LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Ständige Vorbemerkung der LB

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten folgende Regelungen:

1. Standardisierte Leistungsbeschreibung:

Dieses Leistungsverzeichnis (LV) wurde mit der Standardisierten Leistungsbeschreibung Hochbau, Version 022 (2021-12), herausgegeben vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort (BMDW), erstellt.

2. Unklarheiten, Widersprüche:

Bei etwaigen Unklarheiten oder Widersprüchen in den Formulierungen gilt nachstehende Reihenfolge:

- 1. Folgetext einer Position (vor dem zugehörigen Grundtext)
- 2. Positionstext (vor den Vorbemerkungen)
- 3. Vorbemerkungen der Unterleistungsgruppe
- 4. Vorbemerkungen der Leistungsgruppe
- 5. Vorbemerkungen der Leistungsbeschreibung

3. Material/Erzeugnis/Type/Systeme:

Bauprodukte (z.B. Baumaterialien, Bauelemente, Bausysteme) werden mit dem Begriff Material bezeichnet, für technische Geräte und Anlagen werden die Begriffe Erzeugnis/Type/Systeme verwendet.

4. Bieterangaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Die in den Bieterlücken angebotenen Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme entsprechen mindestens den in der Ausschreibung bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen.

Angebotene Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme gelten für den Fall des Zuschlages als Vertragsbestandteil. Änderungen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Auftraggebers zulässig.

Auf Verlangen des Auftraggebers weist der Bieter die im Leistungsverzeichnis bedungenen oder gewöhnlich vorausgesetzten technischen Anforderungen vollständig nach (Erfüllung der Mindestqualität).

5. Beispielhaft genannte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Sind im Leistungsverzeichnis zu einzelnen Positionen zusätzlich beispielhafte Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeführt, können in der Bieterlücke gleichwertige Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme angeboten werden. Die Kriterien der Gleichwertigkeit sind in der Position beschrieben.

Setzt der Bieter in die Bieterlücke keine Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme seiner Wahl ein, gelten die beispielhaft genannten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme als angeboten.

6. Zulassungen:

Alle verwendeten Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme haben alle für den projektspezifischen Verwendungszweck erforderlichen Zulassungen oder CE-Kennzeichen.

7. Leistungsumfang:

Jede Bezugnahme auf bestimmte technische Spezifikationen gilt grundsätzlich mit dem Zusatz, dass auch rechtlich zugelassene gleichwertige technische Spezifikationen vom Auftraggeber anerkannt werden, sofern die Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer nachgewiesen wird.

Alle beschriebenen Leistungen umfassen das Liefern, Abladen, Lagern und Fördern (Vertragen) bis zur Einbaustelle und Verarbeiten oder Versetzen/Montieren der Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme.

Sind für die Inbetrieb- oder Ingebrauchnahme einer erbrachten Leistung besondere Überprüfungen, Befunde, Abnahmen, Betriebsanleitungen oder Dokumentationen erforderlich, sind etwaige Kosten hierfür in die Einheitspreise einkalkuliert.

8. Nur Liefern:

Ist ausdrücklich nur das Liefern vereinbart, ist der Transport bis zur vereinbarten Abladestelle (Lieferadresse) und das Abladen in die Einheitspreise einkalkuliert.

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

9. Nur Verarbeiten oder Versetzen/Montieren:

Ist ausdrücklich nur das Verarbeiten oder Versetzen/Montieren von Materialien/Erzeugnissen/Typen/Systemen vereinbart, ist das Fördern (Vertragen) von der Lagerstelle oder von der Abladestelle bis zur Einbaustelle in den jeweiligen Einheitspreis der zugehörigen Verarbeitungs- oder Versetz-/Montagepositionen einkalkuliert.

10. Geschoße:

Alle Leistungen gelten ohne Unterschied der Geschoße.

11. Verwerten, Deponieren oder Entsorgen:

Sofern nicht anders festgelegt, gehen Materialien die z.B. abgebrochen oder z.B. bei Erarbeiten ausgehoben werden, in das Eigentum des Auftragnehmers über, welcher somit explizit zum umweltgerechten Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen beauftragt ist.

12. Arbeitshöhen:

Alle Arbeiten/Leistungen sind bis zu einer Arbeitshöhe von 3,2 m in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die Arbeitshöhe ist jene Höhe über dem Fußbodenniveau (über dem Geländeniveau) oder über der Aufstellfläche der Aufstiegshilfe, in der sich die zu erbringende Leistung befindet.

Kommentar:

Leistungsumfang:

In den ÖNORMEN enthaltene Beschreibungen (z.B. über Ausführungen, Nebenleistungen, Bauhilfsmaterialien, Ausmaßfeststellung, Abrechnung) werden in den Texten des Leistungsverzeichnisses in der Regel nicht mehr angeführt.

Vorgaben zu Materialien/Erzeugnisse/Typen/Systeme:

Eine beispielhafte Vorgabe eines bestimmten Produktes, einer bestimmten Type oder eines bestimmten Systems ist nur mit dem Zusatz "oder gleichwertig" zulässig.

Herkunftskennzeichen (im Leistungsverzeichnis):

Vorbemerkungen und Positionen aus einer StLB sind ohne Angabe " ", aus einer Ergänzungs-LB mit "+" oder frei formuliert mit "Z" gekennzeichnet.

Frei formulierte Texte sind entsprechend der Form des LV zu gliedern.

Wird eine Vorbemerkung frei formuliert, werden alle hierarchisch unverändert übernommenen untergeordneten Gruppen, Vorbemerkungen und Positionen mit dem Vorbemerkungskennzeichen "V" gemäß ÖNORM gekennzeichnet.

23 Bauspenglerarbeiten

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemein:

Im Folgenden sind Bauspenglerarbeiten für verzinktes Stahlblech (verz.), für Zinkblech (Zink), Aluminiumblech (Alu), Kupferblech (Kupfer), Edelstahl (Edelst.) und für verzinkte beschichtete Stahlbleche (vz-besch.) beschrieben.

2. Leistungen AN/AG:

- 2.1 Die vereinfachte Bemessung der Wind- und Schneelasten gemäß ÖNORM erfolgt durch den Auftragnehmer (AN).
- 2.2 Nachweise zur Berechnung/Bemessung sind nach der Auftragsvergabe bzw. vor der Ausführung zu erbringen.
- 2.1 Eine vereinfachte maßstäbliche Darstellung der Dachfläche (Dachdraufsicht mit Angaben zur Dachneigung, Firsthöhen, Geländeform) wird vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

3. Oberflächen:

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

3.1 Oberflächenveredelung:

Verzinktes Stahl-, Zink-, und Kupferblech sowie Edelstahl sind ohne Oberflächenveredelung ausgeführt.

3.2 Werkstoffnummer Edelstahl:

Nicht-rostende Stahlbleche entsprechen der Werkstoffnummer 1.4509, mit lötbarer Oberfläche.

3.3 Farbbeschichtete Bleche:

Aluminiumbleche und verzinkte beschichtete Stahlbleche sind in Standardfarben beschichtet ausgeführt.

Standardfarben sind Farben des Herstellers, für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt.

3.4. Material/Oberflächen von Zubehör (z.B. Rinnenhaken, Rohrschellen) sind gemäß Material/Oberfläche der Rinnen und Rohre ausgeführt.

4. Dachneigung:

Sämtliche Positionen (ausgenommen Dach- und Gaupendeckungen sowie Dachdeckungen mit Dachplatten) gelten ohne Unterschied der Dachneigung bis 45 Grad.

5. Besondere Ausführungen:

- 5.1 Runde Ausführungen, sind Ausführungen in der Draufsicht betrachtet.
- 5.2 Gekrümmt Ausführungen, sind Ausführungen im Querschnitt betrachtet.

6. Einkalkulierte Leistungen:

Löt- bzw. Nietverbindungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

7. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zuschläge sind gemäß ÖNORM bei den Ausmaßberechnungen zu berücksichtigen, soweit dafür nicht eigene Positionen ausgeschrieben werden.

Kommentar:

Die Art und Weise von Oberflächenveredelungen und Beschichtungen sind über wählbare Vorbemerkungen auszuschreiben.

Schutzeinrichtungen, Schutzgerüste und Fassadengerüste sind in einer eigenen Leistungsgruppe (Systemgerüste) beschrieben.

Frei zu formulieren sind (z.B.):

- Mehrdicken bei Blechen
- Erschwernisse bei einer Dachneigung über 45 Grad
- Witterungsschutz während der Bauphase

Literaturhinweise (z.B.):

- ÖNORM B 2221: Bauspenglerarbeiten Werkvertragsnorm
- ÖNORM B 3521-1: Planung und Ausführung von Dacheindeckungen und Wandverkleidungen aus Metall Teil 1: Bauspenglerarbeiten handwerklich gefertigt
- ÖNORM B 3418: Planung und Ausführung von Schneeschutzsystemen auf Dächern
- Fachregeln für Bauspenglerarbeiten

23P0 + Dachplatte (DP) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Dachplatten (DP) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für DP: für Dachplatte

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

23P000

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

23P000A Material/Erzeugnis n.W.AN zu 23P0

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

23P000B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 23P0

Das Verwenden nachstehen	d angebotener Materialien,	/Erzeugnisse zu den angegeben	en
Positionen dieser ULG wird v	vereinbart:		
Retrifft Position(en)			

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
23P001	+	Trennlage aus einer nahtselbstklebenden Polymerbitumen - Unterdeckbahn. Die Eigenschaften der Trennlage richten sich nach den Anforderungen. Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten.
23P001A	+	Trennlage aus Polymerbitumen für DP
		Mindestdicke:mm
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P001B	+	Trennlage aus Polymerbitumen 3mm für DP
		Mindestdicke: 3mm
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P003	+	Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachplatten aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.
23P003A	+	Dacheindeckung mit PREFA Dachplatten
		Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Patenthafte und Rillennägel, 8 Stk/m²) auf vorhandener Vollschalung, mind. 24 mm dick.
		Ab einer Schneeregellast von 3,25kN/m² oder in den Geländekategorien 0,I oder II ist eine Verlegung auf Vollschalung mit Bitumentrennlage erforderlich.
		Mindestdachneigung:
		ab 12° (Sparrenlänge bis 7 m)
		ab 14° (Sparrenlänge von 7-12 m)
		ab 16° (Sparrenlänge über 12 m)
		Größe: 600 x 420 mm in verlegter Fläche (4 Stk/m²)
		Materialdicke: 0,70 mm
		Gewicht: 2,3 kg/m²
		Legierung: EN AW 3005 oder EN AW 3105 gemäß EN 573-3
		Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		Rückseite: Schutzlack
		Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt
		Gewählte Oberfläche:
		Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1
		Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen: ohne Prüfung entsprechend gemäß EN 13501-5 bzw. Entscheidung 2000/553/EG
		z.B. PREFA Dachplatten oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in E	UF
23P005	+	Aufzahlung (Az) auf Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachplatten aus Aluminiumblech.	
23P005A	+	Az Dachplatte für Schraubenbefestigung	
		Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten), z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()	
		L:	
23P008	+	Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech.	
23P008A	+	PREFA Saumstreifen für DP	
		Größe: 1806 x 150 mm Materialdicke: 1,2 mm z.B. PREFA Saumstreifen für Dachplatten oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S:	
23P010	+	Einlaufblech aus Aluminiumblech, konisch gekantet dem Rinnengefälle angepasst.	
23P010A	+	PREFA Einlaufblech für DP	
		Einlaufblech werksmäßig zweifach vorgekantet. Größe: 230 x 2000 mm	
		Materialdicke: 0,70 mm	
		Farbe: wie Dachplatte	
		z.B. PREFA Einlaufblech oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L:	
23P010B	+	Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DP	
		Zuschnitt:mm	
		Abkantung: Stk.	
		Materialdicke: 0,70 mm	
		Farbe: wie Dachplatte z.B. Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis: ()	
		L:	
23P012	+	Vogelschutzgitter mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten- und Vogelschutz.	

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P012A	+	PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung für DP Zuschnitt: 125 mm Abkantung: nach Erfordernis Länge: 2000 mm Materialdicke: 0,70 mm Rundlochung: Ø 5 mm z.B. PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P014	+	Ausbildung eines Dachknickes aus Aluminiumblech.
23P014A	+	Dachknick für DP
		Dachübergang von° auf° z.B. Dachknick aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P014B	+	Dachknick (Mansarde) für DP
		Dachknick für Mansardendächer, einschließlich Aluminiumkantteil und Saumstreifen. Dachübergang von ° auf ° z.B. Dachknick (Mansarde) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P016	+	Kehlenausbildung aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P016A	+	PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) für DP
		Sicherheitskehlen mit Zusatzfalz. Zuschnitt: 708 mm Abkantung: 8 Stk. Materialdicke: wie Dachplatte Farbe: wie Dachplatte z.B. PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR

23P016B	+	Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband für DP
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachplatte
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		Angebotenes Lizeugnis.()
		L: S:
23P016C	+	Kehlausbildung vertieft aus PREFALZ Ergänzungsband für DP
		Kehlausbildung vertieft als Kehlrinne, auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion, einschließlich aufbringen einer Lage Unterdeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung.
		Zuschnitt: mm,
		Abkantung: bis 5 Stk.
		Materialdicke: wie Dachplatte
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Kehlausbildung, vertiefte Kehle aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P016D	+	Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) aus PREFALZ Ergband für DP
		Runde bzw. gefaltete Kehlenausbildung bei Rundgauben.
		Gaubenbreite: mm
		Stichhöhe: mm
		Hauptdachneigung:°
		Materialdicke: wie Dachplatte
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P016E	+	Wandanschlusskehle aus PREFALZ Ergänzungsband für DP
		Kehlbleche für den seitlichen Wandanschluss.
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachplatte
		Farbe: wie Dachplatte

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. Wandanschlusskehle aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P016F	+	Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergänzungsband für DP
		Mit beidseitigem Steh- und Wasserfalz.
		Abmessung: x mm
		Materialdicke: wie Dachplatte
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P018	+	Brustblech aus Aluminiumblech zu firstseitigen Anschlüssen an Dacheinbauten, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P018A	+	Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DP
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachplatte
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P020	+	First-/Gratreiter aus Aluminiumblech.
23P020A	+	PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter) selbsttragend für DP
		Selbsttragend, halbrund geformt, zur Entlüftung von Belüftungsebenen einschließlich Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/60 mm mit Dichtscheibe).
		Stücklängen: 3000/1200 mm
		Lüftungsquerschnitt: 250 cm²/lfm
		Materialdicke: 1,00 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P020B	+	PREFA Jetlüfter-Vorkopf für DP

Halbrund geformt, gerade geschnitten.

Materialdicke: 1,00 mm

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

		LB-HB	-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		Farbe: wie Dachplatte		
		z.B. PREFA Jetlüfter-Vorkopf oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P020C	+	PREFA Grat-/ Firstreiter unbelüftet für DP		
		halbrund geformt, mit eingeprägter Sicke, auf vorhandener Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/45 mm mit Dic ausschneiden der Dachplattenwellen.		
		Länge: 500 mm		
		Materialdicke: 1,00 mm		
		Farbe: wie Dachplatte		
		z.B. PREFA Grat-/ Firstreiter unbelüftet oder Gleichwertiges	S.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P020D	+	PREFA Gratreitervorkopf (Viertelkugel) für DP		
		Materialdicke: 1,50 mm		
		Farbe: wie Dachplatte		
		z.B. PREFA Gratreitervorkopf (Viertelkugel) oder Gleichwei	rtiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	3	
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P022	+	Wandentlüfter aus Aluminiumblech.		
23P022A	+	Wandentlüfter aus PREFALZ Ergband (Labyrinth) für	DP	
		Auf vorhandener Unterkonstruktion.		
		Farbe: wie Dachplatte		
		Brustblech:		
		Zuschnitt:bis 500 mm		
		Abkantungen: 3 Stk.		
		Materialdicke: 0,7 mm		
		Haftstreifen:		
		Zuschnitt: bis 200 mm		
		Abkantungen: 2 Stk.		
		Materialdicke: mind. 1 mm		
		Abdeckung:		
		Zuschnitt: bis 500 mm		
		Abkantungen: bis 5 Stk.		

Materialdicke: 0,7 mm

Lochblech:

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 Rundlochung Ø 5 mm Zuschnitt: bis 150 mm Abkantungen: bis 2 Stk. Materialdicke: 0.7 mm z.B. Wandentlüfter aus PREFALZ Ergänzungsband (Labyrinth) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: 23P023 Pultdachabschluss aus Aluminiumblech. 23P023A Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband für DP Auf vorhandener Unterkonstruktion, einschließlich Haftstreifen und Lochblech. Abdeckprofil: Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: wie Dachplatte Farbe: wie Dachplatte z.B. Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: Froschmaulluken (Entlüftungshaube) aus Aluminiumblech, zur Be- u. Entlüftung der 23P024 Hinterlüftungsebene. PREFA Dachplatte mit Froschmaulluke (Entlüftungshaube) 23P024A Dachplatten mit Froschmaulluken, mit tiefgezogenem Oberteil und Perforierung, einschließlich ausschneiden der Öffnungen aus der Schalung. Lüftungsquerschnitt: ca. 30 cm² Größe: 700 x 420 mm Materialdicke: wie Dachplatte Farbe: wie Dachplatte z.B. PREFA Dachplatte mit Froschmaulluke oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: 23P026 Ortgangstreifen aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden. 23P026A PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) für DP Ortgangstreifen: Zuschnitt: 2000 x 95 mm Abkantung: 4 Stk. Materialdicke: 0.70 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: 2000 x 70 mm
		Abkantung: 2 Stk.
		Materialdicke: 1,0 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P026B	+	Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband für DP
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: bis 200 mm
		Abkantung: 2 Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		Materialqualität: wie Dachplatte
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P026C	+	Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband für DP
		Ortgangausbildung als Kehlrinne auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion.
		Einschließlich Haftstreifen, Saumstreifen und Aufbringen einer Lage Vordeckbahn als zusätzliche
		Rückstausicherung.
		Vertiefter Ortgang:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 6 Stk.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Farbe: wie Dachplatte
		Materialdicke: wie Dachplatte
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: bis 200 mm
		Abkantung: 2 Stk.

Materialdicke: mind. 1,0 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P026D	+	Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.Band für DP
		Einschließlich Saumstreifen und Haftstreifen.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Stirnbrettverkleidung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Ergänzungsband für DP oder Gleichwertiges
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P028	+	Einfassungen/Rohre/Zubehör für Dachdurchdringungen aus Aluminiumblech.
23P028A	+	PREFA Einfassungsplatte für DP
		Einfassungsplatten für Rohrdurchführungen einschließlich ausschneiden der Öffnung aus der Schalung.
		Rohrdurchführungen: 80 bis 125 mm Ø
		Dachneigung: 12° - 52°
		Materialdicke: wie Dachplatte
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B PREFA Einfassungsplatte für Dachplatte oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P028B	+	PREFA Universaleinfassung 2-teilig für DP
		Universaleinfassungen 2-teilig (z.B. für Antenneneinfassung).
		Rohrdurchführungen: 40 bis 120 mm Ø
		Dachneigung: 12° - 52°
		Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie Dachplatte

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. PREFA Universaleinfassung 2-teilig oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P028C	+	PREFA Entlüftungsrohr für DP
		Entlüftungsrohre mit Abdeckhut einschließlich Einbau in die Einfassungsplatte und abdichten der Rohrrosette.
		Gesamthöhe: 380 mm
		Durchmesser: 100 mm Ø, 120 mm Ø
		Materialdicke: 1,00 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B PREFA Entlüftungsrohr oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P028D	+	PREFA Faltmanschette für DP
		Faltmanschetten aus dauerelastischen EPDM zur Einbindung von runden Dachdurchführungen im Unterdach.
		Durchmesser: 100 - 130 mm Ø
		z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P031	+	Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Dacheindeckung aus Aluminiumblech, z.B. Kamin, Entlüftungsschacht, Lichtkuppel oder Dachflächenfenster, mit hochgezogenem Stehblech ca. 200 mm auf allen vier Seiten, die Längs- und Querfalze sind in die Dacheindeckung einzubinden.
		Bei Durchdringungen mit einer Breite > 1,0 m ist ein Gefällekeil (Sattel) im Nackenbereich herzustellen.
23P031A	+	Kamin-, Entlüftungssch, Lichtk o. DF-Einf. (Stk) für DP
		Größe: x mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o. Dachflächenfenstereinfassungen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P031B	+	Kamin-, Entlüftungssch, Lichtk o. DF-Einf.(m) für DP
		Zuschnitt: bis 500 mm
		Materialdicke: 0,70 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B.: Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P034	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidungen aus Aluminiumblech. Anfertigung der Bekleidungen in gefalzter Ausführung nach örtlichen Aufmaß bis zur Unterkante der Einmündung.
23P034A	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (Stk) für DP
		Größe: x mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P034B	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (m2) für DP
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
23P036	+	Kaminkopfabdeckung/Kaminhut aus Aluminiumblech.
23P036A	+	Kaminkopfabdeckung für DP
		Einschließlich ausschneiden, aufbördeln und abdichten der Öffnungen.
		Größe:xmm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Kaminkopfabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P036B	+	PREFA Kaminhut für DP
		Mit Kaminstreben und Niro-Schrauben.
		Materialdicke: 2 mm
		······································

Materialqualität: Al-Legierung, pulverbeschichtet

Leistungsve		
		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in El
		Farbe: wie Dachplatte
		Mögliche Größe: 700 x 700 mm, 800 x 800 mm, 1000 x 700 mm, 1100 x 800 mm, 1500 x 800 mm
		Gewählte Größe:xmm
		z.B. PREFA Kaminhut oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
000000		
23P038	+	Kittleisten/Putzleisten aus Aluminium, wenn erforderlich Dübelbefestigung, die Einzelstücke (ma 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P038A	+	Kitt-/Steckkittleiste für DP
		Einschließlich elastischem Dichtstoff und einlegen von Distanzhaltern bei Vollwärmeschutz.
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: bis 6 Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B.: Kitt-/Steckkittleisten aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		/ Ingesselenes Erzeugnio. ()
		L: S:
23P038B	+	Putz-/Steckputzleiste für DP
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: bis 4 Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B.: Putz-/Steckputzleisten aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		Angebotenes Erzeugnis.()
		L:
23P040	+	Dachluken aus Aluminiumblech, für Kalt- und Dachbodenräume, mit Einfassung, Holzrahmen, Anspreizstange mit Federsplint und 6mm Doppelsteg-Lichtplatte mit Rahmendichtung.
23P040A	+	PREFA Dachluke für DP
		Einschließlich ausschneiden der Durchstiegsöffnung aus der Vollschalung sowie befestigen des Holzrahmens.
		Größe: 595 x 595 mm Innenmaß
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. PREFA Dachluke oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		I · S · FP · 0.00 Stk · PP ·

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR 23P042 Einfassungen für Dachflächenfenster aus Aluminiumblech. 23P042A PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster für DP Fenster: mit Wärmedämmrahmen Farbe: wie Dachplatte Mögliche Größe: CK02 55x78, CK04 55x98, CK06 55x118, FK04 66x98, FK06 66x118, FK08 66x140, MK04 78x98, MK06 78x118, MK08 78x140, MK10 78x160, MK12 78x180, PK04 94x98, PK06 94x118, PK08 94x140, PK10 94x160, SK06 114x118, SK08 114x140, SK10 114x160, UK04 134x98, UK08 134x140, UK10 134x160 Gewählte Größe: z.B. PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: + PREFA Einfassung für Roto-Q-Serie Dachflächenfenster für DP 23P042B Fenster: mit/ohne Wärmedämmrahmen Farbe: wie Dachplatte Mögliche Größe: Q55/78, Q55/98, Q55/118, Q66/98, Q66/118, Q66/140, Q78/78, Q78/98, Q78/118, Q78/140, Q78/160, Q94/78, Q94/98, Q94/118, Q94/140, Q94/160, Q94/180, Q114/78, Q114/98, Q114/118, Q114/140, Q114/160, Q114/180, Q134/78, Q134/98, Q134/118, Q134/140, Q134/160 Q114x118, Q134x160 Gewählte Größe: z.B. PREFA Einfassung für Roto-Q-Serie Dachflächenfenster oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: 23P042C + PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster für DP Fenster: mit Wärmedämmrahmen Farbe: wie Dachplatte Mögliche Größe: 5/7 54x78, 5/9 54x98, 5/11 54x118, 6/9 65x98, 6/11 65x118, 6/14 65x140, 7/7 74x78, 7/9 74x98, 7/11 74x118, 7/14 74x140, 7/16 74x160, 9/7 94x78, 9/9 94x98, 9/11 94x118, 9/14 94x140, 9/16 94x160, 11/7 114x78, 11/9 114x98, 11/11 114x118, 11/14 114x140, 11/16 114x160, 13/7 134x78, 13/9 134x98, 13/14 134x140 z.B. PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: 23P044 Wandbekleidung (Gauben-, Giebel-, und Stirnseiten) aus Aluminiumblech. 23P044A + Wandbekleidung für DP Einschließlich Haftstreifen, Ausführung mit Dachplatte oder Ergänzungsband (Winkelstehfalz).

Gewählte Ausführung:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUf
		Materialdicke: wie Dachplatte
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Wandbekleidung aus PREFA Ergänzungsband / PREFA Dachplatte oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P046	+	Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
23P046A	+	Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für DP
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.
		Attikaabdeckung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P046B	+	Az Attikaabdeckung gerundet (Segmente) für DP
		Aufzahlung (Az) auf die Postion Attikaabdeckung für eine gerundete Ausführung in Segmenten.
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P046C	+	Attika mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband für DP
		Einschließlich Saumstreifen, Patentsaumstreifen und Brustblech.
		Attikaabdeckung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		Lochblech: Rundlochung Ø 5 mm
		Zuschnitt: bis 150 mm
		Abkantung: bis 2 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. Attikaabdeckung mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P049	+	Hochzugschutzblech aus Aluminiumblech, Befestigung mittels Haftstreifen oder direkt auf vorhandene Unterkonstruktion (über erforderlicher Hochzugshöhe).
		Die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P049A	+	Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DP
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B.: Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P052	+	Winkelsaumabdeckung aus Aluminiumblech einschließlich Patentaumstreifen. Die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
23P052A	+	Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für DP
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		,g = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 = 1 =
		L:
23P056	+	Kegelspitz aus Aluminiumblech für Doppelstehfalzdächer.
23P056A	+	Ausbildung eines Kegelspitzes für PR
		Radius:
		Materialdicke: wie Doppelstehfalz
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B.: Kegelspitz aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0.00 Stk PP:
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P058	+	Schneeschutzsysteme aus Aluminium.

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P058A + PREFA Schneestopper für DP

Die Bestückung erfolgt immer von der Traufe Richtung First, die ersten zwei traufseitigen Reihen sind mit 2 Stk. Schneestopper pro Dachplatte R.16 zu versehen. Die Anzahl der Schneestopper erfolgt nach statischer Berechnung.

23P058B + PREFA Schneerechensystem für DP

Die Anordnung des Schneerechensystems erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm \emptyset außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.

Durchzugshöhe: 205 mm

Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang. An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren.

Farbe: wie Dachplatte

z.B. PREFA Schneerechensystem oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

23P058C + PREFA Schneerechensystem XL für DP

Die Anordnung des Schneerechensystems XL erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.

Durchzugshöhe: 345 mm

Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang. An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren.

Farbe: wie Dachplatte

z.B. PREFA Schneerechensystem XL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

23P058D + Az für PREFA Eiskrallen (Schneerechensystem) für DP

Aufzahlung (Az) auf das Schneerechensystem für Eiskrallen, ca. 4 Stk./lfm.

Farbe: wie Dachplatte

Material: Aluminium, pulverbeschichtet

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. PREFA Eiskrallen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P058E	+	PREFA Gebirgsschneefangstütze für DP
		Die Anordnung der Gebirgsschneefangstütze erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.
		Gebirgsschneefangstütze: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Gebirgsschneefangstütze, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Durchzugshöhe: ca. 183mm
		Durchzüge: Rundholz ca. 140mm Ø
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. PREFA Gebirgsschneefangstütze oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
		<u> </u>
23P060	+	Sicherheitsdachhaken zum Einhängen einer Dachleiter und als Anschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 517-B. Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau eine Unterlagsplatte.
23P060A	+	PREFA Sicherheitsdachhaken auf Fußteilen für DP
		Zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Material: Edelstahl
		Farbe: Edelstahl/ wie Dachplatte
		z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken auf Fußteilen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P060B	+	PREFA Sicherheitsdachhaken für DP
		Zulässig für eine Person, einschließlich Abdeckkappen, Befestigungs- u. Dichtungsmaterial.
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P062	+	Einzelanschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 795 TYP A, zulässig für zwei

+ Einzelanschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 795 TYP A, zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR

Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. 23P062A PREFA Einzelanschlagspunkt für DP Zulässig für 2 Personen (inkl. 1 Person für Ersthilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Edelstahl Farbe: Edelstahl/wie Dachplatte z.B. PREFA Einzelanschlagspunkt auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P064 Anschlageinrichtung mit horizontaler Führungsschiene, geprüft nach EN 795 TYP D, zulässig für drei Personen (inkl. 1 Person für Ersthilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Anschlageinrichtung erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. 23P064A PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen für DP Zur Befestigung des Schienensystems Taurus Rail, bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Aluminium Farbe: Aluminium/ wie Dachplatte z.B. PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P064B PREFA Schienensystem Taurus für DP Bestehen aus: Stk. Taurus-BEF-10 auf Fußteilen Stk. Taurus-Rail-10-3000 Aluminiumschiene Stk. Taurus-VB-10 Schienenverbinder Stk. Taurus-EA-10 Schienenabschluss Fix Stk. Taurus-EA-11 Schienenabschluss Variabel Stk. Taurus-Gleit-H-11 Schienengleiter Stk. Taurus-TYP-10-PREFA Typenschild z.B. PREFA Schienensystem Taurus oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 PA PP:

23P066 Laufstegstütze/Laufsteg/Einzeltritt, wenn erforderlich Einbau einer Unterlagsplatte.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
23P066A	+	PREFA Laufsteganlage für DP
		Bestehend aus:
		Laufstegstützen: 250 mm oder 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen, verstellbar für Dachneigungen von 12°- 55°.
		Laufsteg: $250 \times 420/600/800/1200$ mm, oder $360 \times 800/1200$ mm mit Befestigungsmaterial und Verbinder für Laufstege.
		Gewählte Größe
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. PREFA Laufsteganlage oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P066B	+	PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) für DP
		Bestehend aus:
		Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°.
		Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial.
		Gewählte Größe
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P066C	+	PREFA Einzeltritt für DP
		Bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen, verstellbar für Dachneigungen von 12° - 60° .
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachplatte
		z.B. PREFA Einzeltritt oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P068	+	Solarmontagesystem auf vorhandener Unterkonstruktion. Das Montagesystem ist an die regionalen Wind- u. Schneelasten anzupassen.
		Bei der Montage sind Unterlagsplatten entsprechend der Sparrenlage einzukalkulieren. Die Verlegerichtlinien des Montagesystemes sowie der Modulhersteller sind einzuhalten.
23P068A	+	PREVARIO Solarmontagesystem für DP
		Solarmontagesystem bestehend aus:

Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 120

		L	LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUR
		Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 220		
		Stk. PREVARIO 3.S (Schalung)		
		Stk. PREVARIO Sunny		
		Stk. PREVARIO Sunny Spezial		
		Stk. PREVARIO Profilschiene		
		Stk. PREVARIO Schienenverbinder		
		Stk. PREVARIO Kabelclip		
		Stk. Modulanbindung PREVARIO Mitte	elklemme 28-37mm	
		Stk. Modulanbindung PREVARIO End	klemme 28-37mm	
		Stk. PREVARIO Modulabsturzsicherur	ng	
		Stk. PREVARIO Schienenendkappe		
		Stk. PREVARIO Erdungsklemme		
		Stk. PREVARIO Kreuzklemme		
		Stk. Spezialkleberset		
		Stk. Solarluke		
		z.B. PREVARIO Solarmontagesystem oder Gleichwer	tiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
23P070 23P070D	+	Solarhalter als Befestigungspunkt von Solaranlagen an Unterlagsplatte. Anzahl und Stützweiten laut statischer Berechnung. PREFA Solarhalter Sunny Spezial für DP Einschließlich Spezialkleber zur Einbindung der Abdect Dachsystem: Dachplatte Befestigungsschraube: STS M12 350mm Abdeckung: Farbe: wie Dachplatte, pulverbeschichtet Materialqualität: Aluminium 2,00 mm z.B.: PREFA Solarhalter Sunny Spezial oder Gleichweiten Angebotenes Erzeugnis: ()	uf Dächern, wenn erf ckung.	PP:
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P072	+	Solarluken zur Einführung von PV-Leitungen bei Däch Einbindung in die Dacheindeckung.	ern, einschließlich S	oezialkleber zur
23P072A	+	PREFA Solarluke für DP		
		Einschließlich Rohrmanschette und Montageschablon Durchführungen: 2 x 10mm und 1 x 32-35mm Innendurchmesser: 26,5mm Außendurchmesser: 32,8mm Farbe: wie Dachplatte	e.	

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

23P1 + Dachplatte R.16 (R.16) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Dachplatten R.16 (R.16) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: R.16: für Dachplatte R.16

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P100 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert. 23P100A Material/Erzeugnis n.W.AN zu 23P1 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: (.....) 23P100B Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 23P1 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: (.....) 23P101 Trennlage aus einer nahtselbstklebenden Polymerbitumen - Unterdeckbahn. Die Eigenschaften der Trennlage richten sich nach den Anforderungen. Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten. 23P101A Trennlage aus Polymerbitumen für R.16 Mindestdicke: mm Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m² PP: Trennlage aus Polymerbitumen 3mm für R.16 23P101B Mindestdicke: 3mm Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: $0.00 \, \text{m}^2$ PP: 23P103 Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachplatten aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion. 23P103A Dacheindeckung mit PREFA Dachplatten R.16 Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels 3 Stk. Rillennägel pro Platte) auf Vollschalung mind. 24 mm dick. Ab einer Schneeregellast von 3,25kN/m² oder in den Geländekategorien 0,1 oder II ist eine Verlegung auf Vollschalung mit Bitumentrennlage erforderlich. Mindestdachneigung: 17° 17-25° Verlegung auf Trennlage Verlegung: von rechts nach links

> Materialdicke: 0.70 mm Gewicht: 2,5 kg/m²

Größe: 700x420mm in verlegter Fläche (3,4Stk./m²)

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR Legierung: EN AW 3005 oder EN AW 3105 gemäß EN 573-3 Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung (Standard nach gültiger Farbkarte) Farbe: Rückseite: Schutzlack Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt Gewählte Oberfläche: Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1 Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen: ohne Prüfung entsprechend gemäß EN 13501-5 bzw. Entscheidung 2000/553/EG z.B. PREFA Dachplatten R.16 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m^2 PP: 23P105 Aufzahlung (Az) auf Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachplatten aus Aluminiumblech. 23P105A + Az Dachplatte R.16 f. Schraubenbefestigung Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten), z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m^2 23P110 Dachintegrierte PV-Anlage mit Solardachplatten. Durch die flächenbündige Integration der Solardachplatte in die Dachfläche sind keine Durchdringungen der Dacheindeckung für die Befestigung der Module notwendig. Sämtliche Verkabelungen und Steckverbindungen sind vorkonfektioniert sowie systembedingt verdeckt geführt und daher keiner Witterung ausgesetzt. 23P110A + PREFA Solardachplatte klein für R.16 Im Lieferumfang enthalten: Solardachplatte klein: Nennleistung: 43 Wp Abmessung: 700 x 420mm in verlegter Fläche (3,4 Stk./m²) Gewicht: 12,6 kg/m² Solarzellen: 12 Stk mono PERC, half cut Bypassdioden: 1 Schutzklasse: II

Modulanschluss: 4,0 mm² Solarkabel mit NIU PV Stecksystem

Zertifizierungen: ISO 9001, ISO 14001 Geprüft nach: IEC 61215:2016, IEC 61730

Leistungsgarantie: min. 97 % im ersten Jahr, danach max. Reduktion um 0,7 % p.a. bis zu 25

Jahren

Verbindungsleitungen (objektbezogen vorkonfektioniert), zur Verbindung zweier übereinanderliegenden Solardachplatten Reihen.

Strangleitungspaket (standardisiert vorkonfektioniert) zur Verbindung der Generatorfläche mit dem Generatoranschlusskasten.

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Potentialausgleichsleistung (blitzstromtragfähig, 16 mm² Kupfer)

Generatoranschlusskasten (ohne Montage) für 2 MPP-Eingänge je 4 Stränge sowie Überspannungsschutz Typ 1+2

Anlageninformation:				
Farbe: schwarz P.10				
Modulanzahl:	Stk.			
Anlagenleistung:	kWp			
Anlagenfläche:	m²			
z.B. PREFA Solardachplatte Angebotenes Erzeugnis:(· ·			
L: S:	EP:	0,00 PA	PP:	
PREFA Solardachplatte gro	oß für R.16			

23P110B

Im Lieferumfang enthalten:

Solardachplatte groß: Nennleistung: 100 Wp

Abmessung: 1400 x 420mm in verlegter Fläche (1,7 Stk./m²)

Gewicht: 12,6 kg/m²

Solarzellen: 28 Stk. mono PERC, half cut

Bypassdioden: 1 Schutzklasse: II

Modulanschluss: 4,0 mm² Solarkabel mit NIU PV Stecksystem

Zertifizierungen: ISO 9001, ISO 14001 Geprüft nach: IEC 61215:2016, IEC 61730

Leistungsgarantie: min. 97 % im ersten Jahr, danach max. Reduktion um 0,7 % p.a. bis zu 25

Jahren

Verbindungsleitungen (objektbezogen vorkonfektioniert), zur Verbindung zweier übereinanderliegenden Solardachplatten Reihen.

Strangleitungspaket (standardisiert vorkonfektioniert) zur Verbindung der Generatorfläche mit dem Generatoranschlusskasten.

Potentialausgleichsleistung (blitzstromtragfähig, 16 mm² Kupfer)

Generatoranschlusskasten (ohne Montage) für 2 MPP-Eingänge je 4 Stränge sowie Überspannungsschutz Typ 1+2

Anlageninformation: Farbe: schwarz P.10 Modulanzahl: Stk. Anlagenleistung: kWp Anlagenfläche: m²

		LB-HB-022+ABK-0)22	Preisangaben in EUF
		z.B. PREFA Solardachplatte groß oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP: 0,00) PA	PP:
23P112	+	- Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech.		
23P112A	+	PREFA Saumstreifen für R.16		
		Größe: 1800 x 158 mm		
		Materialdicke: 1,0 mm		
		z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis: <mark>()</mark>		
		L: S: EP: 0,00	0 m	PP:
23P114	+	- Einlaufblech aus Aluminiumblech, konisch gekantet dem Rinnengefä	ille ange	epasst.
23P114A	+	PREFA Einlaufblech für R.16		
		Einlaufblech werksmäßig zweifach vorgekantet.		
		Größe: 230 x 2000 mm		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Farbe: wie Dachplatte R.16		
		z.B. PREFA Einlaufblech oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis: <mark>()</mark>		
		L: S: EP: 0,00	0 m	PP:
23P114B	+	Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband für R.16		
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: Stk.		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Farbe: wie Dachplatte R.16		
		z.B. Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertige	∋s.	
		Angebotenes Erzeugnis: <mark>()</mark>		
		L: S: EP: 0,00	0 m	PP:
23P116	+	 Vogelschutzgitter mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Belüftungsebene und als Insekten- und Vogelschutz. 	l Entlüft	ung der
23P116A	+	PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung für R.16		
		Zuschnitt: 125 mm		
		Abkantung: nach Erfordernis		
		Länge: 2000 mm		
		Materialdicke: 0,70 mm		

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Rundlochung: Ø 5 mm
		z.B. PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P118	+	Ausbildung eines Dachknickes aus Aluminiumblech.
23P118A	+	Dachknick für R.16
		Dachübergang von ° auf ° z.B. Dachknick mit PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P118B	+	Dachknick (Mansarde) für R.16
		Dachknick für Mansardendächer, einschließlich Aluminiumkantteil und Saumstreifen.
		Dachübergang von ° auf °
		z.B. Dachknick (Mansarde) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P120	+	Kehlenausbildung aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P120A	+	PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) für R.16
		Sicherheitskehlen mit Zusatzfalz.
		Zuschnitt: 708 mm
		Abkantung: 8 Stk.
		Materialdicke: wie Dachplatte R.16
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P120B	+	Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband für R.16
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachplatte R.16

Farbe: wie Dachplatte R.16

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P120C	+	Kehlenausbildung vertieft aus PREFALZ Erg.band für R.16
		Kehlausbildung vertieft als Kehlrinne, auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion, einschließlich aufbringen einer Lage Unterdeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung. Zuschnitt: mm,
		Abkantung: bis 5 Stk.
		Materialdicke: wie Dachplatte R.16
		·
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. Kehlausbildung, vertiefte Kehle aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P120D	+	Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) für R.16
		Runde bzw. gefaltete Kehlenausbildung bei Rundgauben,
		Gaubenbreite: mm
		Stichhöhe: mm
		Hauptdachneigung:°
		Materialdicke: wie Dachplatte R.16
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P120E	+	Wandanschlusskehle aus PREFALZ Ergänzungsband für R.16
		Kehlbleche für den seitlichen Wandanschluss.
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachplatte R.16
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. Wandanschlusskehle aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P120F	+	Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergänzungsband für R.16

Mit beidseitigem Steh- und Wasserfalz.

		LB-HB-0	22+ABK-022	Preisangaben in EUF
		Abmessung: x mm		-
		Materialdicke: wie Dachplatte R.16		
		Farbe: wie Dachplatte R.16		
		z.B. Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergänzungsband	d oder Gleich	wertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P122	+	Brustblech aus Aluminiumblech zu firstseitigen Anschlüssen (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.	an Dacheinba	auten, die Einzelstücke
23P122A	+	Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband für R.16		
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: Stk.		
		Materialdicke: wie Dachplatte R.16		
		Farbe: wie Dachplatte R.16		
		z.B. Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleich	wertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	J	
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P126	+	First-/Gratreiter aus Aluminiumblech.		
23P126A	+	PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter) selbsttr. für R.16		
		Selbsttragend, halbrund geformt, zur Entlüftung von Belüftun Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/60 mm mit Dicht		schließlich
		Stücklängen: 3000/ 1200 mm		
		Lüftungsquerschnitt: 250 cm²/ lfm		
		Materialdicke: 1,00 mm		
		Farbe: wie Dachplatte R.16		
		z.B. PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter) oder Gleichwertige	S.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L:EP:	0,00 m	PP:
23P126B	_	PREFA Jetlüfter-Vorkopf für R.16		
23F 120D	+	·		
		halbrund geformt, gerade geschnitten.		
		Materialdicke: 1,00 mm		
		Materialqualität: wie Dachplatte R.16		
		Farbe: wie Dachplatte R.16		
		z.B. PREFA Jetlüfter-Vorkopf oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P126C + PREFA Grat-/Firstreiter unbelüftet für R.16

Grat-/Firstreiter halbrund geformt, mit eingeprägter Sicke auf vorhandener Holzlatte, einschließlich Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/45 mm mit Dichtscheibe).

Länge: 500 mm

Materialdicke: 1,00 mm

Materialqualität: wie Dachplatte R.16

Farbe: wie Dachplatte R.16

z.B. PREFA First-/Gratausbildung unbelüftet oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

23P126D + PREFA Gratreitervorkopf (Viertelkugel) für R.16

Materialdicke: 1,50 mm

Materialqualität: wie Dachplatte R.16

Farbe: wie Dachplatte R.16

z.B. PREFA Gratreitervorkopf (Viertelkugel) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

23P128 + Wandentlüfter aus Aluminiumblech.

23P128A + Wandentlüfter aus PREFALZ Erg.-band (Labyrinth) für R.16

auf vorhandener Unterkonstruktion.

Farbe: wie Dachplatte R.16

Brustblech:

Zuschnitt: bis 500 mm Abkantungen: 3 Stk. Materialdicke: 0,7 mm

Haftstreifen:

Zuschnitt: bis 200 mm Abkantungen: 2 Stk.

Materialdicke: mind. 1 mm

Abdeckung:

Zuschnitt: bis 500 mm Abkantungen: bis 5 Stk. Materialdicke: 0,7 mm

Lochblech:

Rundlochung Ø 5 mm Zuschnitt: bis 150 mm Abkantungen: bis 2 Stk. Materialdicke: 0,7 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR z.B. Wandentlüfter aus PREFALZ Ergänzungsband (Labyrinth) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P129	+	Pultdachabschluss aus Aluminiumblech.
23P129A	+	Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband für R.16
		Auf vorhandener Unterkonstruktion, einschließlich Haftstreifen und Lochblech. Abdeckprofil: Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: wie Dachplatte R.16 Farbe: wie Dachplatte R.16 z.B. Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P130	+	Froschmaulluken (Entlüftungshaube) aus Aluminiumblech, zur Be- u. Entlüftung der Hinterlüftungsebene.
23P130A	+	PREFA Dachplatte R.16 mit Froschmaulluke (Entlüftungshaube)
		Dachplatten R.16 mit Froschmaulluken, mit tiefgezogenem Oberteil und Perforierung, einschließlich ausschneiden der Öffnungen aus der Schalung. Lüftungsquerschnitt: ca. 30 cm² Größe: 700 x 420 mm Materialdicke: wie Dachplatte R.16 Farbe: wie Dachplatte R.16 z.B. PREFA Dachplatte R.16 mit Froschmaulluke oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P132	+	Ortgangstreifen aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P132A	+	PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) für R.16
		Ortgangstreifen: Zuschnitt: 2000 x 95 mm Abkantung: 4 Stk. Materialdicke: 0,70 mm Haftstreifen: Zuschnitt: 2000 x 70 mm Abkantung: 2 Stk.

Materialdicke: 1,0 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P132B	+	Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband für R.16
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: bis 200 mm
		Abkantung: 2 Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P132C	+	Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband für R.16
		Ortgangausbildung als Kehlrinne auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion.
		Einschließlich Haftstreifen, Saumstreifen und Aufbringen einer Lage Vordeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung.
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		Materialqualität: wie Dachplatte R.16
		Materialdicke: wie Dachplatte R.16
		Vertiefter Ortgang:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 6 Stk.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		z.B. Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P132D	+	Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.Band für R.16
		Einschließlich Saumstreifen und Haftstreifen.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Stirnbrettverkleidung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.–Band für R.16 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L. 0.00 DD.
		L: S:
23P134	+	Einfassungen/Rohre/Zubehör für Dachdurchdringungen aus Aluminiumblech.
23P134A	+	PREFA Einfassungsplatte für Dachplatte R.16
		Einfassungsplatten für Rohrdurchführungen, einschließlich ausschneiden der Öffnung aus der Schalung.
		Rohrdurchführungen: 80 bis 125 mm Ø
		Dachneigung: 12° - 52°
		Materialdicke: wie Dachplatte R.16
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. PREFA Einfassungsplatte für Dachplatte R.16 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P134B	+	PREFA Universaleinfassung 2-teilig für R.16
		Universaleinfassungen 2-teilig (z.B. für Antenneneinfassung).
		Rohrdurchführungen: 40 bis 120 mm Ø
		Dachneigung: 12° - 52°
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. PREFA Universaleinfassung 2-teilig oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P134C + PREFA Entlüftungsrohr für R.16

Liefern und Montieren von Entlüftungsrohre mit Abdeckhut einschließlich Einbau in die Einfassungsplatte und abdichten der Rohrrosette. Die Verlegerichtlinien sind einzuhalten.

Gesamthöhe: 380 mm

Durchmesser: 100 mm Ø, 120 mm Ø

Materialdicke: 1,00 mm Farbe: wie Dachplatte R.16

z.B. PREFA Entlüftungsrohr oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

١.	ς.	ED.	0.00 Stk	DD.	
∟.		LI	U.UU OIK		

23P134D + PREFA Faltmanschette für R.16

Faltmanschetten aus dauerelastischen EPDM zur Einbindung von runden Dachdurchführungen im Unterdach.

Durchmesser: 100 - 130 mm Ø

z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L:	S:	EP:	0,00 Stk	PP:	
----	----	-----	----------	-----	--

23P136

+ Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Dacheindeckung aus Aluminiumblech, z.B. Kamin, Entlüftungsschacht, Lichtkuppel oder Dachflächenfenster, mit hochgezogenem Stehblech ca. 200 mm auf allen vier Seiten, die Längs- und Querfalze sind in die Dacheindeckung einzubinden.

Bei Durchdringungen mit einer Breite > 1,0 m ist ein Gefällekeil (Sattel) im Nackenbereich herzustellen.

23P136A + Kamin-, Entlüftungssch.-, Lichtk.-, DF-Einf. (Stk) für R.16

Größe: _____ x ____ mm

Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachplatte R.16

z.B. Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o. Dachflächenfenstereinfassungen aus PREFALZ

Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(....)

23P136B + Kamin-, Entlüftungssch.-, Lichtk.-, DF-Einf. (m) für R.16

Zuschnitt: bis 500 mm Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachplatte R.16

z.B.: Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen aus PREFALZ

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P138	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidungen aus Aluminiumblech. Anfertigung der Bekleidungen in gefalzter Ausführung nach örtlichen Aufmaß bis zur Unterkante der Einmündung.
23P138A	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (Stk) für R.16
		Größe: x mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P138B	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (m2) für R.16
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P140	+	Kaminkopfabdeckung/Kaminhut aus Aluminiumblech.
23P140A	+	Kaminkopfabdeckung für R.16
		Einschließlich ausschneiden, aufbördeln und abdichten der Öffnungen.
		Größe:xmm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. Kaminkopfabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P140B	+	PREFA Kaminhut für R.16
		Mit Kaminstreben und Niro-Schrauben.
		Materialdicke: 2 mm
		Materialqualität: Al-Legierung, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachplatte

Mögliche Größe: 700 x 700 mm, 800 x 800 mm, 1000 x 700 mm, 1100 x 800 mm, 1500 x 800

mm	sangaben in EUF
0 11 11 0 110	
Gewählte Größe:xmm	
z.B. PREFA Kaminhut oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis:()	
L: S: EP: 0,00 Stk PP:	
+ Kittleisten/Putzleisten aus Aluminium, wenn erforderlich Dübelbefestigung, die Ein 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.	nzelstücke (max
23P144A + Kitt-/Steckkittleiste für R.16	
Einschließlich elastischem Dichtstoff und einlegen von Distanzhaltern bei Vollwär	meschutz.
Zuschnitt:mm	
Abkantung: bis 6 Stk.	
Materialdicke: 0,70 mm	
Farbe: wie Dachplatte R.16	
z.B.: Kitt-/Steckkittleisten aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis:()	
L: S: EP: 0,00 m PP:	
23P144B + Putz-/Steckputzleiste für R.16	
Zuschnitt: mm	
Abkantung: bis 4 Stk.	
Materialdicke: 0,70 mm	
Farbe: wie Dachplatte R.16	
z.B.: Putz-/Steckputzleisten aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges	
Angebotenes Erzeugnis:()	
L: S: EP: 0,00 m PP:	
23P146 + Dachluken aus Aluminiumblech, für Kalt- und Dachbodenräume, mit Einfassung, Anspreizstange mit Federsplint und 6mm Doppelsteg-Lichtplatte mit Rahmendich	
23P146A + PREFA Dachluke für R.16	J
Einschließlich ausschneiden der Durchstiegsöffnung aus der Vollschalung sowie Holzrahmens.	befestigen des
Größe: 595 x 595 mm Innenmaß	
Farbe: wie Dachplatte	
z.B. PREFA Dachluke oder Gleichwertiges.	
Angebotenes Erzeugnis:()	
L: S: EP: 0,00 Stk PP:	
23P148 + Einfassungen für Dachflächenfenster aus Aluminiumblech.	

Preisangaben in EUR

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

23P148A	+	PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster für R.16
		Fenster: mit Wärmedämmrahmen
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		Mögliche Größe: CK02 55x78, CK04 55x98, CK06 55x118, FK04 66x98, FK06 66x118, FK08 66x140, MK04 78x98, MK06 78x118, MK08 78x140, MK10 78x160, MK12 78x180, PK04 94x98, PK06 94x118, PK08 94x140, PK10 94x160, SK06 114x118, SK08 114x140, SK10 114x160, UK04 134x98, UK08 134x140, UK10 134x160
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P148B	+	PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster für R.16
		Fenster: mit/ohne Wärmedämmrahmen
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		Mögliche Größe: Q55/78, Q55/98, Q55/118, Q66/98, Q66/118, Q66/140, Q78/78, Q78/98, Q78/118, Q78/140, Q78/160, Q94/78, Q94/98, Q94/118, Q94/140, Q94/160, Q94/180, Q114/78, Q114/98, Q114/118, Q114/140, Q114/160, Q114/180, Q134/78, Q134/98, Q134/118, Q134/140, Q134/160 Q114x118, Q134x160
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Einfassung für Roto-Q-Serie Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P148C	+	PREFA Einfassung für Roto-Q Dachflächenfenster für R.16
		Fenster: mit Wärmedämmrahmen
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		Mögliche Größe: 5/7 54x78, 5/9 54x98, 5/11 54x118, 6/9 65x98, 6/11 65x118, 6/14 65x140, 7/7 74x78, 7/9 74x98, 7/11 74x118, 7/14 74x140, 7/16 74x160, 9/7 94x78, 9/9 94x98, 9/11 94x118, 9/14 94x140, 9/16 94x160, 11/7 114x78, 11/9 114x98, 11/11 114x118, 11/14 114x140, 11/16 114x160, 13/7 134x78, 13/9 134x98, 13/14 134x140
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P150	+	Wandbekleidung (Gauben-, Giebel-, und Stirnseiten) aus Aluminiumblech.
23P150A	+	Wandbekleidung für R.16
		Einschließlich Haftstreifen, Ausführung mit Dachplatte oder Ergänzungsband (Winkelstehfalz). Gewählte Ausführung: Materialdicke: wie Dachplatte Farbe: wie Dachplatte

					LB-HB-022+	-ABK-022	Preisangaber	າ in EUF
			leidung aus PRE Erzeugnis: <mark>(</mark>	FA Ergänzungsba	nd / PREFA D	achplatte o	der Gleichwerti	ges.
		L:	S:	EP:		0,00 m²	PP:	
23P152	+			mblech, auf vorhar ax. 3000 mm je na				
23P152A	+	Attikaabdeck	ung aus PREFA	LZ Ergänzungsb	and für R.16			
		Attikaabdecku Zuschnitt: Abkantung: Materialdicke: Farbe: wie Dad Verbindungsal Ausführung: z.B. Attikaabde	ng: mm Stk 0,70 mm chplatte R.16 rten: Stehfalz, Ha	akenfalz, Überschu FALZ Ergänzungs	ubleiste oder U	-		
		L:	S:	EP:		0,00 m	PP:	
23P152B	+	Az Attikaabde	eckung gerunde	t (Segmente) für	R.16			
		Aufzahlung (A	z) auf die Postior	n Attikaabdeckung	für eine gerun	ndete Ausfü	hrung in Segme	enten.
		L:	S:	EP:		0,00 m	PP:	
23P152C	+	Attika mit Wa	ndentlüftung au	ıs PREFALZ Erg.	-band für R.16	6		
		Attikaabdecku Zuschnitt: Abkantung: Materialdicke: Farbe: wie Dae Lochblech: Ru Zuschnitt: bis Abkantung: bis Materialdicke:	ng: mm Stk 0,70 mm chplatte R.16 ndlochung Ø 5 n 150 mm s 2 Stk. 0,7 mm ten: Stehfalz, Ha				llblech.	

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. Attikaabdeckung mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P154	+	Hochzugschutzblech aus Aluminiumblech, Befestigung mittels Haftstreifen oder direkt auf vorhandene Unterkonstruktion (über erforderlicher Hochzugshöhe).
		Die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P154A	+	Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband für R.16
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Materialqualität: wie Dachplatte
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B.: Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P156	+	Winkelsaumabdeckung aus Aluminiumblech einschließlich Saumstreifen. Die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
23P156A	+	Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für R.16
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P158	+	Schneeschutzsysteme aus Aluminium.
23P158A	+	PREFA Schneestopper für R.16
		Die Bestückung erfolgt immer von der Traufe Richtung First, die ersten zwei traufseitigen Reihen sind mit 2 Stk. Schneestopper pro Dachplatte zu versehen. Die Anzahl der Schneestopper erfolgt nach statischer Berechnung.
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. PREFA Schneestopper für PREFA Dachplatten oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:

Preisangaben in EUR

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

23P158B + PREFA Schneerechensystem für R.16

Die Anordnung des Schneerechensystems erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.

Durchzugshöhe: 205 mm

Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang. An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren.

Farbe: wie Dachplatte R.16

z.B. PREFA Schneerechensystem oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

23P158C + PREFA Schneerechensystem XL für R.16

Die Anordnung des Schneerechensystems XL erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.

Durchzugshöhe: 345 mm

Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang. An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren.

Farbe: wie Dachplatte

z.B. PREFA Schneerechensystem XL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

23P158D + Az für PREFA Eiskrallen (Schneerechensystem) für R.16

Aufzahlung (Az) auf das Schneerechensystem für Eiskrallen, ca. 4 Stk./lfm.

Farbe: wie Dachplatte R.16

Material: Aluminium, pulverbeschichtet z.B. PREFA Eiskrallen oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

23P158E + PREFA Gebirgsschneefangstütze für R.16

Die Anordnung der Gebirgsschneefangstütze erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

Gebirgsschneefangstütze: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Gebirgsschneefangstütze, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.

Durchzugshöhe: ca. 183mm

Durchzüge: Rundholz ca. 140mm Ø

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. PREFA Gebirgsschneefangstütze oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P160	+	Sicherheitsdachhaken zum Einhängen einer Dachleiter und als Anschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 517-B. Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.
23P160A	+	PREFA Sicherheitsdachhaken auf Fußteilen für R.16
		Zulässig für 2 Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Edelstahl
		Farbe: Edelstahl/wie Dachplatte R.16
		z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken auf Fußteilen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P160B	+	PREFA Sicherheitsdachhaken für R.16
		Zulässig für eine Person, einschließlich Abdeckkappen, Befestigungs- u. Dichtungsmaterial.
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P162	+	Einzelanschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 795 TYP A, zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.
23P162A	+	PREFA Einzelanschlagspunkt für R.16
		Zulässig für 2 Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm \varnothing außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Material: Edelstahl
		Farbe: Edelstahl/ wie Dachplatte R.16
		z.B. PREFA Einzelanschlagspunkt auf Fußteilen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 Anschlageinrichtung für horizontale Führungsschienen, geprüft nach EN 795 TYP D, zulässig für 23P164 drei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Anschlageinrichtung erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. 23P164A PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen für R.16 Zur Befestigung des Schienensystems Taurus Rail, bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Aluminium Farbe: Aluminium/ wie Dachplatte R.16 z.B. PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: 23P164B PREFA Schienensystem Taurus für R.16 Bestehen aus: Stk. Taurus-BEF-10 auf Fußteilen Stk. Taurus-Rail-10-3000 Aluminiumschiene Stk. Taurus-VB-10 Schienenverbinder Stk. Taurus-EA-10 Schienenabschluss Fix Stk. Taurus-EA-11 Schienenabschluss Variabel Stk. Taurus-Gleit-H-11 Schienengleiter Stk. Taurus-TYP-10-PREFA Typenschild z.B. PREFA Schienensystem Taurus oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 PA PP: 23P166 Laufstegstütze/Laufsteg/Einzeltritt, wenn erforderlich Einbau einer Unterlagsplatte. 23P166A PREFA Laufsteganlage für R.16 Bestehend aus: Laufstegstützen: 250 mm oder 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen, verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°. Laufsteg: 250 x 420/600/800/1200 mm, oder 360 x 800/1200 mm mit Befestigungsmaterial und Verbinder für Laufstege. Gewählte Größe Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachplatte R.16 z.B. PREFA Laufsteganlage oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP:

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

		-
23P166B	+	PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) für R.16
		Bestehend aus:
		Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteiler verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°.
		Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial.
		Gewählte Größe
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P166C	+	PREFA Einzeltritt für R.16
		Bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen, verstellbar für Dachneigungen von 12°- 60°.
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B. PREFA Einzeltritt oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P168	+	Solarmontagesystem auf vorhandener Unterkonstruktion. Das Montagesystem ist an die regionalen Wind- u. Schneelasten anzupassen.
		Bei der Montage sind Unterlagsplatten entsprechend der Sparrenlage einzukalkulieren. Die Verlegerichtlinien des Montagesystemes sowie der Modulhersteller sind einzuhalten.
23P168A	+	PREVARIO Solarmontagesystem für R.16
		Solarmontagesystem bestehend aus:
		Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 120
		Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 220
		Stk. PREVARIO 3.S (Schalung)
		Stk. PREVARIO Sunny
		Stk. PREVARIO Profilschiene
		Stk. PREVARIO Schienenverbinder
		Stk. PREVARIO Kabelclip
		Stk. Modulanbindung PREVARIO Mittelklemme 28-37mm
		Stk. Modulanbindung PREVARIO Endklemme 28-37mm
		Stk. PREVARIO Modulabsturzsicherung
		Stk. PREVARIO Schienenendkappe
		Stk. PREVARIO Erdungsklemme
		Stk. PREVARIO Kreuzklemme

Stk. Spezialkleberset

22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Stk. Solarluke
		z.B. PREVARIO Solarmontagesystem oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 PA PP:
23P172	+	Solarluken zur Einführung von PV-Leitungen bei Dächern, einschließlich Spezialkleber zur Einbindung in die Dacheindeckung.
23P172A	+	PREFA Solarluke für R.16
		Einschließlich Rohrmanschette und Montageschablone.
		Durchführungen: 2 x 10mm und 1 x 32-35mm
		Innendurchmesser: 26,5mm
		Außendurchmesser: 32,8mm
		Farbe: wie Dachplatte R.16
		z.B.: PREFA Solarluke oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L:
0000		Dealers Mark (DO) (DDEFA)

23P2 + Dachschindel (DS) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Dachschindeln (DS) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für DS: für Dachschindel

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

23P200

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

23P200A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 23P2

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (......)

23P200B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 23P2

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

23P201

+ Trennlage aus einer nahtselbstklebenden Polymerbitumen - Unterdeckbahn. Die Eigenschaften der Trennlage richten sich nach den Anforderungen.

Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten.

23P201A + Trennlage aus Polymerbitumen für DS

Mindestdicke: _____
Angebotenes Erzeugnis:(....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

23P201B + Trennlage aus Polymerbitumen 3mm für DS

Mindestdicke: 3mm

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR

23P203

 Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachschindeln aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

23P203A + Dacheindeckung mit PREFA Dachschindeln

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Patenthafte und Rillennägel, 10 Stk/m²), auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.

Ab einer Schneeregellast von 3,25kN/m² oder in den Geländekategorien 0,I oder II ist eine Verlegung auf Vollschalung mit Bitumentrennlage erforderlich.

Verlegung: 1/3 Teilung

Mindestdachneigung: 25° (ca. 47%)

Größe: 420 x 240 mm in verlegter Dachfläche (10 Stk./m²)

Materialdicke: 0,70 mm Gewicht: 2,5 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 oder EN AW 3105 gemäß EN 573-3

Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung

Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)

Rückseite: Schutzlack

Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt Gewählte Oberfläche:

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen: ohne Prüfung entsprechend gemäß EN 13501-5 bzw. Entscheidung 2000/553/EG

z.B. PREFA Dachschindeln oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

+ Aufzahlung (Az) auf Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachschindeln aus Aluminiumblech.

23P205A + Az Dachschindel f. Schraubbefestigung

Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten),

z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges.

L: S: EP: 0,00 m² PP:

23P208 + Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech.

23P208A + PREFA Saumstreifen für DS

Größe: 1800 x 158 mm Materialdicke: 1,0 mm Materialqualität: Aluminium

z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

23P205

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
23P210	+	Einlaufblech aus Aluminiumblech, konisch gekantet dem Rinnengefälle angepasst.
23P210A	+	PREFA Einlaufblech für DS
		Einlaufblech werksmäßig zweifach vorgekantet.
		Größe: 230 x 2000 mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. PREFA Einlaufblech oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P210B	+	Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DS
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Materialqualität: wie Dachschindel
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P212	+	Vogelschutzgitter mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten- und Vogelschutz.
23P212A	+	PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung für DS
		Zuschnitt: 125 mm
		Abkantung: nach Erfordernis
		Länge: 2000 mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Rundlochung: Ø 5 mm
		z.B. PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P214	+	Ausbildung eines Dachknickes aus Aluminiumblech.
23P214A	+	Dachknick für DS
		Dachübergang von ° auf °
		z.B. Dachknick aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P214B	+	Dachknick (Mansarde) für DS Dachknick für Mansardendächer, einschließlich Aluminiumkantteil und Saumstreifen. Dachübergang von° auf° z.B. Dachknick (Mansarde) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P216	+	Kehlenausbildung aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P216A	+	PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) für DS
		Sicherheitskehlen mit Zusatzfalz. Zuschnitt: 708 mm Abkantung: 8 Stk. Materialdicke: wie Dachschindel Farbe: wie Dachschindel z.B. PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P216B	+	Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband für DS Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: wie Dachschindel Farbe: wie Dachschindel z.B. Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
23P216C	+	Kehlausbildung vertieft aus PREFALZ Ergänzungsband für DS
		Kehlausbildung vertieft als Kehlrinne, auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion, einschließlich aufbringen einer Lage Unterdeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung. Zuschnitt: mm, Abkantung: bis 5 Stk. Materialdicke: wie Dachschindel Farbe: wie Dachschindel z.B. Kehlausbildung, vertiefte Kehle aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()

Loiotarigove	7 2010	NIIIIO							22.10.202
						LB-HB-022	?+ABK-022	Preis	angaben in EUF
		L:	S:		EP:		0,00 m	PP:	
23P216D	+	Kehlenaı	usbildung (Kur	venkehlen) für DS				
		Runde bz	w. gefaltete Keh	nlenausbild	una bei Rui	ndgauben.			
			reite:		ag				
			e:						
			hneigung:		0				
			icke: wie Dachso						
			e Dachschindel						
			enausbildung (K	urvenkehle	n) aus PRE	FALZ Ergänzu	ıngsband od	er Gleid	chwertiges
			nes Erzeugnis:(•				g
		3	3 (,				
		L:	S:		EP:		0,00 m	PP:	
0000405				22554					
23P216E	+		schlusskehle at		_	ıngsband tur i	DS		
			ne für den seitlich		anschluss.				
			:						
			g:						
			icke: wie Dachs						
		•	ualität: wie Dach	nschindel					
			e Dachschindel						
			danschlusskehle			zungsband ode	er Gleichwei	rtiges.	
		Angebote	nes Erzeugnis: <mark>(</mark>)				
		L:			EP:		0,00 m	PP:	
23P216F	+	Fenster-/	Wasserrutsche	aus PREI	FALZ Ergä	nzungsband fi	ür DS		
		Mit beidse	eitigem Steh- un	d Wasserfa	alz.				
		Abmessu	ng:	x	r	nm			
		Materiald	icke: wie Dachs	chindel					
		Farbe: wi	e Dachschindel						
		z.B. Fens	ter-/Wasserruts	che aus PF	REFALZ Erç	gänzungsband	oder Gleich	wertiges	S.
		Angebote	nes Erzeugnis: <mark>(</mark>)				
		L:	S:		EP:		0,00 m	PP:	
23P218	+		h aus Aluminiun 00 mm) sind deh				n Dacheinba	auten, d	ie Einzelstücke
23P218A	+	Brustble	ch aus PREFAL	_Z Ergänzı	ungsband	für DS			
		Zuschnitt		mm					
			g:	•					
			icke: wie Dachs						

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

		LB-I	HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		Farbe: wie Dachschindel		
		z.B. Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gle	eichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P220	+	First-/Gratreiter aus Aluminiumblech.		
23P220A	+	PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter), selbsttragend f	für DS	
		Selbsttragend, halbrund geformt, zur Entlüftung von Belü Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/60 mm mit D		schließlich
		Stücklängen: 3000/ 1200 mm		
		Lüftungsquerschnitt: 250 cm²/ lfm		
		Materialdicke: 1,00 mm		
		Farbe: wie Dachschindel		
		z.B. PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter)oder Gleichwer	tiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P220B	+	PREFA Jetlüfter-Vorkopf für DS		
		halbrund geformt, gerade geschnitten.		
		Materialdicke: 1,00 mm		
		Farbe: wie Dachschindel		
		z.B. PREFA Jetlüfter-Vorkopf oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P220C	+	PREFA Grat-/Firstreiter unbelüftet für DS		
20. 2200				hlia0liah
		halbrund geformt, mit eingeprägter Sicke, auf vorhanden Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/45 mm mit E Länge: 500 mm		niieisiicn
		Materialdicke: 1,00 mm		
		Farbe: wie Dachschindel		
		z.B. PREFA Grat-/Firstreiter unbelüftet oder Gleichwertig	es.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P220D	+	PREFA Gratreitervorkopf (Viertelkugel) für DS		
		. ,		

Liefern und Montieren von Grat-/Firstreiter Anfangs/Endstück, Viertelkugel, einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an den Gratreiter. Die Verlegerichtlinien sind einzuhalten.

Materialdicke: 1,50 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Materialqualität: wie Dachschindel
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. PREFA Gratreitervorkopf (Viertelkugel) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P222	+	Wandentlüfter aus Aluminiumblech.
23P222A	+	Wandentlüfter aus PREFALZ Ergband (Labyrinth) für DS
		Auf vorhandener Unterkonstruktion.
		Farbe: wie Dachschindel
		Brustblech:
		Zuschnitt: bis 500 mm
		Abkantungen: 3 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: bis 200 mm
		Abkantungen: 2 Stk.
		Materialdicke: mind. 1 mm
		Abdeckung:
		Zuschnitt: bis 500 mm
		Abkantungen: bis 5 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		Lochblech:
		Rundlochung Ø 5 mm
		Zuschnitt: bis 150 mm
		Abkantungen: bis 2 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		z.B. Wandentlüfter aus PREFALZ Ergänzungsband (Labyrinth) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		, ang out of the control of the cont
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P223	+	Pultdachabschluss aus Aluminiumblech.
23P223A	+	Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband für DS
		Auf vorhandener Unterkonstrktion, einschließlich Haftstreifen und Lochblech.
		Abdeckprofil:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachschindel
		Farbe: wie Dachschindel

Leistungsve	rzeic	PRE 22.10.2029
		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P224	+	Froschmaulluken (Entlüftungshaube) aus Aluminiumblech, zur Be- u. Entlüftung der Hinterlüftungsebene.
23P224A	+	PREFA Dachschindel mit Froschmaulluke (Entlüftungshaube)
		Dachschindeln mit Froschmaulluken, mit tiefgezogenem Oberteil und Perforierung, einschließlich ausschneiden der Öffnungen aus der Schalung.
		Lüftungsquerschnitt: 30 cm²
		Größe: 420 x 240 mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. PREFA Dachschindel mit Froschmaulluke oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		, ling assistance Enzeugnie. ()
		L: S:
23P226	+	Ortgangstreifen aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P226A	+	PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) für DS
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: 2000 x 95 mm
		Abkantung: 4 Stk.
		-
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: 2000 x 70 mm
		Abkantung: 2 Stk.
		Materialdicke: 1,0 mm
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P226B	+	Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband für DS
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P226C	+	Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband für DS
		Ortgangausbildung als Kehlrinne auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion.
		Einschließlich Haftstreifen, Saumstreifen und Aufbringen einer Lage Vordeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung.
		Vertiefter Ortgang:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 6 Stk.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachschindel
		Farbe: wie Dachschindel
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: bis 200 mm
		Abkantung: 2 Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		z.B. Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P226D	+	Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.Band für DS
		Einschließlich Saumstreifen und Haftstreifen.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Stirnbrettverkleidung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie Dachschindel

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Ergänzungsband für DS oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P228	+	Einfassungen/Rohre/Zubehör für Dachdurchdringungen aus Aluminiumblech.
23P228A	+	PREFA Einfassungsplatte für Dachschindel
		Einfassungsplatten für Rohrdurchführungen, einschließlich ausschneiden der Öffnung aus der Schalung.
		Rohrdurchführungen: 80 bis 125 mm Ø
		Dachneigung: 25° - 52°
		Materialdicke: wie Dachschindel
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. PREFA Einfassungsplatte für Dachschindel oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P228B	+	PREFA Universaleinfassung 2-teilig für DS
		Universaleinfassungen 2-teilig (z.B. für Antenneneinfassung).
		Rohrdurchführungen: 40 bis 120 mm Ø
		Dachneigung: 12° - 52°
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. PREFA Universaleinfassung 2-teilig oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P228C	+	PREFA Entlüftungsrohr für DS
		Entlüftungsrohre mit Abdeckhut einschließlich Einbau in die Einfassungsplatte und abdichten der Rohrrosette.
		Gesamthöhe: 380 mm
		Durchmesser: 100 mm Ø, 120 mm Ø
		Materialdicke: 1,00 mm
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. PREFA Entlüftungsrohr oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:

Leistungsverzeichnis Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P228D PREFA Faltmanschette für DS Faltmanschetten aus dauerelastischen EPDM zur Einbindung von runden Dachdurchführungen im Unterdach. Durchmesser: 100 - 130 mm Ø z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P231 Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Dacheindeckung aus Aluminiumblech, z.B. Kamin, Entlüftungsschacht, Lichtkuppel oder Dachflächenfenster, mit hochgezogenem Stehblech ca. 200 mm auf allen vier Seiten, die Längs- und Querfalze sind in die Dacheindeckung einzubinden. Bei Durchdringungen mit einer Breite > 1,0 m ist ein Gefällekeil (Sattel) im Nackenbereich herzustellen. 23P231A Kamin-, Entlüftungssch.-, Lichtk.- o. DF-Einf. (Stk) für DS Größe: x mm Materialdicke: 0.70 mm Farbe: wie Dachschindel z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P231B Kamin-, Entlüftungssch.-, Lichtk.- o. DF-Einf.(m) für DS Zuschnitt: bis 500 mm Materialdicke: 0.70 mm Farbe: wie Dachschindel z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 23P234 Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidungen aus Aluminiumblech. Anfertigung der Bekleidungen in gefalzter Ausführung nach örtlichen Aufmaß bis zur Unterkante der Einmündung. + Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (Stk) für DS 23P234A Größe: x mm Materialdicke: 0,70 mm

z.B. Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung aus PREFALZ Ergänzungsband oder

Farbe: wie Dachschindel

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EU
		Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P234B	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (m²) für DS
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P236	+	Kaminkopfabdeckung/Kaminhut aus Aluminiumblech.
23P236A	+	Kaminkopfabdeckung für DS
		Einschließlich ausschneiden, aufbördeln und abdichten der Öffnungen.
		Größe: x mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. Kaminkopfabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P236B	+	PREFA Kaminhut für DS
		Mit Kaminstreben und Niro-Schrauben.
		Materialdicke: 2 mm
		Materialqualität: Al-Legierung, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachschindel
		Mögliche Größe: $700 \times 700 \text{ mm}$, $800 \times 800 \text{ mm}$, $1000 \times 700 \text{ mm}$, $1100 \times 800 \text{ mm}$, $1500 \times 800 \text{ mm}$
		Gewählte Größe:xmm
		z.B. PREFA Kaminhut oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P238	+	Kittleisten/Putzleisten aus Aluminium, wenn erforderlich Dübelbefestigung, die Einzelstücke (max 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P238A	+	Kitt-/Steckkittleiste für DS
		Einschließlich elastischem Dichtstoff und einlegen von Distanzhaltern bei Vollwärmeschutz.
		Zuschnitt: mm

		Abkantung: bis 6 Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B.: Kitt-/Steckkittleisten aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		Angeboteries Lizeugriis.()
		L:
23P238B	+	Putz-/Steckputzleiste für DS
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: bis 4 Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachschindel
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B.: Putz-/Steckputzleisten aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P240	+	Dachluken aus Aluminiumblech, für Kalt- und Dachbodenräume, mit Einfassung, Holzrahmen, Anspreizstange mit Federsplint und 6mm Doppelsteg-Lichtplatte mit Rahmendichtung.
23P240A	+	PREFA Dachluke für DS
		Einschließlich ausschneiden der Durchstiegsöffnung aus der Vollschalung sowie befestigen des Holzrahmens.
		Größe: 595 x 595 mm Innenmaß
		Farbe: wie Dachschindel
		z.B. PREFA Dachluke oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		,
		L:
23P242	+	Einfassungen für Dachflächenfenster aus Aluminiumblech.
23P242A	+	PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster für DS
		Fenster: mit Wärmedämmrahmen
		Materialqualität: wie Dachschindel
		Farbe: wie Dachschindel
		Mögliche Größe: CK02 55x78, CK04 55x98, CK06 55x118, FK04 66x98, FK06 66x118, FK08
		66x140, MK04 78x98, MK06 78x118, MK08 78x140, MK10 78x160, MK12 78x180, PK04 94x98, PK06 94x118, PK08 94x140, PK10 94x160, SK06 114x118, SK08 114x140, SK10 114x160, UK04 134x98, UK08 134x140, UK10 134x160
		Gewählte Größe:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P242B	+	PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster für DS
		Fenster: mit Wärmedämmrahmen
		Farbe: wie Dachschindel
		Mögliche Größe: 5/7 54x78, 5/9 54x98, 5/11 54x118, 6/9 65x98, 6/11 65x118, 6/14 65x140, 7/7 74x78, 7/9 74x98, 7/11 74x118, 7/14 74x140, 7/16 74x160, 9/7 94x78, 9/9 94x98, 9/11 94x118, 9/14 94x140, 9/16 94x160, 11/7 114x78, 11/9 114x98, 11/11 114x118, 11/14 114x140, 11/16 114x160, 13/7 134x78, 13/9 134x98, 13/14 134x140
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
		L 5 EP 0,00 Sik PP
23P242C	+	PREFA Einfassung für Roto-Q-Serie Dachflächenfenster für DS
		Fenster: mit/ohne Wärmedämmrahmen
		Farbe: wie Dachschindel
		Mögliche Größe: Q55/78, Q55/98, Q55/118, Q66/98, Q66/118, Q66/140, Q78/78, Q78/98, Q78/118, Q78/140, Q78/160, Q94/78, Q94/98, Q94/118, Q94/140, Q94/160, Q94/180, Q114/78, Q114/98, Q114/118, Q114/140, Q114/160, Q114/180, Q134/78, Q134/98, Q134/118, Q134/140, Q134/160 Q114x118, Q134x160
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Einfassung für Roto-Q-Serie Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P244	+	Wandbekleidung (Gauben-, Giebel-, und Stirnseiten) aus Aluminiumblech.
23P244A	+	Wandbekleidung für DS
		Einschließlich Haftstreifen, Ausführung mit Dachschindel oder Ergänzungsband (Winkelstehfalz). Gewählte Ausführung: Materialdicke: wie Dachschindel Farbe: wie Dachschindel
		z.B. Wandbekleidung aus PREFALZ Ergänzungsband / PREFA Dachplatte oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
		L 9 EF 0,00 III PP
23P246	+	Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P246A	+	Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für DS						
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.						
		Zuschnitt: mm						
		Abkantung: Stk.						
		Materialdicke: 0,70 mm						
		Materialqualität: wie Dachschindel						
		Farbe: wie Dachschindel						
		Mögliche Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.						
		Gewählte Ausführung:						
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.						
		Angebotenes Erzeugnis:()						
		L:						
23P246B	+	Az Attikaabdeckung gerundet (Segmente) für DS						
		Aufzahlung (Az) auf die Postion Attikaabdeckung für eine gerundete Ausführung in Segmenten.						
		L: S: EP: 0,00 m PP:						
23P246C	+	Attika mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband für DS						
		Einschließlich Saumstreifen, Patentsaumstreifen und Brustblech.						
		Attikaabdeckung:						
		Zuschnitt: mm						
		Abkantung: Stk.						
		Materialdicke: 0,70 mm						
		Farbe: wie Dachschindel						
		Lochblech: Rundlochung Ø 5 mm						
		Zuschnitt: bis 150 mm						
		Abkantung: bis 2 Stk.						
		Materialdicke: 0,7 mm						
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.						
		Ausführung:						
		z.B. Attikaabdeckung mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.						
		Angebotenes Erzeugnis:()						
		L:						
23P249	+	Hochzugschutzblech aus Aluminiumblech, Befestigung mittels Haftstreifen oder direkt auf vorhandene Unterkonstruktion (über erforderlicher Hochzugshöhe).						
		Die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.						

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P249A Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DS Zuschnitt: _____ mm Abkantung: Stk. Materialdicke: 0,70 mm Materialqualität: wie Dachschindel Farbe: wie Dachschindel z.B. Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m Winkelsaumabdeckung aus Aluminiumblech einschließlich Patentaumstreifen. Die einzelnen 23P252 Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen. 23P252A + Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für DS Zuschnitt: mm Abkantung: Stk Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachschindel z.B. Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m 23P258 Schneeschutzsysteme aus Aluminium. PREFA Schneestopper für PREFA Dachschindel 23P258A Die Bestückung erfolgt immer von der Traufe Richtung First, die ersten zwei traufseitigen Reihen sind mit 1 Stk. Schneestopper pro Dachschindel zu versehen. Die Anzahl der Schneestopper erfolgt nach statischer Berechnung. Farbe: wie Dachschindel z.B. PREFA Schneestopper für PREFA Dachschindel oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: 23P258B PREFA Schneerechensystem für DS Die Anordnung des Schneerechensystems erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Durchzugshöhe: 205 mm Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang. An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren.

Material: Aluminium, pulverbeschichtet

			LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		Farbe: wie Dachschindel		-
		z.B. PREFA Schneerechensystem oder Gleich	wertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P258C	+	PREFA Schneerechensystem XL für DS		
		Die Anordnung des Schneerechensystems erfo Einbau einer Unterlagsplatte.	olgt nach statischer Berechr	nung, wenn erforderlich,
		Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fuß Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befes		
		Durchzugshöhe: 345 mm		
		Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffe Abschlusselemente zu montieren.	en, 3 Stk., 3000 mm lang. A	n den Enden sind
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet		
		Farbe: wie Dachschindel		
		z.B. PREFA Schneerechensystem XL oder Gle	ichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P258D	+	Az für PREFA Eiskrallen (Schneerechensyst	em) für DS	
		Aufzahlung (Az) auf das Schneerechensystem	für Eiskrallen, ca. 4 Stk./lfm	١.
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet		
		Farbe: wie Dachschindel		
		z.B. PREFA Eiskrallen oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P258E	+	PREFA Gebirgsschneefangstütze für DS		
		Die Anordnung der Gebirgsschneefangstütze e erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.	rfolgt nach statischer Bered	chnung, wenn
		Gebirgsschneefangstütze 300 x 246 mm mit zwaußen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappe	vei Fußteilen mit Flächendi en.	chtung 87 mm Ø
		Durchzugshöhe: ca. 183mm		
		Durchzüge: Rundholz ca. 140mm Ø		
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet		
		Farbe: wie Dachschindel		
		z.B. PREFA Gebirgsschneefangstütze oder Gle	eichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	-	
		I· S· FP·	0.00 m	рр∙

Leistungsverzeichnis 22.10.2025 LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR 23P260 Sicherheitsdachhaken zum Einhängen einer Dachleiter und als Anschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 517-B. Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. PREFA Sicherheitsdachhaken auf Fußteilen für DS 23P260A Zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Edelstahl Farbe: Edelstahl/ wie Dachschindel z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: + PREFA Sicherheitsdachhaken für DS 23P260B Zulässig für eine Person, einschließlich Abdeckkappen, Befestigungs- u. Dichtungsmaterial. Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: Einzelanschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 795 TYP A, zulässig für zwei 23P262 Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. PREFA Einzelanschlagspunkt für DS 23P262A Zulässig für 2 Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Edelstahl Farbe: Edelstahl/ wie Dachschindel z.B. PREFA Einzelanschlagspunkt auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

23P264

+ Anschlageinrichtung für horizontale Führungsschienen, geprüft nach EN 795 TYP D, zulässig für drei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Anschlageinrichtung erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

L: S: EP:

0,00 Stk PP:

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P264A PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen für DS Zur Befestigung des Schienensystems Taurus Rail, bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Aluminium Farbe: Aluminium/ wie Dachschindel z.B. PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P264B PREFA Schienensystem Taurus für DS Bestehen aus: Stk. Taurus-BEF-10 auf Fußteilen Stk. Taurus-Rail-10-3000 Aluminiumschiene Stk. Taurus-VB-10 Schienenverbinder Stk. Taurus-EA-10 Schienenabschluss Fix Stk. Taurus-EA-11 Schienenabschluss Variabel Stk. Taurus-Gleit-H-11 Schienengleiter Stk. Taurus-TYP-10-PREFA Typenschild z.B. PREFA Schienensystem Taurus oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 PA PP: 23P266 Laufstegstütze/Laufsteg/Einzeltritt, wenn erforderlich Einbau einer Unterlagsplatte. 23P266A PREFA Laufsteganlage für DS Bestehend aus: Laufstegstützen: 250 mm oder 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen, verstellbar für Dachneigungen von 12°- 55°. Laufsteg: 250 x 420/600/800/1200 mm, oder 360 x 800/1200 mm mit Befestigungsmaterial und Verbinder für Laufstege. Gewählte Größe Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel z.B. PREFA Laufsteganlage oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

23P266B + PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) für DS

Bestehend aus:

Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen, verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°.

L: S: EP:

PP:

0.00 m

			LB-HB-022+	ABK-022	Preisangaben in EUR
		Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm ode	er 360 x 800 mm mit Befest	tigungsmate	erial.
		Gewählte Größe			
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschi	chtet		
		Farbe: wie Dachschindel			
		z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtri	tte) oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S:	. EP:	0,00 Stk	PP:
23P266C	+	PREFA Einzeltritt für DS			
		Bestehend aus zwei Fußteilen mit Flä Abdeckkappen, verstellbar für Dachn		ıßen, Befes	tigungsmaterial und
		Material: Aluminium, pulverbeschicht	et		
		Farbe: wie Dachschindel			
		z.B. PREFA Einzeltritt oder Gleichwe	rtiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S:	. EP:	0,00 Stk	PP:
23P268	+	Solarmontagesystem auf vorhandene regionalen Wind- u. Schneelasten an		/lontagesyst	tem ist an die
		Bei der Montage sind Unterlagsplatte Verlegerichtlinien des Montagesyster			
23P268A	+	PREVARIO Solarmontagesystem for	ir DS		
		Solarmontagesystem bestehend aus			
		Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 120		
		Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 220		
		Stk. PREVARIO 3.S (Schalung)		
		Stk. PREVARIO Suni	ıy		
		Stk. PREVARIO Profi	Ischiene		
		Stk. PREVARIO Schi	enenverbinder		
		Stk. PREVARIO Kabe	elclip		
		Stk. Modulanbindung	PREVARIO Mittelklemme	28-37mm	
		Stk. Modulanbindung	PREVARIO Endklemme 2	8-37mm	
		Stk. PREVARIO Mod	ulabsturzsicherung		
		Stk. PREVARIO Schi	enenendkappe		
		Stk. PREVARIO Erdu	ngsklemme		
		Stk. PREVARIO Kreu	zklemme		
		Stk. Spezialkleberset			
		Stk. Solarluke			
		z.B. PREVARIO Solarmontagesystem	ո oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:)		

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 L: S: EP: PP: 0,00 PA Solarluken zur Einführung von PV-Leitungen bei Dächern, einschließlich Spezialkleber zur 23P272 Einbindung in die Dacheindeckung. 23P272A PREFA Solarluke für DS Einschließlich Rohrmanschette und Montageschablone. Durchführungen: 2 x 10mm und 1 x 32-35mm Innendurchmesser: 26,5mm Außendurchmesser: 32.8mm Farbe: wie Dachschindel z.B.: PREFA Solarluke oder Gleichwertiges. L: S: EP: 0.00 Stk PP:

23P3 + Dachschindel DS.19 (DS.19) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Dachschindeln DS.19 (DS.19) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für DS.19: für DS.19 Dachpaneel

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

23P300

+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als

2

		vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.
23P300A	+	Material/Erzeugnis n.W.AN zu 23P3
		Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: ()
23P300B	+	Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 23P3
		Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: ()
23P301	+	Trennlage aus einer nahtselbstklebenden Polymerbitumen - Unterdeckbahn. Die Eigenschaften der Trennlage richten sich nach den Anforderungen.
		Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten.
23P301A	+	Trennlage aus Polymerbitumen für DS.19 Mindestdicke: Angebotenes Erzeugnis:()
		L:

23P301B Trennlage aus Polymerbitumen 3mm für DS.19

Mindestdicke: 3mm Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: PP: $0,00 \text{ m}^2$

23P303

Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachschindeln aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P303A Dacheindeckung mit PREFA Dachschindeln DS.19

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Patenthafte und Rillennägel, 8 Stk/m²), auf Vollschalung, mind. 24 mm dick. Die Verlegerichtlinien sind einzuhalten.

Ab einer Schneeregellast von 3,25kN/m² oder in den Geländekategorien 0,I oder II ist eine

Verlegung auf Vollschalung mit Bitumentrennlage erforderlich. Verlegung: 1/3 Teilung Mindestdachneigung: 17° 17-25° Verlegung auf Trennlage Größe: 480 x 262 mm in verlegter Dachfläche (8 Stk/m²) Materialdicke: 0,70 mm Gewicht: 2,75 kg/m² Legierung: EN AW 3005 oder EN AW 3105 gemäß EN 573-3 Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung Farbe: Standard nach gültiger Farbkarte Rückseite: Schutzlack Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt Gewählte Oberfläche: Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1 Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen: ohne Prüfung entsprechend gemäß EN 13501-5 bzw. Entscheidung 2000/553/EG z.B. Dacheindeckung mit PREFA DS.19 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m² PP: Aufzahlung (Az) auf Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachschindeln aus Aluminiumblech für Schraubenbefestigung. + Az DS.19 f. Schraubbefestigung Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten), z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m² PP: Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech PREFA Saumstreifen für DS.19

23P308A

Größe: 1800 x 158 mm Materialdicke: 1,0 mm Materialqualität: Aluminium

z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0.00 m PP:

23P305

23P305A

23P308

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P310 + Einlaufblech aus Aluminiumblech, konisch gekantet dem Rinnengefälle angepasst. 23P310A PREFA Einlaufblech Standard für DS.19 Einlaufblech werksmäßig zweifach vorgekantet. Größe: 230 x 2000 mm Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Einlaufblech Standard oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 23P310B + Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DS.19 Zuschnitt: mm Abkantung: _____ Stk. Materialdicke: 0,70 mm Materialqualität: wie DS. 19 Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m 23P312 Vogelschutzgitter mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten- und Vogelschutz. + PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung für DS.19 23P312A Zuschnitt: 125 mm Abkantung: nach Erfordernis Länge: 2000 mm Materialdicke: 0.70 mm Material: Aluminium Rundlochung: Ø 5 mm z.B. PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: 23P314 + Ausbildung eines Dachknickes aus Aluminiumblech.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
23P314A	+	Dachknick für DS.19
		Dachübergang von ° auf °
		z.B. Dachknick mit PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P314B	+	Dachknick (Mansarde) für DS.19
		Dachknick für Mansardendächer, einschließlich Aluminiumkantteil und Saumstreifen.
		Dachübergang von ° auf °
		z.B. PREFA Dachknick (Mansarde) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P316	+	Kehlenausbildung aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P316A	+	PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) für DS.19
		Sicherheitskehlen mit Zusatzfalz.
		Zuschnitt: 708 mm
		Abkantung: 8 Stk.
		Materialdicke: wie Dachschindel DS. 19
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P316B	+	Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband für DS.19
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachschindel DS.19
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P316C	+	Kehlenausbildung vertieft aus PREFALZ Erg.band für DS.19
		Kehlausbildung vertieft als Kehlrinne, auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion, einschließlich aufbringen einer Lage Unterdeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung.
		Zuschnitt: mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Abkantung: bis 5 Stk.
		Materialdicke: wie Dachschindel DS. 19
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. Kehlenausbildung, vertieft, aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P316D	+	Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) für DS.19
		Runde bzw. gefaltete Kehlenausbildung bei Rundgauben.
		Gaubenbreite: mm
		Stichhöhe: mm
		Hauptdachneigung:°
		Materialdicke: wie Dachschindel DS.19
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. PREFALZ Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P316E	+	Wandanschlusskehle mit PREFALZ Ergänzungsband für DS.19
		Kehlbleche für den seitlichen Wandanschluss.
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: bis 4 Stk.
		Materialdicke: wie Dachschindel DS.19
		Materialqualität: wie Dachschindel DS.19
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. Wandanschlusskehle mit PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P316F	+	Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergänzungsband für DS.19
		Mit beidseitigem Steh- und Wasserfalz.
		Abmessung:xmm
		Materialdicke: wie Dachschindel DS.19
		Materialqualität: wie Dachschindel DS.19
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
		-,

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
23P318	+	Brustblech aus Aluminiumblech zu firstseitigen Anschlüssen an Dacheinbauten, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P318A	+	Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DS.19
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachschindel DS.19
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P320	+	First-/Gratreiter aus Aluminiumblech.
23P320A	+	PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter), selbsttr. für DS.19
		Selbsttragend, halbrund geformt, zur Entlüftung von Belüftungsebenen einschließlich Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/60 mm mit Dichtscheibe).
		Stücklängen: 3000/1200 mm
		Lüftungsquerschnitt: 250 cm²/lfm
		Materialdicke: 1,00 mm
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter), selbsttragend oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P320B	+	PREFA Jetlüfter-Vorkopf für DS.19
		halbrund geformt, gerade geschnitten.
		Materialdicke: 1,00 mm
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. PREFA Jetlüfter-Vorkopf oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P320C	+	PREFA First-/Gratausbildung unbelüftet für DS.19
		halbrund geformt, mit eingeprägter Sicke auf vorhandener Holzlatte, einschließlich Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/45 mm mit Dichtscheibe). Länge: 500 mm
		Materialdicke: 1,00 mm
		Farbe: wie Dachschindel DS.19

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

			JD 000 LADIZ 000	Project and the FLID
		z.B. PREFA First-/Gratausbildung unbelüftet oder Gleich	HB-022+ABK-022 Wertiges	Preisangaben in EUR
		Angebotenes Erzeugnis:()	workigoo.	
		, angesternee 2120 agrino.(
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P320D	+	PREFA Gratreitervorkopf(Viertelk.) für DS.19		
		Liefern und Montieren von Grat-/Firstreiter Anfangs/Ends einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an de einzuhalten.		
		Materialdicke: 1,50 mm		
		Materialqualität: wie Dachschindel DS.19		
		Farbe: wie Dachschindel DS.19		
		z.B. PREFA Gratreitervorkopf (Viertelkugel) oder Gleichw	vertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	· ·	
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P322	+	- Wandentlüfter aus Aluminiumblech.		
23P322A	+	Wandentlüfter aus PREFALZ Ergband (Labyrinth) fü	ir DS.19	
		Auf vorhandener Unterkonstruktion.		
		Farbe: wie Dachschindel DS.19		
		Materialqualität: wie Dachschindel DS.19		
		Brustblech:		
		Zuschnitt: bis 500 mm		
		Abkantungen: 3 Stk.		
		Materialdicke: 0,7 mm		
		Haftstreifen:		
		Zuschnitt: bis 200 mm		
		Abkantungen: 2 Stk.		
		Materialdicke: mind. 1 mm		
		Abdeckung:		
		Zuschnitt: bis 500 mm		
		Abkantungen: bis 5 Stk.		
		Materialdicke: 0,7 mm		
		Lochblech:		
		Rundlochung Ø 5 mm		
		Zuschnitt: bis 150 mm		
		Abkantungen: bis 2 Stk.		
		Materialdicke: 0,7 mm	winth) adar Olsi-l	avortino o
		z.B. Wandentlüfter aus PREFALZ Ergänzungsband (Laby	ymmin) oder Gleich	iweruges.
		Angebotenes Erzeugnis: <mark>()</mark>		
		I· S· FP·	0.00 m	pp∙

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 Pultdachabschluss aus Aluminiumblech. 23P323 23P323A Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband für DS.19 Auf vorhandener Unterkonstruktion, einschließlich Haftstreifen und Lochblech. Abdeckprofil: Zuschnitt: mm Abkantung: __ Stk. Materialdicke: wie Dachschindel DS.19 Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: 23P324 Froschmaulluken (Entlüftungshaube) aus Aluminiumblech, zur Be- u. Entlüftung der Hinterlüftungsebene. 23P324A PREFA Dachscindel DS. 19 mit Froschmaulluke (Entlüftungshaub Dachschindeln mit Froschmaulluken, mit tiefgezogenem Oberteil und Perforierung, einschließlich ausschneiden der Öffnungen aus der Schalung. Lüftungsquerschnitt: ca. 30 cm ² Größe: 420 x 240 mm Materialdicke: 1,20 mm Materialqualität: wie Dachschindel DS.19 Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Froschmaullukenhaube oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: Ortgangstreifen aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu 23P326 verbinden. 23P326A + PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) für DS.19 Ortgangstreifen: Zuschnitt: 2000 x 95 mm Abkantung: 4 Stk. Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie Dachschindel DS.19

Zuschnitt: 2000 x 70 mm

Abkantung: 2 Stk.

Materialdicke: 1,0 mm

Haftstreifen:

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P326B	+	Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband für DS.19
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P326C	+	Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband für DS.19
		Ortgangausbildung als Kehlrinne auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion.
		Einschließlich Haftstreifen, Saumstreifen und Aufbringen einer
		Lage Vordeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung.
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		Materialdicke: wie Dachschindel DS.19
		Vertiefter Ortgang:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 6 Stk.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: bis 200 mm
		Abkantung: 2 Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		z.B. Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
		-,,,,,,,,

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P326D	+	Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.Band für DS.19	
		Einschließlich Saumstreifen und Haftstreifen.	
		Ortgangstreifen:	
		Zuschnitt: mm	
		Abkantung: Stk.	
		Materialdicke: 0,70 mm	
		Stirnbrettverkleidung:	
		Zuschnitt: mm	
		Abkantung: Stk.	
		Materialdicke: 0,70 mm	
		Farbe: wie Dachschindel DS.19	
		z.B. Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.–Band für DS.19 ode	r Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L:	PP:
23P328	+	- Einfassungen/Rohre/Zubehör für Dachdurchdringungen aus Aluminiumb	lech.
23P328A	+	PREFA Einfassungsplatte für DS.19	
		Einfassungsplatten für Rohrdurchführungen, einschließlich ausschneider Schalung.	n der Öffnung aus der
		Rohrdurchführungen: 80 bis 125 mm Ø	
		Dachneigung: 17° - 35°	
		Materialdicke: wie Dachschindel DS.19	
		Farbe: wie Dachschindel DS.19	
		z.B. PREFA Einfassungsplatte für DS.19 oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S: EP: 0,00 St	k PP:
23P328B	+	PREFA Universaleinfassung 2-teilig für DS.19	
		Universaleinfassungen 2-teilig (z.B. für Antenneneinfassung).	
		Rohrdurchführungen: 40 bis 120 mm Ø	
		Dachneigung: 12° - 52°	
		Materialdicke: 0,70 mm	
		Materialqualität: wie Dachschindel DS.19	
		Farbe: wie Dachschindel DS.19	
		z.B. PREFA Universaleinfassung 2-teilig oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S: EP: 0,00 St	k PP:

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P328C + PREFA Entlüftungsrohr für DS.19

Entlüftungsrohre mit Abdeckhut	einschließlich Einbau i	n die Einfassungsplatte	und abdichten der
Rohrrosette.			

Gesamthöhe: 380 mm

Durchmesser: 100 mm Ø, 120 mm Ø

Materialdicke: 1,00 mm

Farbe: wie Dachschindel DS.19

z.B. PREFA Entlüftungsrohr oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

1 -	Q. ED.	0.00 Stk F	DD.
∟.		U.UU SIK I	ГГ.

23P328D + PREFA Faltmanschette für DS.19

Faltmanschetten aus dauerelastischen EPDM zur Einbindung von runden Dachdurchführungen im Unterdach.

Durchmesser: 100 - 130 mm Ø

z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L:	S:	EP:	0,00 Stk	PP:	
----	----	-----	----------	-----	--

23P331

+ Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Dacheindeckung aus Aluminiumblech, z.B. Kamin, Entlüftungsschacht, Lichtkuppel oder Dachflächenfenster, mit hochgezogenem Stehblech ca. 200 mm auf allen vier Seiten, die Längs- und Querfalze sind in die Dacheindeckung einzubinden.

Bei Durchdringungen mit einer Breite > 1,0 m ist ein Gefällekeil (Sattel) im Nackenbereich herzustellen.

23P331A + Kamin-, Entlüftungssch.-, Lichtk.-, DF-Einf. (Stk) für DS.19

Größe: _____ x ____ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Farbe: wie Dachschindel DS.19

z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen oder

Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

23P331B + Kamin-, Entlüftungssch.-, Lichtk.-, DF-Einf. (m) für DS.19

Zuschnitt: bis 500 mm Materialdicke: 0.70 mm

Farbe: wie Dachschindel DS.19

z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen oder

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P334	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidungen aus Aluminiumblech. Anfertigung der Bekleidungen in gefalzter Ausführung nach örtlichen Aufmaß bis zur Unterkante der Einmündung.
23P334A	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (Stk) für DS.19
		Größe:xmm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. PREFALZ Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P334B	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (m2) für DS.19
201 0040		
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. PREFALZ Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P336	+	Kaminkopfabdeckung/Kaminhut aus Aluminiumblech.
23P336A	+	Kaminkopfabdeckung für DS.19
		Einschließlich ausschneiden, aufbördeln und abdichten der Öffnungen.
		Größe:xmm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. PREFALZ Kaminkopfabdeckung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P336B	+	PREFA Kaminhut für DS.19
		Mit Kaminstreben und Niro-Schrauben.
		Materialdicke: 2 mm
		Materialqualität: Al-Legierung, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		Mögliche Größe: 700 x 700 mm, 800 x 800 mm, 1000 x 700 mm, 1100 x 800 mm, 1500 x 800 mm
		Gewählte Größe:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. PREFA Kaminhut oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		Angeboteries Erzeugnis.()
		L:
23P338	+	Kittleisten/Putzleisten aus Aluminium, wenn erforderlich Dübelbefestigung, die Einzelstücke (max 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P338A	+	Kitt-/Steckkittleiste für DS.19
		Einschließlich elastischem Dichtstoff und einlegen von Distanzhaltern bei Vollwärmeschutz. Zuschnitt: mm Abkantung: bis 6 Stk. Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B.: Kitt-/Steckkittleisten aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P338B	+	Putz-/Steckputzleiste für DS.19
		Zuschnitt: mm Abkantung: bis 4 Stk. Materialdicke: 0,70 mm Materialqualität: wie Dachschindel DS.19 Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B.: Putz-/Steckputzleisten aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P340	+	Dachluken aus Aluminiumblech, für Kalt- und Dachbodenräume, mit Einfassung, Holzrahmen, Anspreizstange mit Federsplint und 6mm Doppelsteg-Lichtplatte mit Rahmendichtung.
23P340A	+	PREFA Dachluke für DS.19
		Einschließlich ausschneiden der Durchstiegsöffnung aus der Vollschalung sowie befestigen des Holzrahmens. Größe: 595 x 595 mm Innenmaß Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Dachluke oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		I · S · FP · 0.00 Stk · PP ·

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR 23P342 + Einfassungen für Dachflächenfenster aus Aluminiumblech. 23P342A PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster für DS.19 Fenster: mit Wärmedämmrahmen Materialqualität: wie Dachschindel DS.19 Farbe: wie Dachschindel DS.19 Mögliche Größe: CK02 55x78, CK04 55x98, CK06 55x118, FK04 66x98, FK06 66x118, FK08 66x140, MK04 78x98, MK06 78x118, MK08 78x140, MK10 78x160, MK12 78x180, PK04 94x98, PK06 94x118, PK08 94x140, PK10 94x160, SK06 114x118, SK08 114x140, SK10 114x160, UK04 134x98, UK08 134x140, UK10 134x160 Gewählte Größe: z.B. PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P342B + PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster für DS.19 Fenster: mit Wärmedämmrahmen Farbe: wie Dachschindel DS.19 Mögliche Größe: 5/7 54x78, 5/9 54x98, 5/11 54x118, 6/9 65x98, 6/11 65x118, 6/14 65x140, 7/7 74x78, 7/9 74x98, 7/11 74x118, 7/14 74x140, 7/16 74x160, 9/7 94x78, 9/9 94x98, 9/11 94x118, 9/14 94x140, 9/16 94x160, 11/7 114x78, 11/9 114x98, 11/11 114x118, 11/14 114x140, 11/16 114x160, 13/7 134x78, 13/9 134x98, 13/14 134x140 Gewählte Größe: z.B. PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: 23P342C PREFA Einfassung für Roto-Q Dachflächenfenster für DS.19 Fenster: mit/ohne Wärmedämmrahmen Farbe: wie Dachschindel DS.19 Mögliche Größe: Q55/78, Q55/98, Q55/118, Q66/98, Q66/118, Q66/140, Q78/78, Q78/98, Q78/118, Q78/140, Q78/160, Q94/78, Q94/98, Q94/118, Q94/140, Q94/160, Q94/180, Q114/78, Q114/98, Q114/118, Q114/140, Q114/160, Q114/180, Q134/78, Q134/98, Q134/118, Q134/140, Q134/160 Q114x118, Q134x160 Gewählte Größe: z.B. PREFA Einfassung für Roto-Q Dachflächenfenster oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: + Wandbekleidung (Gauben-, Giebel-, und Stirnseiten) aus Aluminiumblech. 23P344

23P344A Wandbekleidung für DS.19

Einschließlich Haftstreifen, Ausführung mit Dachschindel DS. 19 oder Ergänzungsband (Winkelstehfalz).

			LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		Gewählte Ausführung:		
		Materialdicke: wie Dachschindel		
		Farbe: wie Dachschindel DS. 19		
		z.B. Wandbekleidung aus PREFALZ Ergänzungsba	ınd / PREFA	
		Dachplatte oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
23P346	+	- Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhande Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach		
23P346A	+	Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsban	d für DS.19	
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifer	n.	
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: Stk.		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Materialqualität: wie Dachschindel DS.19		
		Farbe: wie Dachschindel DS.19		
		Mögliche Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Ül	berschubleiste oder Un	terlagswellblech.
		Gewählte Ausführung:		
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsba	nd oder Gleichwertiges	3.
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P346B	+	Attika mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergba	and für DS.19	
		Einschließlich Saumstreifen, Patentsaumstreifen un	nd	
		Brustblech.		
		Attikaabdeckung:		
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: Stk.		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Farbe: wie Dachschindel		
		Lochblech: Rundlochung Ø 5 mm		
		Zuschnitt: bis 150 mm		
		Abkantung: bis 2 Stk.		
		Materialdicke: 0,7 mm		
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubl	eiste oder	
		Unterlagswellblech.		
		Ausführung:		
		z.B. Attikaabdeckung mit Wandentlüftung aus PREI	FALZ	
			-	

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P346C	+	Aufzahlung Attika gerundet (Segmente) für DS.19
		Aufzahlung auf die Postion Attika für eine gerundete Ausführung in Segmenten.
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P349	+	Hochzugschutzblech aus Aluminiumblech, Befestigung mittels Haftstreifen oder direkt auf vorhandene Unterkonstruktion (über erforderlicher Hochzugshöhe).
		Die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P349A	+	Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DS.19
		Hochzugschutzblech:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Materialqualität: wie Dachschindel DS.19
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P352	+	Winkelsaumabdeckung aus Aluminiumblech einschließlich Patentaumstreifen. Die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
23P352A	+	Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für DS.19
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P358	+	Schneeschutzsysteme aus Aluminium.
23P358A	+	PREFA Schneestopper für PREFA DS.19
		Die Bestückung erfolgt immer von der Traufe Richtung First, die ersten zwei traufseitigen Reihen sind mit 1 Stk. Schneestopper pro Dachschindel DS 19 zu versehen

Die Anzahl der Schneestopper erfolgt nach statischer Berechnung.

Farbe: wie Dachschindel DS.19

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. PREFA Schneestopper oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P358B	+	PREFA Schneerechensystem für DS.19
		Die Anordnung des Schneerechensystems erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.
		Die Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Durchzugshöhe: 205 mm
		Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang.
		An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren.
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. PREFA Schneerechensystem oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P358C	+	PREFA Schneerechensystem XL für DS.19
		Die Anordnung des Schneerechensystems erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.
		Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Durchzugshöhe: 345 mm
		Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang. An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren.
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. PREFA Schneerechensystem XL oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P358D	+	AZ für PREFA Eiskrallen (Schneerechensystem) für DS.19
		Aufzahlung (AZ) auf das Schneerechensystem für Eiskrallen, ca. 4 Stk./lfm.
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachschindel DS.19
		z.B. PREFA Eiskrallen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P358E + PREFA Gebirgsschneefangstütze für DS.19

Die Anordnung des Gebirgsschneefangstütze erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer

Unterlagsplatte.

Gebirgsschneefangstütze 300 x 246 mm mit zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.

Durchzugshöhe: ca. 183mm

Durchzüge: Rundholz ca. 140mm Ø Material: Aluminium, pulverbeschichtet

Farbe: wie Dachschindel DS.19

z.B. PREFA Gebirgsschneefangstütze oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(....)

L: S: EP: (0,00 m	PP:
-------------	--------	-----

23P360

+ Sicherheitsdachhaken zum Einhängen einer Dachleiter und als Anschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 517-B. Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

23P360A + PREFA Sicherheitsdachhaken auf Fußteilen für DS.19

Zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.

Material: Edelstahl

Farbe: Edelstahl/wie Dachschindel DS.19

z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken EN 517B auf Fußteilen oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(....)

L:	S:	EP:	0,00 Stk	PP:	
----	----	-----	----------	-----	--

23P360B + PREFA Sicherheitsdachhaken für DS.19

Zulässig für eine Person, einschließlich Abdeckkappen, Befestigungs- u. Dichtungsmaterial.

Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet

Farbe: wie Dachschindel DS.19

z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken EN 517B oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

	٥.	CD.	0.00 Stk	חח.	
1 '		FP.	U UU 51K	PP'	

23P362

Einzelanschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 795 TYP A, zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P362A PREFA Einzelanschlagspunkt für DS.19 Zulässig für 2 Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Edelstahl Farbe: Edelstahl/ wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Einzelanschlagspunkt auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: Anschlageinrichtung für horizontale Führungsschienen, geprüft nach EN 795 TYP D, zulässig für 23P364 drei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Anschlageinrichtung erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen für DS.19 23P364A Zur Befestigung des Schienensystems Taurus Rail, bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Aluminium Farbe: Aluminium/ wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

23P364B + PREFA Schienensystem Taurus für DS.19

Bestehen aus:

Stk. Taurus-BEF-10 auf Fußteilen

Stk. Taurus-Rail-10-3000 Aluminiumschiene

Stk. Taurus-VB-10 Schienenverbinder

Stk. Taurus-EA-10 Schienenabschluss Fix

Stk. Taurus-EA-11 Schienenabschluss Variabel

Stk. Taurus-Gleit-H-11 Schienengleiter

Stk. Taurus-TYP-10-PREFA Typenschild

z.B. PREFA Schienensystem Taurus oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

L: S: EP:

23P366A + PREFA Laufsteganlage für DS.19

Bestehend aus:

Laufstegstütze: 250 mm, 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen, verstellbar für Dachneigungen von 12°- 55°.

23P366

Laufstegstütze/Laufsteg/Einzeltritt, wenn erforderlich Einbau einer Unterlagsplatte.

0.00 Stk PP:

0.00 PA PP:

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

Bestehend aus: Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteil verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°. Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial. Ausgewählte Größe: Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUI
Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Laufsteganlage oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:			
Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Laufsteganlage oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(Gewählte Größe:
z.B. PREFA Laufsteganlage oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:			Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
L: S: EP: 0,00 m PP:			Farbe: wie Dachschindel DS.19
L: S: EP: 0,00 m PP:			z.B. PREFA Laufsteganlage oder Gleichwertiges.
Bestehend aus: Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteil verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°. Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial. Ausgewählte Größe: Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (Angebotenes Erzeugnis:()
Bestehend aus: Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteil verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°. Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial. Ausgewählte Größe: Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (
Bestehend aus: Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteil verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°. Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial. Ausgewählte Größe: Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L: S: EP: 0,00 Stk PP:			L: S:
Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteil verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°. Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial. Ausgewählte Größe: Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (23P366B	+	PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) für DS.19
verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°. Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial. Ausgewählte Größe: Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L: S: EP: 0,00 Stk PP:			Bestehend aus:
Ausgewählte Größe: Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L:			Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteiler verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°.
Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L:			Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial.
Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(Ausgewählte Größe:
z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
L: S: EP: 0,00 Stk PP:			Farbe: wie Dachschindel DS.19
L: S: EP: 0,00 Stk PP:			z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges.
### PREFA Einzeltritt für DS.19 Bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen, verstellbar für Dachneigungen von 12° - 60°. Material: Aluminium, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Einzeltritt oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: () L: S: EP: 0,00 Stk PP:			Angebotenes Erzeugnis:()
Bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen, verstellbar für Dachneigungen von 12° - 60°. Material: Aluminium, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Einzeltritt oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L: S: EP: 0,00 Stk PP:			L: S: EP: 0,00 Stk PP:
Abdeckkappen, verstellbar für Dachneigungen von 12° - 60°. Material: Aluminium, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Einzeltritt oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L: S: EP: 0,00 Stk PP:	23P366C	+	PREFA Einzeltritt für DS.19
Farbe: wie Dachschindel DS.19 z.B. PREFA Einzeltritt oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L:			Bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen, verstellbar für Dachneigungen von 12° - 60°.
z.B. PREFA Einzeltritt oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L: S: EP: 0,00 Stk PP:			Material: Aluminium, pulverbeschichtet
Angebotenes Erzeugnis:() L:			Farbe: wie Dachschindel DS.19
L:			z.B. PREFA Einzeltritt oder Gleichwertiges.
+ Solarmontagesystem auf vorhandener Unterkonstruktion. Das Montagesystem ist an die regionalen Wind- u. Schneelasten anzupassen. Bei der Montage sind Unterlagsplatten entsprechend der Sparrenlage einzukalkulieren. Die Verlegerichtlinien des Montagesystemes sowie der Modulhersteller sind einzuhalten. + PREVARIO Solarmontagesystem für DS.19 Solarmontagesystem bestehend aus: Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 120			Angebotenes Erzeugnis:()
regionalen Wind- u. Schneelasten anzupassen. Bei der Montage sind Unterlagsplatten entsprechend der Sparrenlage einzukalkulieren. Die Verlegerichtlinien des Montagesystemes sowie der Modulhersteller sind einzuhalten. **PREVARIO Solarmontagesystem für DS.19** Solarmontagesystem bestehend aus: Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 120			L: S:
Verlegerichtlinien des Montagesystemes sowie der Modulhersteller sind einzuhalten. 23P368A + PREVARIO Solarmontagesystem für DS.19 Solarmontagesystem bestehend aus: Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 120	23P368	+	
Solarmontagesystem bestehend aus: Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 120			
Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 120	23P368A	+	PREVARIO Solarmontagesystem für DS.19
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			Solarmontagesystem bestehend aus:
011, PDF1/ADIO 0 0 (0			Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 120
Stk. PREVARIO 3.5 (Sparren) 220			Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 220
Stk. PREVARIO 3.S (Schalung)			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Stk. PREVARIO Sunny			•
Stk. PREVARIO Profilschiene			•

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUR
		Stk. PREVARIO Schienenverbinder	
		Stk. PREVARIO Kabelclip	
		Stk. Modulanbindung PREVARIO Mittelklemme 28-37mm	
		Stk. Modulanbindung PREVARIO Endklemme 28-37mm	
		Stk. PREVARIO Modulabsturzsicherung	
		Stk. PREVARIO Schienenendkappe	
		Stk. PREVARIO Erdungsklemme	
		Stk. PREVARIO Kreuzklemme	
		Stk. Spezialkleberset	
		Stk. Solarluke	
		z.B. PREVARIO Solarmontagesystem oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S: EP: 0,00 PA	PP:
23P372	+	Solarluken zur Einführung von PV-Leitungen bei Dächern, einschließlich Sp Einbindung in die Dacheindeckung.	oezialkleber zur
23P372A	+	PREFA Solarluke für DS.19	
		Einschließlich Rohrmanschette und Montageschablone.	
		Durchführungen: 2 x 10mm, 1 x 32-35mm	
		Innendurchmesser: 26,5mm	
		Außendurchmesser: 32,8mm	
		Farbe: Dachschindel DS.19	
		L: S: EP: 0,00 Stk	PP:

23P4 + Dachraute 29 x 29 (DR29) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Dachrauten 29 x 29 (DR29) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Leistungsverzeichnis

Preisangaben in EUR

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für DR29: für Dachraute 29 x 29 cm

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> <u>gemäß Bundesvergabegesetz</u> (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

23P400

+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

23P400A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 23P4

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:
Betrifft Position(en):______
Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
Angeboten: (.....)

23P400B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 23P4

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

der Trennlage richten sich nach den Anforderungen.

Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten.

23P401A + Trennlage aus Polymerbitumen für DR29

Mindestdicke:		_	_				
Angebotenes l	Erzeugnis: <mark>(</mark>						.)

Trennlage aus einer nahtselbstklebenden Polymerbitumen - Unterdeckbahn. Die Eigenschaften

23P401

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
23P401B	+	Trennlage aus Polymerbitumen 3mm für DR29
		Mindestdicke: 3mm
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P403	+	Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachrauten aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.
23P403A	+	Dacheindeckung mit PREFA Dachrauten 29x29cm
		Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Dachrautenhaft 29x29 und Rillennägel, 12 Stk/m²) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.
		Ab einer Schneeregellast von 3,25kN/m² oder in den Geländekategorien 0,I oder II ist eine Verlegung auf Vollschalung mit Bitumentrennlage erforderlich Mindestdachneigung: 22° (ca. 40,4%)
		Größe: 290 x 290 mm in verlegter Dachfläche (12 Stk./m²),
		Materialdicke: 0,70 mm
		Gewicht: 2,6 kg/m ²
		Legierung: EN AW 3005 oder EN AW 3105 gemäß EN 573-3
		Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung
		Farbe: Standard nach gültiger Farbkarte
		Rückseite: Schutzlack
		Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt
		Gewählte Oberfläche:
		Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1
		Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen: ohne
		Prüfung entsprechend gemäß EN 13501-5 bzw. Entscheidung 2000/553/EG
		z.B. Dacheindeckung mit PREFA Dachrauten oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P405	+	Aufzahlung (Az) auf Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachrauten aus Aluminiumblech.
23P405A	+	Az auf DR29 für PREFA Startplatten
		Für die Traufenausbildung und traufseitige Anschlüsse (z.B. Kamine, Dachfenster, Lichtkuppeln usw.) 2,2 Stk./m.
		z.B. PREFA Startplatte DR29 oder Gleichwertiges
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P405B + Az auf DR29 für PREFA Endplatten Für firstseitige Anschlüsse (z.B. Kamine, Dachfenster, Lichtkuppeln usw.) 2,2 Stk./m. z.B. PREFA Endplatte DR29 oder Gleichwertiges Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 23P405C + Az auf DR29 f. Schraubbefestigung Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten), z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges. L: S: EP: 0.00 m² PP: 23P408 Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech 23P408A PREFA Saumstreifen für DR29 Größe: 1800 x 158 mm Materialdicke: 1,0 mm Materialqualität: Aluminium z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m 23P410 Einlaufblech aus Aluminiumblech, konisch gekantet dem Rinnengefälle angepasst. 23P410A PREFA Einlaufblech Standard für DR29 Einlaufblechen werksmäßig zweifach vorgekantet. Größe: 230 x 2000 mm Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachraute 29x29 z.B. PREFA Einlaufblech Standard oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 23P410B + Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DR29 Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: wie Dachraute 29x29 Materialqualität: wie Dachraute 29x29 Farbe:wie Dachraute 29x29

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P412	+	Vogelschutzgitter mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten- und Vogelschutz.
23P412A	+	PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung für DR29
		Zuschnitt: 125 mm Abkantung: nach Erfordernis Länge: 2000 mm Materialdicke: 0,70 mm Material: Aluminium Rundlochung: Ø 5 mm z.B. PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P414	+	Ausbildung eines Dachknickes aus Aluminiumblech.
23P414A	+	Dachknick für DR29
		Dachübergang von ° auf °
		z.B. PREFALZ Dachknick oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P414B	+	Dachknick (Mansarde) für DR29
		Dachknick für Mansardendächer, einschließlich
		Aluminiumkantteil und Saumstreifen.
		Dachübergang von° auf°
		z.B. PREFA Dachknick (Mansarde) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P416	+	Kehlenausbildung aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P416A	+	PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) für DR29
		Sicherheitskehlen mit Zusatzfalz.
		Zuschnitt: 708 mm
		Abkantung: 8 Stk.
		Materialdicke: wie Dachraute 29x29

		LB-	HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		Farbe: wie Dachraute 29x29		
		z.B. PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) o	der Gleichwertige	S.
		Angebotenes Erzeugnis:()	· ·	
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P416B	+	Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband fü	ir DR29	
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: Stk.		
		Materialdicke: wie Dachraute 29x29		
		Farbe: wie Dachraute 29x29		
		z.B. Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband o	oder Gleichwertige	S.
		Angebotenes Erzeugnis:()	·	
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P416C	+	Kehlausbildung vertieft aus PREFALZ Erg.band für D	1 D20	
231 4100	•			
		Kehlausbildung vertieft als Kehlrinne, auf vorhandener, ti einschließlich aufbringen einer Lage Unterdeckbahn als		
		Zuschnitt: mm,		
		Abkantung: bis 5 Stk.		
		Materialdicke: wie Dachraute 29x29		
		Farbe: wie Dachraute 29x29		
		z.B. Kehlausbildung vertiefte Kehle aus PREFALZ Ergän	zungsband oder 0	Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P416D	+	Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) für DR29		
		Runde bzw. gefaltete Kehlenausbildung bei Rundgauber	١.	
		Gaubenbreite: mm		
		Stichhöhe: mm		
		Hauptdachneigung:		
		Materialdicke: wie Dachraute 29x29		
		Materialqualität: wie Dachraute 29x29		
		Farbe: wie Dachraute 29x29		
		z.B. PREFALZ Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) oder G	leichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	3 -	
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
		<u> </u>	0,00 111	

Leistungsverzeichnis 22.10.2025 Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P416E + Wandanschlusskehle aus PREFALZ Ergänzungsband für DR29 Kehlbleche für den seitlichen Wandanschluss. Zuschnitt: mm Abkantung: _____ Stk. Materialdicke: wie Dachraute 29x29 Materialqualität: wie Dachraute 29x29 Farbe: wie Dachraute 29x29 z.B. Wandanschlusskehle aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: 23P416F + Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergänzungsband für DR29 Mit beidseitigem Steh- und Wasserfalz. Abmessung: x mm Materialdicke: wie Dachraute 29x29 Farbe: wie Dachraute 29x29 z.B. Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: Brustblech aus Aluminiumblech zu firstseitigen Anschlüssen an Dacheinbauten, die Einzelstücke 23P418 (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden. 23P418A Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DR29 Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: wie Dachraute 29x29 Farbe: wie Dachraute 29x29 z.B. Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: First-/Gratreiter aus Aluminiumblech. 23P420 PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter), selbsttr. für DR29 23P420A Selbsttragend, halbrund geformt, zur Entlüftung von Belüftungsebenen einschließlich Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/60 mm mit Dichtscheibe).

> Stücklängen: 3000/1200 mm Lüftungsquerschnitt: 250 cm²/ lfm

Materialdicke: 1,00 mm Farbe: wie Dachraute 29x29

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter), selbsttragend oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P420B	+	PREFA Jetlüfter-Vorkopf für DR29
		halbrund geformt, gerade geschnitten.
		Materialdicke: 1,00 mm
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Jetlüfter-Vorkopf oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P420C	+	PREFA First-/Gratausbildung unbelüftet für DR29
		halbrund geformt, mit eingeprägter Sicke auf vorhandener Holzlatte, einschließlich Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/45 mm mit Dichtscheibe).
		Länge: 500 mm
		Materialdicke: 1,00 mm
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA First-/Gratausbildung unbelüftet oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P420D	+	PREFA Gratreitervorkopf (Viertelk.) für DR29
		Liefern und Montieren von Grat-/Firstreiter Anfangs/Endstück, Viertelkugel (Viertelk.), einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an den Gratreiter. Die Verlegerichtlinien sind einzuhalten.
		Materialdicke: 1,50 mm
		Materialqualität: wie Dachraute 29x29
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Gratreitervorkopf (Viertelkugel) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P422	+	Wandentlüfter aus Aluminiumblech.
23P422A	+	Wandentlüfter aus PREFALZ Ergband (Labyrinth) für DR29
		Auf vorhandener Unterkonstruktion.
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		Materialqualität: wie Dachraute 29x29
		Brustblech:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUI
		Zuschnitt: mm
		Abkantungen: 3 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: bis 200 mm
		Abkantungen: 2 Stk.
		Materialdicke: mind. 1 mm
		Abdeckung:
		Zuschnitt: bis 500 mm
		Abkantungen: bis 5 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		Lochblech:
		Rundlochung Ø 5 mm
		Zuschnitt: bis 150 mm
		Abkantungen: bis 2 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		z.B. Wandentlüfter aus PREFALZ Ergänzungsband (Labyrinth) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P423	+	Pultdachabschluss aus Aluminiumblech.
23P423A	+	Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband für DR29
		Auf vorhandener Unterkonstrktion, einschließlich Haftstreifen
		und Lochblech.
		Abdeckprofil:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachraute 29x29
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P424	+	Froschmaulluken (Entlüftungshaube) aus Aluminiumblech, zur Be- u. Entlüftung der Hinterlüftungsebene.
23P424A	+	PREFA Dachrauten mit Froschmaulluke (Entlüftungsh.) für DR29
		Dachrauten mit Froschmaulluken, mit tiefgezogenem Oberteil und Perforierung, einschließlich ausschneiden der Öffnungen aus der Schalung.
		Lüftungsquerschnitt: 30 cm²
		Größe: 290 x 290 mm
		Materialdicke: 0,70 mm

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Dachrauten mit Froschmaulluke (Entlüftungshaube) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P426	+	Ortgangstreifen aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P426A	+	PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) für DR29
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: 2000 x 95 mm
		Abkantung: 4 Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: 2000 x 70 mm
		Abkantung: 2 Stk.
		Materialdicke: 1,0 mm
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P426B	+	Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband für DR29
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P426C	+	Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband für DR29

2

Ortgangausbildung als Kehlrinne aus Ergänzungsband auf auftraggeberseits vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion.

Einschließlich Haftstreifen, Saumstreifen und Aufbringen einer

Lage Vordeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUI
		Vertiefter Ortgang:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 6 Stk.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachraute
		Farbe: wie Dachraute
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: bis 200 mm
		Abkantung: 2 Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		z.B. Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P426D	+	Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.Band für DR29
		Einschließlich Saumstreifen und Haftstreifen.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Stirnbrettverkleidung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.–Band für DR29 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P428	+	Einfassungen/Rohre/Zubehör für Dachdurchdringungen aus Aluminiumblech.
23P428A	+	PREFA Einfassungsplatte für Dachraute 29 x 29
		Einfassungsplatten für Rohrdurchführungen einschließlich ausschneiden der Öffnung aus der Schalung.
		Rohrdurchführungen: 80 bis 125 mm Ø
		Dachneigung: 22° - 52°
		Materialdicke: wie Dachraute 29x29
		Farbe: wie Dachraute 29x29

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in E	UR
		z.B. PREFA Einfassungsplatte für Dachrauten oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:	
23P428B	+	PREFA Universaleinfassung für DR29	
		Universaleinfassungen 2-teilig (z.B. für Antenneneinfassung). Rohrdurchführungen: 40 bis 120 mm Ø Dachneigung: 12° - 52° Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachraute 29x29 z.B. PREFA Universaleinfassung 2-teilig oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis: ()	
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:	
23P428C	+	PREFA Entlüftungsrohr für DR29	
		Entlüftungsrohren mit Abdeckhut einschließlich Einbau in die Einfassungsplatte und abdichten Rohrrosette.	der
		Gesamthöhe: 380 mm	
		Durchmesser: 100 mm Ø, 120 mm Ø	
		Materialdicke: 1,00 mm	
		Farbe: wie Dachraute 29x29	
		z.B. PREFA Entlüftungsrohr oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:	
23P428D	+	PREFA Faltmanschette für DR29	
		Faltmanschetten aus dauerelastischen EPDM zur Einbindung von runden Dachdurchführunger im Unterdach.	1
		Durchmesser: 100 - 130 mm Ø	
		z.B. PREFA Faltmanschette EPDM oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L:	
23P431	+	Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Dacheindeckung aus Aluminiumblech, z.B. Kamin Entlüftungsschacht, Lichtkuppel oder Dachflächenfenster, mit hochgezogenem Stehblech ca. 2 mm auf allen vier Seiten, die Längs- und Querfalze sind in die Dacheindeckung einzubinden.	
		Bei Durchdringungen mit einer Breite > 1,0 m ist ein Gefällekeil (Sattel) im Nackenbereich herzustellen.	

Preisangaben in EUR

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

23P431A	+	Kamin-, Entlüftungssch, Lichtk, DF-Einf. (Stk) für DR29
		Größe:xmm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P431B	+	Kamin-, Entlüftungssch, Lichtk, DF-Einf. (m) für DR29
		Zuschnitt: bis 500 mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P434	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidungen aus Aluminiumblech. Anfertigung der Bekleidungen in gefalzter Ausführung nach örtlichen Aufmaß bis zur Unterkante der Einmündung.
23P434A	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (Stk) für DR29
		Größe:xmm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Materialqualität: wie Dachraute 29x29
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFALZ Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P434B	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (m2) für DR29
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFALZ Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P436	+	Kaminkopfabdeckung/Kaminhut aus Aluminiumblech.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
23P436A	+	Kaminkopfabdeckung für DR29
		Einschließlich ausschneiden, aufbördeln und abdichten der Öffnungen.
		Größe:xmm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFALZ Kaminkopfabdeckung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P436B	+	PREFA Kaminhut für DR29
		Mit Kaminstreben und Niro-Schrauben.
		Materialdicke: 2 mm
		Materialqualität: Al-Legierung, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		Mögliche Größe: $700 \times 700 \text{ mm}$, $800 \times 800 \text{ mm}$, $1000 \times 700 \text{ mm}$, $1100 \times 800 \text{ mm}$, $1500 \times 800 \text{ mm}$
		Gewählte Größe:xmm
		z.B. PREFA Kaminhut oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P438	+	Kittleisten/Putzleisten aus Aluminium, wenn erforderlich Dübelbefestigung, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P438A	+	Kitt-/Steckkittleiste für DR29
		Einschließlich elastischem Dichtstoff und einlegen von
		Distanzhaltern bei Vollwärmeschutz.
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: bis 6 Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		L:
23P438B	+	Putz-/Steckputzleiste für DR29
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: bis 4 Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Materialqualität: wie Dachraute 29x29
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P440	+	Dachluken aus Aluminiumblech, für Kalt- und Dachbodenräume, mit Einfassung, Holzrahmen, Anspreizstange mit Federsplint und 6mm Doppelsteg-Lichtplatte mit Rahmendichtung.
23P440A	+	PREFA Dachluke für DR29
		Einschließlich ausschneiden der Durchstiegsöffnung aus der Vollschalung sowie befestigen des Holzrahmens.
		Größe: 595 x 595 mm Innenmaß
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Dachluke oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P442	+	Einfassungen für Dachflächenfenster aus Aluminiumblech.
23P442A	+	PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster für DR29
		Fenster: mit Wärmedämmrahmen
		Materialqualität: wie Dachraute 29x29
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		Mögliche Größe: CK02 55x78, CK04 55x98, CK06 55x118, FK04 66x98, FK06 66x118, FK08 66x140, MK04 78x98, MK06 78x118, MK08 78x140, MK10 78x160, MK12 78x180, PK04 94x98, PK06 94x118, PK08 94x140, PK10 94x160, SK06 114x118, SK08 114x140, SK10 114x160, UK04 134x98, UK08 134x140, UK10 134x160
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P442B	+	PREFA Einfassung für Roto-Q Dachflächenfenster für DR29
		Fenster: mit/ohne Wärmedämmrahmen
		Materialqualität: wie Dachraute 29x29
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		Mögliche Größe: Q55/78, Q55/98, Q55/118, Q66/98, Q66/118, Q66/140, Q78/78, Q78/98, Q78/118, Q78/140, Q78/160, Q94/78, Q94/98, Q94/118, Q94/140, Q94/160, Q94/180, Q114/78, Q114/98, Q114/118, Q114/140, Q114/160, Q114/180, Q134/78, Q134/98, Q134/118, Q134/140, Q134/160 Q114x118, Q134x160
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Einfassung für Roto-Q Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()

Leistungsve	rzeic	chnis	22.10.202
		LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUR
		L: S: EP: 0,00 Stk	PP:
23P442C	+	PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster für DR29	
		Fenster: mit Wärmedämmrahmen	
		Materialqualität: wie Dachraute 29x29	
		Farbe: wie Dachraute 29x29	
		Mögliche Größe: 5/7 54x78, 5/9 54x98, 5/11 54x118, 6/9 65x98, 6/11 65x11 74x78, 7/9 74x98, 7/11 74x118, 7/14 74x140, 7/16 74x160, 9/7 94x78, 9/9 9/14 94x140, 9/16 94x160, 11/7 114x78, 11/9 114x98, 11/11 114x118, 11/1 114x160, 13/7 134x78, 13/9 134x98, 13/14 134x140	94x98, 9/11 94x118,
		Gewählte Größe:	
		z.B. PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S: EP: 0,00 Stk	PP:
23P444	+	Wandbekleidung (Gauben-, Giebel-, und Stirnseiten) aus Aluminiumblech.	
23P444A	+	Wandbekleidung für DR29	
		Einschließlich Haftstreifen, Ausführung mit Dachraute 29x29 oder Ergänzur (Winkelstehfalz).	ngsband
		Ausführung:	
		Materialdicke: wie Dachraute 29x29	
		Materialqualität: wie Dachraute 29x29	
		Farbe: wie Dachraute 29x29	
		z.B. PREFA/PREFALZ Wandbekleidung oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S: EP: 0,00 m²	PP:
23P446	+	Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, ellemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.	die einzelnen
23P446A	+	Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für DR29	
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.	
		Zuschnitt: mm	
		Abkantung: Stk.	
		Materialdicke: 0,70 mm	
		Materialqualität: wie Dachraute 29x29	
		Farbe: wie Dachraute 29x29	
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswell	blech
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S: EP: 0,00 m	PP:

Preisangaben in EUR

LB-HB-022+ABK-022

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

23P446B	+	Aufzahlung Attika gerundet (Segmente) für DR29
		Aufzahlung auf die Position Attika für eine gerundete Ausführung in Segmenten.
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P446C	+	Attika mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband für DR29
		Einschließlich Saumstreifen, Patentsaumstreifen und
		Brustblech.
		Attikaabdeckung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 29 x 29
		Lochblech: Rundlochung Ø 5 mm
		Zuschnitt: bis 150 mm
		Abkantung: bis 2 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:
		z.B. Attika mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P449	+	Hochzugschutzblech aus Aluminiumblech, Befestigung mittels Haftstreifen oder direkt auf
		vorhandene Unterkonstruktion (über erforderlicher Hochzugshöhe).
		Die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P449A	+	Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DR29
		Hochzugschutzblech:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Materialqualität: wie Dachraute 29x29
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P452	+	Winkelsaumabdeckung aus Aluminiumblech einschließlich Patentaumstreifen. Die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
		,

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P452A + Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für DR29 Zuschnitt: _____ mm Abkantung: Stk Materialdicke: 0,70 mm Materialqualität: wie Dachraute 29x29 Farbe: wie Dachraute 29x29 z.B. Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m + Schneeschutzsysteme aus Aluminium. 23P458 23P458A + PREFA Schneestopper für PREFA Dachraute 29x29 Die Bestückung erfolgt immer von der Traufe Richtung First, die ersten zwei traufseitigen Reihen sind mit 1 Stk. Schneestopper pro Dachraute zu versehen. Die Anzahl der Schneestopper erfolgt nach statischer Berechnung. Farbe: wie Dachraute 29x29 z.B. PREFA Schneestopper für PREFA Dachraute oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: + PREFA Schneerechensystem für DR29 23P458B Die Anordnung des Schneerechensystems erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Durchzugshöhe: 205 mm Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang. An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren. Material: Aluminium, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachraute 29x29 z.B. PREFA Schneerechensystem oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: + PREFA Schneerechensystem XL für DR29 23P458C

> Die Anordnung des Schneerechensystems erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.

Durchzugshöhe: 345 mm

Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang. An den Enden sind

ib-data GmbH. Softwareentwicklung

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 Abschlusselemente zu montieren. Material: Aluminium, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachraute 29x29 z.B. PREFA Schneerechensystem XL oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 23P458D + AZ für PREFA Eiskrallen (Schneerechensystem) für DR29 Aufzahlung (AZ) auf das Schneerechensystem für Eiskrallen, ca. 4 Stk./lfm. Material: Aluminium, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachraute 29x29 z.B. PREFA Eiskrallen (Schneerechensystem) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: 23P458E PREFA Gebirgsschneefangstütze für DR29 Die Anordnung des Gebirgsschneefangstütze erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. Gebirgsschneefangstütze 300 x 246 mm mit zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Durchzugshöhe: ca. 183mm Durchzüge: Rundholz ca. 140mm Ø Material: Aluminium, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachraute 29x29 z.B. PREFA Gebirgsschneefangstütze oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0,00 m 23P460 Sicherheitsdachhaken zum Einhängen einer Dachleiter und als Anschlagspunkt, geprüft nach EN 517-B. Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. 23P460A PREFA Sicherheitsdachhaken auf Fußteilen für DR29 zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Edelstahl Farbe: Edelstahl/ wie Dachraute 29x29 z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken EN 517B auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP:

AVAAG\ÖIS 2025-26\PRF

ABK-I V V8 6a-F721-hf

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P460B	+	PREFA Sicherheitsdachhaken für DR29
		Zulässig für eine Person, einschließlich Abdeckkappen, Befestigungs- u. Dichtungsmaterial.
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken EN 517B oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P462	+	Einzelanschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 795 TYP A, zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.
23P462A	+	PREFA Einzelanschlagspunkt für DR29
		Zulässig für 2 Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm \varnothing außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Material: Edelstahl
		Farbe: Edelstahl/wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Einzelanschlagspunkt auf Fußteilen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: <mark>()</mark>
		L: S:
23P464	+	Anschlageinrichtung für horizontale Führungsschienen, geprüft nach EN 795 TYP D, zulässig für drei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Anschlageinrichtung erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.
23P464A	+	PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen für DR29
		Zur Befestigung des Schienensystems Taurus Rail, bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Material: Aluminium
		Farbe: Aluminium/ wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P464B	+	PREFA Schienensystem Taurus für DR29
		Bestehen aus:
		Stk. Taurus-BEF-10 auf Fußteilen
		Stk. Taurus-Rail-10-3000 Aluminiumschiene
		Stk. Taurus-VB-10 Schienenverbinder
		Stk. Taurus-EA-10 Schienenabschluss Fix

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Stk. Taurus-EA-11 Schienenabschluss Variabel
		Stk. Taurus-Gleit-H-11 Schienengleiter
		Stk. Taurus-TYP-10-PREFA Typenschild
		z.B. PREFA Schienensystem Taurus oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 PA PP:
23P466	+	Laufstegstütze/Laufsteg/Einzeltritt, wenn erforderlich Einbau einer Unterlagsplatte.
23P466A	+	PREFA Laufsteganlage für DR29
		Bestehend aus:
		Laufstegstütze: 250 mm, 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen, verstellbar für Dachneigungen von 12°- 55°.
		Laufsteg: 250 x 420/600/800/1200 mm, 360 x 800/1200 mm mit Befestigungsmaterial und Verbinder für Laufstege.
		Gewählte Größe:
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Laufsteganlage oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P466B	+	PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) für DR29
		Bestehend aus:
		Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°.
		Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial.
		Ausgewählte Größe:
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 29x29
		z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P466C	+	PREFA Einzeltritt für DR29
		Bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und
		Abdeckkappen, verstellbar für Dachneigungen von 12° - 60°.

Material: Aluminium, pulverbeschichtet

Farbe: wie Dachraute 29x29

					LB-HB-022	2+ABK-022	Preis	angaben in EUF
		z.B. PREFA Ei	inzeltritt oder G	leichwertiges.				_
		Angebotenes I	Erzeugnis: <mark>(</mark>)				
		L:	S:	EP:		0,00 Stk	PP:	
23P468	+			nandener Unterkonsti isten anzupassen.	ruktion. Das	Montagesys	stem ist	t an die
				gsplatten entspreche jesystemes sowie de				
23P468A	+	PREVARIO So	olarmontagesy	stem für DS29				
		Solarmontages	system bestehe	end aus:				
			Stk. PREVAR	IO 3.S (Sparren) 120)			
			Stk. PREVAR	IO 3.S (Sparren) 220)			
				IO 3.S (Schalung)				
			Stk. PREVAR	IO Sunny				
				IO Profilschiene				
			- Stk. PREVAR	IO Schienenverbinde	er			
			- Stk. PREVAR	IO Kabelclip				
				indung PREVARIO I	Mittelklemm	e 28-37mm		
				oindung PREVARIO I				
			Stk. PREVAR	IO Modulabsturzsich	erung			
				IO Schienenendkapp	ŭ			
				IO Erdungsklemme				
			Stk. PREVAR	IO Kreuzklemme				
			- Stk. Spezialkl	eberset				
			 Stk. Solarluke					
		z.B. PREVARI	- O Solarmontad	esystem oder Gleich	wertiges.			
			Erzeugnis: <mark>(</mark>		J			
		3	3	,				
		L:	S:	EP:		0,00 PA	PP:	
23P472	+		Einführung vor die Dacheinded	n PV-Leitungen bei D kung.)ächern, eins	schließlich S	pezialk	leber zur
23P472A	+	PREFA Solari	uke für DR29					
		Solarluke:						
			schette und Mo	ntageschablone.				
			en: 2 x 10mm, 1	•				
		Innendurchme		. x 02 00				
			esser: 32,8mm					
		Farbe: Dachra						
		L:	S:	EP:		0,00 Stk	PP:	

Preisangaben in EUR

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

23P5 Dachraute 44 x 44 (DR44) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Dachrauten 44 x 44 (DR44) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Obiekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für DR44: für Dachraute 44 x 44 cm

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Material/Erzeugnis n.W.AN zu 23P5

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

23P500

23P500A

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Betrifft Position(en): Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: ()
		Angeboten. ()
23P500B	+	Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 23P5
		Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en):
23P501	+	Trennlage aus einer nahtselbstklebenden Polymerbitumen - Unterdeckbahn. Die Eigenschaften der Trennlage richten sich nach den Anforderungen.
		Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten.
23P501A	+	Trennlage aus Polymerbitumen für DR44
		Mindestdicke:
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P501B	+	Trennlage aus Polymerbitumen 3mm für DR44
		Mindestdicke: 3mm
		Angebotenes Erzeugnis:()
220502		L:
23P503	+	Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachrauten aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.
23P503A	+	Dacheindeckung mit PREFA Dachrauten 44x44
		Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Rillennägel, 4 Stk/Dachraute), auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.
		Ab einer Schneeregellast von 3,25kN/m² oder in den Geländekategorien 0,I oder II ist eine Verlegung auf Vollschalung mit Bitumentrennlage erforderlich.
		Mindestdachneigung:
		ab 12° (Sparrenlänge bis 7 m)
		ab 14° (Sparrenlänge von 7-12 m)
		ab 16° (Sparrenlänge über 12 m) Größe: 437 x 437 mm in verlegter Dachfläche (5,24 Stk./m²)
		Materialdicke: 0,70 mm
		Gewicht: 2,6 kg/m²
		Legierung: EN AW 3005 oder EN AW 3105 gemäß EN 573-3
		Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung
		Farbe: Standard nach gültiger Farbkarte
		Pückseite: Schutzlack

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt
		Gewählte Oberfläche:
		Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1
		Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen: ohne Prüfung entsprechend gemäß EN 13501-5 bzw. Entscheidung 2000/553/EG
		z.B. PREFA Dachrauten 44x44 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
23P505	+	Aufzahlung (Az) auf Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachrauten aus Aluminiumblech.
23P505A	+	Az auf DR44 für PREFA Startplatten
		Für die Traufenausbildung und traufseitige Anschlüsse (z.B. Kamine, Dachfenster, Lichtkuppeln usw.) 1,48 Stk./m.
		z.B. PREFA Startplatte DR44 oder Gleichwertiges
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L:
23P505B	+	Az auf DR44 für PREFA Endplatten
		Für firstseitige Anschlüsse (z.B. Kamine, Dachfenster, Lichtkuppeln usw.) 1,48 Stk./m.
		z.B. PREFA Endplatte DR44 oder Gleichwertiges
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L:
23P505C	+	Az auf DR44 f. Schraubbefestigung
101 0000		
		Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten),
		z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		Angebotenes Erzeugnis.()
		L:
23P508	+	Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech
23P508A	+	PREFA Saumstreifen für DR44
		Größe: 1800 x 158 mm
		Materialdicke: 1,0 mm
		Materialqualität: Aluminium
		z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
		L: S: EP: 0,00 m PP:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EU
23P510	+	Einlaufblech aus Aluminiumblech, konisch gekantet dem Rinnengefälle angepasst.
23P510A	+	PREFA Einlaufblech Standard für DR44
		Einlaufblechen werksmäßig zweifach vorgekantet. Größe: 230 x 2000 mm Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Einlaufblech Standard oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P510B	+	Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DR44
		Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: wie Dachraute 44x44 Materialqualität: wie Dachraute 44x44 Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P512	+	Vogelschutzgitter mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten- und Vogelschutz.
23P512A	+	PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung für DR44 Zuschnitt: 125 mm Abkantung: nach Erfordernis Länge: 2000 mm Materialdicke: 0,70 mm Rundlochung: Ø 5 mm z.B. PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P514	+	Ausbildung eines Dachknickes aus Aluminiumblech.
23P514A	+	Dachknick für DR44
		Dachübergang von ° auf ° z.B. PREFALZ Dachknick oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in El	JF
		L: S: EP: 0,00 m PP:	
23P514B	+	Dachknick (Mansarde) für DR44	
		Dachknick für Mansardendächer einschließlich Aluminiumkantteil und Saumstreifen.	
		Dachübergang von auf °	
		z.B. PREFA Dachknick (Mansarde) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S:	
23P516	+	Kehlenausbildung aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerech zu verbinden.	٦t
23P516A	+	PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) für DR44	
		Sicherheitskehlen mit Zusatzfalz.	
		Zuschnitt: 708 mm	
		Abkantung: 8 Stk.	
		Materialdicke: wie Dachraute 44x44	
		Farbe: wie Dachraute 44x44	
		z.B. PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L:	
23P516B	+	Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband für DR44	
		Zuschnitt: mm	
		Abkantung: Stk.	
		Materialdicke: wie Dachraute 44x44	
		Farbe: wie Dachraute 44x44	
		z.B. Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L:	
23P516C	+	Kehlausbildung vertieft aus PREFALZ Erg.band für DR44	
		Kehlausbildung vertieft als Kehlrinne, auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion, einschließlich aufbringen einer Lage Unterdeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung.	
		Zuschnitt: mm	
		Abkantung: bis 5 Stk.	
		Materialdicke: wie Dachraute 44x44	
		Farhe: wie Dachraute 44v44	

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUI
		z.B. Kehlausbildung vertiefte Kehle aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P516D	+	Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) für DR44
		Runde bzw. gefaltete Kehlenausbildung bei Rundgauben.
		Gaubenbreite: mm
		Stichhöhe: mm
		Hauptdachneigung:°
		Materialdicke: wie Dachraute 44x44
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFALZ Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		Angebotenes Erzeugnis.()
		L:
23P516E	+	Wandanschlusskehle aus PREFALZ Ergänzungsband für DR44
		Kehlbleche für den seitlichen Wandanschluss.
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk
		Materialdicke: wie Dachraute 44x44
		Materialqualität: wie Dachraute 44x44
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. Wandanschlusskehle aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P516F	+	Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergband für DR44
		Mit beidseitigem Steh- und Wasserfalz.
		Abmessung:xmm
		Materialdicke: wie Dachraute 44x44
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P518	+	Brustblech aus Aluminiumblech zu firstseitigen Anschlüssen an Dacheinbauten, die Einzelstücke
_3. 0.0		(max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.

Leistungsverzeichnis

ABK-I V V8 6a-F721-hf

ib-data GmbH, Softwareentwicklung

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P518A Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DR44 Zuschnitt: _____ mm Abkantung: Stk. Materialdicke: wie Dachraute 44x44 Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: First-/Gratreiter aus Aluminiumblech. 23P520 23P520A PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter), selbsttr. für DR44 Selbsttragend, halbrund geformt, zur Entlüftung von Belüftungsebenen einschließlich Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/60 mm mit Dichtscheibe). Stücklängen: 3000/ 1200 mm Lüftungsquerschnitt: 250 cm²/ lfm Materialdicke: 1,00 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter), selbsttragend oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: 23P520B PREFA Jetlüfter-Vorkopf für DR44 halbrund geformt, gerade geschnitten. Materialdicke: 1,00 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Jetlüfter-Vorkopf oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P520C PREFA First-/Gratausbildung unbelüftet für DR44 halbrund geformt, mit eingeprägter Sicke, auf vorhandener Holzlatte, einschließlich Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/45 mm mit Dichtscheibe). Länge: 500 mm Materialdicke: 1,00 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA First-/Gratausbildung unbelüftet oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m

+ PREFA Gratreitervorkopf (Viertelk.) für DR44

Leistungsverzeichnis

23P520D

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Liefern und Montieren von Grat-/Firstreiter Anfangs/Endstück, Viertelkugel (Viertelk.), einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an den Gratreiter. Materialdicke: 1,50 mm Materialqualität: wie Dachraute 44x44 Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Gratreitervorkopf (Viertelkugel) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: + Wandentlüfter aus Aluminiumblech. 23P522 23P522A + Wandentlüfter aus PREFALZ Erg.-band (Labyrinth) für DR44 Auf vorhandener Unterkonstruktion. Farbe: wie Dachraute 44x44 Brustblech: Zuschnitt: bis 500 mm Abkantungen: 3 Stk. Materialdicke: 0,7 mm

Zuschnitt: bis 200 mm Abkantungen: 2 Stk.

Materialdicke: mind. 1 mm

Abdeckung:

Haftstreifen:

Zuschnitt: bis 500 mm Abkantungen: bis 5 Stk. Materialdicke: 0,7 mm

Lochblech:

Rundlochung Ø 5 mm
Zuschnitt: bis 150 mm
Abkantungen: bis 2 Stk.
Materialdicke: 0,7 mm

z.B. Wandentlüfter aus PREFALZ Ergänzungsband (Labyrinth) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

23P523 + Pultdachabschluss aus Aluminiumblech.

23P523A + Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband für DR44

Auf vorhandener Unterkonstrktion, einschließlich Haftstreifen

und Lochblech.
Abdeckprofil:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk
		Materialdicke: wie Dachraute 44x44
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P524	+	Froschmaulluken (Entlüftungshaube) aus Aluminiumblech, zur Be- u. Entlüftung der Hinterlüftungsebene.
23P524A	+	PREFA Froschmaullukenhaube für DR44
		Dachraute 44 x 44 mit Froschmaulluken, mit tiefgezogenem
		Oberteil und Perforierung, einschließlich ausschneiden der
		Öffnungen aus der Schalung.
		Lüftungsquerschnitt: ca. 30 cm²
		Materialdicke: 1,20 mm
		Materialqualität: wie Dachraute 44x44
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA Froschmaullukenhaube oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P526	+	Ortgangstreifen aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P526A	+	PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) für DR44
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: 2000 x 95 mm
		Abkantung: 4 Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: 2000 x 70 mm
		Abkantung: 2 Stk.
		Materialdicke: 1,0 mm
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P526B Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband für DR44 Ortgangstreifen: Zuschnitt: _____ mm Abkantung: Stk. Materialdicke: 0,70 mm Haftstreifen: Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: mind. 1,0 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: 23P526C + Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Erg.-band für DR44 Ortgangausbildung als Kehlrinne auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion. Einschließlich Haftstreifen, Saumstreifen und Aufbringen einer Lage Vordeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung. Vertiefter Ortgang: Zuschnitt: mm Abkantung: 6 Stk. Ortgangstreifen: Zuschnitt: _____ mm Abkantung: Stk. Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 Haftstreifen: Zuschnitt: _____ mm Abkantung: Stk. Materialdicke: mind. 1,0 mm z.B. Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Erg.-band oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: + Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.Band für DR44 23P526D Einschließlich Saumstreifen und Haftstreifen. Ortgangstreifen: Zuschnitt: _____ mm Abkantung: ____ Stk. Materialdicke: 0,70 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Stirnbrettverkleidung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.–Band für DR44 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P528	+	Einfassungen/Rohre/Zubehör für Dachdurchdringungen aus Aluminiumblech.
23P528A	+	PREFA Einfassungsplatte für DR44
		Einfassungsplatten für Rohrdurchführungen, einschließlich ausschneiden der Öffnung aus der Schalung.
		Rohrdurchführungen: 80 bis 125 mm Ø
		Dachneigung: 12° - 52°
		Materialdicke: wie Dachraute 44x44
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA Einfassungsplatte für Dachraute 44x44 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P528B	+	PREFA Universaleinfassung für DR44
		Universaleinfassungen 2-teilig (z.B. für Antenneneinfassungen).
		Rohrdurchführungen: 40 bis 120 mm Ø
		Dachneigung: 12° - 52°
		Materialdicke: wie Dachraute 44x44
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA Universaleinfassung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P528C	+	PREFA Entlüftungsrohr für DR44
		Entlüftungsrohre mit Abdeckhut, einschließlich Einbau in die Einfassungsplatte und abdichten der Rohrrosette.
		Höhe: 300 mm
		Durchmesser: 100 mm Ø, 120 mm Ø
		Materialdicke: 1,00 mm
		Farbe: wie Dachraute 44x44

Faltmanschetten aus dauerelastischen EPDM zur Einbindung von runden Dachdurchführunge im Unterdach. Durchmesser: 100 mm - 130 mm Ø z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L:			LB-HB-022+	ABK-022	Preisangaben in	EUF
L: S: EP: 0,00 Stk PP:			z.B. PREFA Entlüftungsrohr oder Gleichwertiges.		-	
PREFA Faltmanschette für DR44 Faltmanschetten aus dauerelastischen EPDM zur Einbindung von runden Dachdurchführunge im Unterdach. Durchmesser: 100 mm - 130 mm Ø z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:(Angebotenes Erzeugnis:()			
Faltmanschetten aus dauerelastischen EPDM zur Einbindung von runden Dachdurchführunge im Unterdach. Durchmesser: 100 mm - 130 mm Ø z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (L: S: EP:	0,00 Stk	PP:	
im Unterdach. Durchmesser: 100 mm - 130 mm Ø z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:	23P528D	+	PREFA Faltmanschette für DR44			
Durchmesser: 100 mm - 130 mm Ø z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (on runden [Dachdurchführung	en
z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L:						
L: S: EP: 0,00 Stk PP:						
+ Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Dacheindeckung aus Aluminiumblech, z.B. Kamin Entlüftungsschacht, Lichtkuppel oder Dachflächenfenster, mit hochgezogenem Stehblech ca. mm auf allen vier Seiten, die Längs- und Querfalze sind in die Dacheindeckung einzubinden. Bei Durchdringungen mit einer Breite > 1,0 m ist ein Gefällekeil (Sattel) im Nackenbereich herzustellen. **Ramin-*, Entlüftungssch*, Lichtk*, DF-Einf. (Stk) für DR44 Größe:						
Entlüftungsschacht, Lichtkuppel oder Dachflächenfenster, mit hochgezogenem Stehblech ca. mm auf allen vier Seiten, die Längs- und Querfalze sind in die Dacheindeckung einzubinden. Bei Durchdringungen mit einer Breite > 1,0 m ist ein Gefällekeil (Sattel) im Nackenbereich herzustellen. 23P531A			L: S: EP:	0,00 Stk	PP:	
Entlüftungsschacht, Lichtkuppel oder Dachflächenfenster, mit hochgezogenem Stehblech ca. mm auf allen vier Seiten, die Längs- und Querfalze sind in die Dacheindeckung einzubinden. Bei Durchdringungen mit einer Breite > 1,0 m ist ein Gefällekeil (Sattel) im Nackenbereich herzustellen. 23P531A				,		
herzustellen. 23P531A + Kamin-, Entlüftungssch, Lichtk, DF-Einf. (Stk) für DR44 Größe:	23P531	+	Entlüftungsschacht, Lichtkuppel oder Dachflächenfenster, mit ho	ochgezogei	nem Stehblech ca.	
Größe: x mm Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen ode Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L:				(Sattel) im	Nackenbereich	
Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen ode Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L: S: EP: 0,00 Stk PP:	23P531A	+	Kamin-, Entlüftungssch, Lichtk, DF-Einf. (Stk) für DR44			
Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen ode Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: () L:			Größe:xmm			
z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (Materialdicke: 0,70 mm			
Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:() L:			Farbe: wie Dachraute 44x44			
L: S: EP: 0,00 Stk PP: 23P531B + Kamin-, Entlüftungssch, Lichtk, DF-Einf. (m) für DR44 Zuschnitt: bis 500 mm Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen oder Gleichwertiges.				ächenfenst	ereinfassungen od	ler
23P531B + Kamin-, Entlüftungssch, Lichtk, DF-Einf. (m) für DR44 Zuschnitt: bis 500 mm Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen ode Gleichwertiges.			Angebotenes Erzeugnis: <mark>()</mark>			
Zuschnitt: bis 500 mm Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen ode Gleichwertiges.			L: S: EP:	0,00 Stk	PP:	
Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen ode Gleichwertiges.	23P531B	+	Kamin-, Entlüftungssch, Lichtk, DF-Einf. (m) für DR44			
Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen ode Gleichwertiges.			Zuschnitt: bis 500 mm			
z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen ode Gleichwertiges.			Materialdicke: 0,70 mm			
Gleichwertiges.			Farbe: wie Dachraute 44x44			
Angebotenes Erzeugnis:()				ächenfenst	ereinfassungen od	ler
			Angebotenes Erzeugnis: <mark>()</mark>			
L: S: EP: 0,00 m PP:			L: S: EP:	0,00 m	PP:	
 + Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidungen aus Aluminiumblech. Anfertigung der Bekleidung in gefalzter Ausführung nach örtlichen Aufmaß bis zur Unterkante der Einmündung. 	23P534	+				gen
23P534A + Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (Stk) für DR44	23P534A	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (Stk) für DR44			
Größe:x x mm			Größe:xmm			
Materialdicke: 0,70 mm						

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFALZ Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P534B	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (m2) für DR44
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFALZ Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P536	+	Kaminkopfabdeckung/Kaminhut aus Aluminiumblech.
23P536A	+	Kaminkopfabdeckung für DR44
		Einschließlich ausschneiden, aufbördeln und abdichten der Öffnungen.
		Größe:xmm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFALZ Kaminkopfabdeckung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P536B	+	PREFA Kaminhut für DR44
		Mit Kaminstreben und Niro-Schrauben.
		Materialdicke: 2 mm
		Materialqualität: Al-Legierung, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		Mögliche Größe: 700 x 700 mm, 800 x 800 mm, 1000 x 700 mm, 1100 x 800 mm, 1500 x 800 mm
		Gewählte Größe:xmm
		z.B. PREFA Kaminhut oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P538	+	Kittleisten/Putzleisten aus Aluminium, wenn erforderlich Dübelbefestigung, die Einzelstücke (max 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P538A	+	Kitt-/Steckkittleiste für DR44
		Einschließlich elastischem Dichtstoff und einlegen von
		Distanzhaltern bei Vollwärmeschutz.

			LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		Zuschnitt: mm Abkantung: bis 6 Stk. Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachraute 44x44		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P538B	+	Putz-/Steckputzleiste für DR44		
		Zuschnitt: mm Abkantung: bis 4 Stk.		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Materialqualität: wie Dachraute 44x44		
		Farbe: wie Dachraute 44x44		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P540	+	Dachluken aus Aluminiumblech, für Kalt- und Dachb Anspreizstange mit Federsplint und 6mm Doppelste		
23P540A	+	PREFA Dachluke für DR44		
		Einschließlich ausschneiden der Durchstiegsöffnung	j aus der	
		Vollschalung sowie befestigen des Holzrahmens.		
		Größe: 595 x 595 mm Innenmaß		
		Farbe: wie Dachraute 44x44		
		z.B. PREFA Dachluke oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P542	+	Einfassungen für Dachflächenfenster aus Aluminium	ıblech.	
23P542A	+	PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster	für DR44	
		Fenster: mit Wärmedämmrahmen		
		Materialqualität: wie Dachraute 44x44		
		Farbe: wie Dachraute 44x44		
		Mögliche Größe: CK02 55x78, CK04 55x98, CK06 56x140, MK04 78x98, MK06 78x118, MK08 78x140, PK06 94x118, PK08 94x140, PK10 94x160, SK06 17 UK04 134x98, UK08 134x140, UK10 134x160	, MK10 78x160,MK12 7	78x180, PK04 94x98,
		Gewählte Größe:		
		z.B. PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenste	er oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:

Leistungsverzeichnis 22.10.2025 Preisangaben in EUR

LB-HB-022+ABK-022

23P542B	+	PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster für DR44
		Fenster: mit Wärmedämmrahmen
		Materialqualität: wie Dachraute 44x44
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		Mögliche Größe: 5/7 54x78, 5/9 54x98, 5/11 54x118, 6/9 65x98, 6/11 65x118, 6/14 65x140, 7/7 74x78, 7/9 74x98, 7/11 74x118, 7/14 74x140, 7/16 74x160, 9/7 94x78, 9/9 94x98, 9/11 94x118, 9/14 94x140, 9/16 94x160, 11/7 114x78, 11/9 114x98, 11/11 114x118, 11/14 114x140, 11/16 114x160, 13/7 134x78, 13/9 134x98, 13/14 134x140
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P542C	+	PREFA Einfassung für Roto-Q Dachflächenfenster für DR44
		Fenster: mit/ohne Wärmedämmrahmen
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		Mögliche Größe: Q55/78, Q55/98, Q55/118, Q66/98, Q66/118, Q66/140, Q78/78, Q78/98, Q78/118, Q78/140, Q78/160, Q94/78, Q94/98, Q94/118, Q94/140, Q94/160, Q94/180, Q114/78, Q114/98, Q114/118, Q114/140, Q114/160, Q114/180, Q134/78, Q134/98, Q134/118, Q134/140, Q134/160 Q114x118, Q134x160
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Einfassung für Roto-Q Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P544	+	Wandbekleidung (Gauben-, Giebel-, und Stirnseiten) aus Aluminiumblech.
23P544A	+	Wandbekleidung für DR44
		Einschließlich Haftstreifen, Ausführung mit Dachschindel oder
		Ergänzungsband (Winkelstehfalz).
		Ausführung:
		Materialdicke: wie Dachraute 44x44
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA/PREFALZ Wandbekleidung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
23P546	+	Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
23P546A	+	Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für DR44
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.
		7uschnitt: mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Materialqualität: wie Dachraute 44x44
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		Mögliche Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P546B	+	Aufzahlung Attika gerundet (Segmente) für DR44
		Aufzahlung auf die Postion Attika für eine gerundete Ausführung in Segmenten.
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P546C	_	Attika mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband für DR44
2373460	т	
		Einschließlich Saumstreifen, Patentsaumstreifen und
		Brustblech.
		Attikaabdeckung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		Lochblech: Rundlochung Ø 5 mm
		Zuschnitt: bis 150 mm
		Abkantung: bis 2 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:
		z.B. Attika mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P549	+	Hochzugschutzblech aus Aluminiumblech, Befestigung mittels Haftstreifen oder direkt auf vorhandene Unterkonstruktion (über erforderlicher Hochzugshöhe).
		Die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P549A	+	Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband für DR44
		Hochzugschutzblech:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Materialqualität: wie Dachraute 44x44
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P552	+	Winkelsaumabdeckung aus Aluminiumblech einschließlich Patentaumstreifen. Die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
23P552A	+	Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergband für DR44
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P558	+	Schneeschutzsysteme aus Aluminium.
23P558A	+	PREFA Schneestopper für PREFA Dachraute 44 x 44
		Die Bestückung erfolgt immer von der Traufe Richtung First, die ersten zwei traufseitigen Reihen sind mit 1 Stk. Schneestopper pro Dachraute zu versehen. Die Anzahl der Schneestopper erfolgt nach statischer Berechnung.
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA Schneestopper oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P558B	+	PREFA Schneerechensystem für DR44
		Die Anordnung des Schneerechensystems erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.
		Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Durchzugshöhe: 205 mm
		Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang.
		An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren.
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA Schneerechensystem oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()

Leisturigsve	IZCIC	22.10.2025
		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		L: S:
23P558C	+	PREFA Schneerechensystem XL für DR44
		Die Anordnung des Schneerechensystems erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Untrelagsplatte.
		Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Durchzugshöhe: 345 mm
		Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang. An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren.
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA Schneerechensystem XL oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P558D	+	AZ für PREFA Eiskrallen (Schneerechensystem) für DR44
		Aufzahlung (AZ) auf das Schneerechensystem für Eiskrallen, ca. 4 Stk./lfm.
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA Eiskrallen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P558E	+	PREFA Gebirgsschneefangstütze für DR44
		Die Anordnung des Gebirgsschneefangstütze erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.
		Gebirgsschneefangstütze 300 x 246 mm mit zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Durchzugshöhe: ca. 183mm
		Durchzüge: Rundholz ca. 140mm Ø
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA Gebirgsschneefangstütze oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P560	+	Sicherheitsdachhaken zum Einhängen einer Dachleiter und als Anschlagspunkt, geprüft nach EN 517-B. Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des

Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

Leistungsverzeichnis

Preisangaben in EUR

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

23P560A PREFA Sicherheitsdachhaken auf Fußteilen für DR44 Zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Edelstahl Farbe: Edelstahl/ wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken EN 517B auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: 23P560B PREFA Sicherheitsdachhaken für DR44 Zulässig für eine Person, einschließlich Abdeckkappen, Befestigungs- u. Dichtungsmateria. Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet Farbe: wie Dachraute 44x44 z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken EN 517B oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: Einzelanschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 795 TYP A, zulässig für zwei 23P562 Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. 23P562A PREFA Einzelanschlagspunkt für DR44 Zulässig für 2 Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Edelstahl Farbe: Edelstahl/ wie Dachraute 44x44

z.B. PREFA Einzelanschlagspunkt auf Fußteilen oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

23P564

+ Anschlageinrichtung für horziontale Führungsschienen, geprüft nach EN 795 TYP D, zulässig für drei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Anschlageinrichtung erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

23P564A + PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen für DR44

Zur Befestigung des Schienensystems Taurus Rail, bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.

Material: Aluminium

Farbe: Aluminium/wie Dachraute 44x44

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P564B	+	PREFA Schienensystem Taurus für DR44
		Bestehen aus:
		Stk. Taurus-BEF-10 auf Fußteilen
		Stk. Taurus-Rail-10-3000 Aluminiumschiene
		Stk. Taurus-VB-10 Schienenverbinder
		Stk. Taurus-EA-10 Schienenabschluss Fix
		Stk. Taurus-EA-11 Schienenabschluss Variabel
		Stk. Taurus-Gleit-H-11 Schienengleiter
		Stk. Taurus-TYP-10-PREFA Typenschild
		z.B. PREFA Schienensystem Taurus oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 PA PP:
23P566	+	Laufstegstütze/Laufsteg/Einzeltritt, wenn erforderlich Einbau einer Unterlagsplatte.
23P566A	+	PREFA Laufsteganlage für DR44
		Bestehend aus:
		Laufstegstütze: 250 mm, 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen, verstellbar für Dachneigungen von 12°- 55°.
		Laufsteg: $250 \times 420/600/800/1200$ mm, $360 \times 800/1200$ mm mit Befestigungsmaterial und Verbinder für Laufstege.
		Gewählte Größe:
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA Laufsteganlage oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P566B	+	PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) für DR44
		Bestehend aus:
		Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen, verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°.
		Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial.
		Ausgewählte Größe:
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 44x44

Leistungsverzeichnis

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P566C	+	PREFA Einzeltritt für DR44
		Bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen, verstellbar für Dachneigungen von 12° - 60°.
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachraute 44x44
		z.B. PREFA Einzeltritt oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P568	+	Solarmontagesystem auf vorhandener Unterkonstruktion. Das Montagesystem ist an die regionalen Wind- u. Schneelasten anzupassen.
		Bei der Montage sind Unterlagsplatten entsprechend der Sparrenlage einzukalkulieren. Die Verlegerichtlinien des Montagesystemes sowie der Modulhersteller sind einzuhalten.
23P568A	+	PREVARIO Solarmontagesystem für DR44
		Solarmontagesystem bestehend aus:
		Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 120
		Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 220
		Stk. PREVARIO 3.S (Schalung)
		Stk. PREVARIO Sunny
		Stk. PREVARIO Profilschiene
		Stk. PREVARIO Schienenverbinder
		Stk. PREVARIO Kabelclip
		Stk. Modulanbindung PREVARIO Mittelklemme 28-37mm
		Stk. Modulanbindung PREVARIO Endklemme 28-37mm
		Stk. PREVARIO Modulabsturzsicherung
		Stk. PREVARIO Schienenendkappe
		Stk. PREVARIO Erdungsklemme
		Stk. PREVARIO Kreuzklemme
		Stk. Spezialkleberset
		Stk. Solarluke
		z.B. PREVARIO Solarmontagesystem oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 PA PP:
23P572	+	Solarluken zur Einführung von PV-Leitungen bei Dächern, einschließlich Spezialkleber zur Einbindung in die Dacheindeckung.

Preisangaben in EUR

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

23P572A + PREFA Solarluke für DR44

Solarluke:

inkl. Rohrmanschette und Montageschablone Durchführungen: 2 x 10mm, 1 x 32-35mm

Innendurchmesser: 26,5mm Außendurchmesser: 32,8mm Farbe: Dachraute 44x44

23P6 + Dachpaneel FX.12 (FX.12) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Dachaneelen FX.12 (FX.12) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für FX.12: für FX.12 Dachpaneel

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

23P600

 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

23P600A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 23P6

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

23P600B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 23P6

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen						
Positionen dieser ULG wird vereinbart:						
Betrifft Position(en):						
Beispielhaftes Material/Erzeugnis:						
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.						

Kriterien der Gleichwertigkeit: ______

23P601

+ Trennlage aus einer nahtselbstklebenden Polymerbitumen - Unterdeckbahn. Die Eigenschaften der Trennlage richten sich nach den Anforderungen.

Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten.

23P601A + Trennlage aus Polymerbitumen für FX.12

Mindootdiaka

Will luestalche.	
Angebotenes Erzeugnis:()	

L: S: EP: 0,00 m² PP:

23P601B + Trennlage aus Polymerbitumen 3mm für FX.12

Mindestdicke: 3mm

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

23P603

+ Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachpaneelen aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

23P603A + Dacheindeckung mit PREFA Dachpaneel FX.12

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Rillennägel), auf Vollschalung mind. 24 mm dick.

Ab einer Schneeregellast von 3,25kN/m² oder in den Geländekategorien 0,I oder II ist eine Verlegung auf Vollschalung mit Bitumentrennlage erforderlich.

Verlegung: von rechts nach links, Versatz der Stöße mind. 220mm

Mindestdachneigung: 17°

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

17-25° Verlegung auf Trennlage

Größe: 1400 x 420mm (1,7 Stk/m²), 700 x 420mm (3,4 Stk/m²) in verlegter Fläche

Materialdicke: 0,70 mm Gewicht: 2,6 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 oder EN AW 3105 gemäß EN 573-3

Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung

Farbe: Standard nach gültiger Farbkarte

Rückseite: Schutzlack Mögliche Oberfläche: glatt

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen: ohne Prüfung entsprechend gemäß EN

13501-5 bzw. Entscheidung 2000/553/EG

z.B. Dacheindeckung mit PREFA FX.12 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(....)

L: S: EP: 0,00 m^2 PP:

23P605

Aufzahlung (Az) auf Dacheindeckung aus vorgefertigten Dachpaneelen aus Aluminiumblech.

23P605A + Aufzahlung auf FX.12 für Schraubenbefestigung

Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten)

z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

23P610 + Dachintegrierte PV-Anlage mit Solardachplatten.

Durch die flächenbündige Integration der Solardachplatte in die Dachfläche sind keine Durchdringungen der Dacheindeckung für die Befestigung der Module notwendig. Sämtliche Verkabelungen und Steckverbindungen sind vorkonfektioniert sowie systembedingt verdeckt geführt und daher keiner Witterung ausgesetzt.

23P610A + PREFA Solardach Basis klein für FX.12

Im Lieferumfang enthalten:

Solardachplatte klein: Nennleistung: 43 Wp

Abmessung: 700 x 420mm in verlegter Fläche (3,4 Stk./m²)

Gewicht: 12,6 kg/m²

Solarzellen: 12 Stk mono PERC, half cut

Bypassdioden: 1 Schutzklasse: II

Modulanschluss: 4,0 mm² Solarkabel mit NIU PV Stecksystem

Zertifizierungen: ISO 9001, ISO 14001 Geprüft nach: IEC 61215:2016, IEC 61730

Leistungsgarantie: min. 97 % im ersten Jahr, danach max. Reduktion um 0,7 % p.a. bis zu 25

Jahren

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Verbindungsleitungen (objektbezogen vorkonfektioniert), zur Verbindung zweier übereinanderliegenden Solardachplatten Reihen.

Strangleitungspaket (standardisiert vorkonfektioniert) zur Verbindung der Generatorfläche mit dem Generatoranschlusskasten.

Potentialausgleichsleistung (blitzstromtragfähig, 16 mm² Kupfer)

Generatoranschlusskasten (ohne Montage) für 2 MPP-Eingänge je 4 Stränge sowie Überspannungsschutz Typ 1+2

	- · ·			
Modulanzahl:	Stk.			
Anlagenleistung:	kWp			
Anlagenfläche:	m²			
z.B. PREFA Solardachpl	atte klein oder Gleichwertiges.			
Angebotenes Erzeugnis:	()			
L: S: .	EP:	0,00 PA	PP:	

23P610B + PREFA Solardach Basis groß für FX.12

Anlageninformation: Farbe: schwarz P.10

Im Lieferumfang enthalten:

Solardachplatte groß: Nennleistung: 100 Wp

Abmessung: 1400 x 420mm in verlegter Fläche (1,7 Stk./m²)

Gewicht: 12,6 kg/m²

Solarzellen: 28 Stk. mono PERC, half cut

Bypassdioden: 1 Schutzklasse: II

Modulanschluss: 4,0 mm² Solarkabel mit NIU PV Stecksystem

Zertifizierungen: ISO 9001, ISO 14001 Geprüft nach: IEC 61215:2016, IEC 61730

Leistungsgarantie: min. 97 % im ersten Jahr, danach max. Reduktion um 0,7 % p.a. bis zu 25

Jahren

Verbindungsleitungen (objektbezogen vorkonfektioniert), zur Verbindung zweier übereinanderliegenden Solardachplatten Reihen.

Strangleitungspaket (standardisiert vorkonfektioniert) zur Verbindung der Generatorfläche mit dem Generatoranschlusskasten.

Potentialausgleichsleistung (blitzstromtragfähig, 16 mm² Kupfer)

Generatoranschlusskasten (ohne Montage) für 2 MPP-Eingänge je 4 Stränge sowie Überspannungsschutz Typ 1+2

Anlageninformation:
Farbe: schwarz P.10
Modulanzahl: ______ Stk.
Anlagenleistung: kWp

			LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUR
		Anlagenfläche: m²		
		z.B. PREFA Solardachplatte groß oder Gleichwertige	S.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 PA	PP:
23P612	+	Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Alu	ıminiumblech.	
23P612A	+	PREFA Saumstreifen für FX.12		
		Größe: 1800 x 158 mm		
		Materialdicke: 1,0 mm		
		Materialqualität: Aluminium		
		z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P614	+	Einlaufblech aus Aluminiumblech, konisch gekantet d	lem Rinnengefälle anç	gepasst.
23P614A	+	PREFA Einlaufblech Standard für FX.12		
		Einlaufblech werksmäßig zweifach vorgekantet.		
		Größe: 230 x 2000 mm		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12		
		z.B. PREFA Einlaufblech Standard oder Gleichwertige	es.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P614B	+	Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband für F	₹X.12	
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: Stk.		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Materialqualität: EN AW-5010		
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12		
		z.B. Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband ode	er Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P616	+	Vogelschutzgitter mit Rundlochung aus Aluminiumble Belüftungsebene und als Insekten- und Vogelschutz.	ech, zur Be- und Entlüf	ftung der

Entwurfs-LV PRE Leistungsverzeichnis

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P616A + PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung für FX.12 Zuschnitt: 125 mm Abkantung: nach Erfordernis Länge: 2000 mm Materialdicke: 0,70 mm Material: Aluminium Rundlochung: Ø 5 mm z.B. PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: 23P618 Ausbildung eines Dachknickes aus Aluminiumblech. 23P618A + Dachknick für FX.12 Dachübergang von ° auf z.B. Dachknick mit PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0,00 m 23P618B + Dachknick (Mansarde) für FX.12 Dachknick für Mansardendächer, einschließlich Aluminiumkantteil und Saumstreifen. Dachübergang von ° auf z.B. PREFA Dachknick (Mansarde) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: + Kehlenausbildung aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht 23P620 zu verbinden. 23P620A + PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) für FX.12 Sicherheitskehlen mit Zusatzfalz. Zuschnitt: 708 mm Abkantung: 8 Stk. Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachpaneel FX.12 z.B. PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP:

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

		LB-nb-022*ABN-022 FTeisailyabeit iit EUr
23P620B	+	Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband für FX.12
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P620C	+	Kehlenausbildung vertieft aus PREFALZ Erg.band für FX.12
		Kehlausbildung vertieft als Kehlrinne, auf vorhandener,
		tiefergelegten Unterkonstruktion, einschließlich aufbringen einer
		Lage Unterdeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung.
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: bis 5 Stk.
		Materialdicke: wie Dachpaneel FX.12
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. Kehlenausbildung, vertieft, aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P620D	+	Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) für FX.12
		Runde bzw. gefaltete Ausbildung der Kehle bei Rundgauben.
		Gaubenbreite: mm
		Stichhöhe: mm
		Hauptdachneigung:°
		Materialdicke: 0,70 mm
		Materialqualität: wie Dachpaneel FX.12
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFALZ Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P620E	+	Wandanschlusskehle mit PREFALZ Ergänzungsband für FX.12
		Kehlbleche für den seitlichen Wandanschluss.
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: bis 4 Stk.
		Materialdicke: wie Dachpaneel FX.12
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. Wandanschlusskehle mit PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P620F	+	Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergänzungsband für FX.12
		Mit beidseitigem Steh- und Wasserfalz.
		Abmessung:xmm
		Materialdicke: wie Dachpaneel FX.12
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. Fenster-/Wasserrutsche aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P622	+	Brustblech aus Aluminiumblech zu firstseitigen Anschlüssen an Dacheinbauten, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P622A	+	Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband für FX.12
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Dachpaneel FX.12
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. Brustblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P626	+	First-/Gratreiter aus Aluminiumblech.
23P626A	+	PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter), selbsttr. für FX.12
		Selbsttragend, halbrund geformt, zur Entlüftung von Belüftungsebenen einschließlich Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/60 mm mit Dichtscheibe).
		Stücklängen: 3000/1200 mm
		Lüftungsquerschnitt: 250 cm²/lfm
		Materialdicke: 1,00 mm
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFA Jetlüfter (First-/Gratentlüfter), selbsttragend oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P626B	+	PREFA Jetlüfter-Vorkopf für FX.12
		Halbrund geformt, gerade geschnitten.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Materialqualität: wie Dachpaneel FX.12
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFA Jetlüfter-Vorkopf oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P626C	+	PREFA First-/Gratausbildung unbelüftet für FX.12
		First/Gratreiter halbrund geformt, mit eingeprägter Sicke auf vorhandener Holzlatte, einschließlich Befestigungsmaterial (NIRO-Schrauben 4,5/45 mm mit Dichtscheibe).
		Länge: 500 mm
		Materialdicke: 1,00 mm
		Materialqualität: wie Dachpaneel FX.12
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFA First-/Gratausbildung unbelüftet oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P626D	+	PREFA Gratreitervorkopf (Viertelk.) für FX.12
		Materialdicke: 1,50 mm
		Materialqualität: wie Dachpaneel FX.12
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFA Gratreitervorkopf (Viertelkugel) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P628	+	Wandentlüfter aus Aluminiumblech.
23P628A	+	Wandentlüfter aus PREFALZ Ergband (Labyrinth) für FX.12
		Auf vorhandener Unterkonstruktion.
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		Brustblech:
		Zuschnitt:mm
		Abkantungen: 3 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: bis 200 mm
		Abkantungen: 2 Stk.
		Materialdicke: mind. 1 mm
		Abdeckung:
		Zuschnitt: bis 500 mm

Leistungsverzeichnis Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 Abkantungen: bis 5 Stk. Materialdicke: 0,7 mm Lochblech: Rundlochung Ø 5 mm Zuschnitt: bis 150 mm Abkantungen: bis 2 Stk. Materialdicke: 0,7 mm z.B. Wandentlüfter aus PREFALZ Ergänzungsband (Labyrinth) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m Pultdachabschluss aus Aluminiumblech. Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband für FX.12 Auf vorhandener Unterkonstruktion, einschließlich Haftstreifen und Lochblech. Abdeckprofil: Zuschnitt: _____ mm Stk. Abkantung: Materialdicke: wie Dachpaneel FX.12 Farbe: wie Dachpaneel FX.12 z.B. Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

23P630

23P629

23P629A

Froschmaulluken (Entlüftungshaube) aus Aluminiumblech, zur Be- u. Entlüftung der Hinterlüftungsebene.

23P630A PREFA Froschmaullukenhaube für FX.12

Dachpaneel FX.12 mit Froschmaulluken, mit tiefgezogenem

L: S: EP:

Oberteil und Perforierung, einschließlich ausschneiden der

Öffnungen aus der Schalung.

Materialdicke: 1,20 mm

Lüftungsquerschnitt: ca. 30 cm ² Farbe: wie Dachpaneel FX.12

z.B. PREFA Froschmaullukenhaube oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0.00 Stk PP:

0,00 m

23P632 Ortgangstreifen aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.

PP:

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P632A	+	PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) für FX.12					
		Ortgangstreifen:					
		Zuschnitt: 2000 x 95 mm					
		Abkantung: 4 Stk.					
		Materialdicke: 0,70 mm					
		Haftstreifen:					
		Zuschnitt: 2000 x 70 mm					
		Abkantung: 2 Stk.					
		Materialdicke: 1,0 mm					
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12 z.B. PREFA Ortgangstreifen (werkmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges.					
		Angebotenes Erzeugnis:()					
		L:					
23P632B	+	Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband für FX.12					
		Ortgangstreifen:					
		Zuschnitt: mm					
		Abkantung: Stk.					
		Materialdicke: 0,70 mm					
		Haftstreifen:					
		Zuschnitt: mm					
		Abkantung: Stk.					
		Materialdicke: mind. 1,0 mm					
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12					
		z.B. Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.					
		Angebotenes Erzeugnis:()					
		L:					
23P632C	+	Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband für FX.12					
		Ortgangausbildung als Kehlrinne auf vorhandener,					
		tiefergelegten Unterkonstruktion.					
		Einschließlich Haftstreifen, Saumstreifen und Aufbringen einer					
		Lage Vordeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung.					
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12					
		Materialqualität: wie Dachpaneel FX.12					
		Materialdicke: wie Dachpaneel FX.12					
		Vertiefter Ortgang:					
		Zuschnitt: mm					
		Abkantung: 6 Stk.					

Ortgangstreifen:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		z.B. Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P632D	+	Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.Band für FX.12
		Einschließlich Saumstreifen und Haftstreifen.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		Saumstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		Stirnbrettverkleidung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.–Band für FX.12 oder Gleichwertiges oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P634	+	Einfassungen/Rohre/Zubehör für Dachdurchdringungen aus Aluminiumblech.
23P634A	+	PREFA Einfassungsplatte für FX.12
		Einfassungsplatten für Rohrdurchführungen, einschließlich ausschneiden der Öffnung aus der Schalung.
		Rohrdurchführungen: 80 bis 125 mm Ø Dachneigung: 17° - 52°

			HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		Materialdicke: wie Dachpaneel FX.12		
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12		
		z.B. PREFA Einfassungsplatte für FX.12 oder Gleichwert	iges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P634B	+	PREFA Universaleinfassung 2-teilig für FX.12		
		Universaleinfassungen 2-teilig (z.B. für Antenneneinfass	ung).	
		Rohrdurchführungen: 40 bis 120 mm Ø		
		Dachneigung: 12° - 52°		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12		
		z.B. PREFA Universaleinfassung 2-teilig oder Gleichwerti	iges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P634C	+	PREFA Entlüftungsrohr für FX.12		
		Liefern und Montieren von Entlüftungsrohre mit Abdeckho Einfassungsplatte und abdichten der Rohrrosette.	ut einschließlich E	inbau in die
		Gesamthöhe: 380 mm		
		Durchmesser: 100 mm Ø, 120 mm Ø		
		Materialdicke: 1,00 mm		
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12		
		z.B. PREFA Entlüftungsrohr oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P634D	+	PREFA Faltmanschette für FX.12		
		Faltmanschetten aus dauerelastischen EPDM zur Einbind im Unterdach.	dung von runden [Dachdurchführungen
		Durchmesser: 100 - 130 mm Ø		
		z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P636	+	Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Dacheindecl Entlüftungsschacht, Lichtkuppel oder Dachflächenfenster mm auf allen vier Seiten, die Längs- und Querfalze sind i	r, mit hochgezoger	nem Stehblech ca. 200
	Bei Durchdringungen mit einer Breite > 1,0 m ist ein Gefällekeil (Sattel) im Nackenberei			

herzustellen.

I B-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUF

		LB-NB-022*ADK-022 FIEISAIIGADEITIII EUK
23P636A	+	Kamin-, Entlüftungssch, Lichtk, DF-Einf. (Stk) für FX.12
		Größe: x mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P636B	+	Kamin-, Entlüftungssch, Lichtk, DF-Einf. (m) für FX.12
		Zuschnitt: bis 500 mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFA Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P638	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidungen aus Aluminiumblech. Anfertigung der Bekleidungen in gefalzter Ausführung nach örtlichen Aufmaß bis zur Unterkante der Einmündung.
23P638A	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (Stk) für FX.12
		Größe:xmm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFALZ Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P638B	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (m2) für FX.12
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFALZ Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
23P640		Kaminkopfabdeckung/Kaminhut aus Aluminiumblech.
23P640A	+	Kaminkopfabdeckung für FX.12
		Einschließlich ausschneiden, aufbördeln und abdichten der Öffnungen.

		LB-F	HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		Größe: x mm		-
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12		
		z.B. PREFALZ Kaminkopfabdeckung oder Gleichwertiges	S.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P640B	+	PREFA Kaminhut für FX.12		
		Mit Kaminstreben und Niro-Schrauben.		
		Materialdicke: 2 mm		
		Materialqualität: Al-Legierung, pulverbeschichtet		
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12		
		Mögliche Größe: 700 x 700 mm, 800 x 800 mm, 1000 x 7 mm	700 mm, 1100 x 8	00 mm, 1500 x 800
		Gewählte Größe:xmm		
		z.B. PREFA Kaminhut oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P644	+	Kittleisten/Putzleisten aus Aluminium, wenn erforderlich E 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.	Dübelbefestigung,	die Einzelstücke (max
23P644A	+	Kitt-/Steckkittleiste für FX.12		
		Einschließlich elastischem Dichtstoff und einlegen von		
		Distanzhaltern bei Vollwärmeschutz.		
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: bis 6 Stk.		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P644B	+	Putz-/Steckputzleiste für FX.12		
		Zuschnitt:mm		
		Abkantung: bis 4 Stk.		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P646	+	Dachluken aus Aluminiumbech, für Kalt- und Dachboden Anspreizstange mit Federsplint und 6mm Doppelsteg-Lic		

Leistungsverzeichnis LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR 23P646A + PREFA Dachluke für FX.12 Einschließlich ausschneiden der Durchstiegsöffnung aus der Vollschalung sowie befestigen des Holzrahmens. Größe: 595 x 595 mm Innenmaß Farbe: wie Dachpaneel FX.12 z.B. PREFA Dachluke oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P648 Einfassungen für Dachflächenfenster aus Aluminiumblech. 23P648A PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster für FX.12 Fenster: mit Wärmedämmrahmen Farbe: wie Dachpaneel FX.12 Mögliche Größe: CK02 55x78, CK04 55x98, CK06 55x118, FK04 66x98, FK06 66x118, FK08 66x140, MK04 78x98, MK06 78x118, MK08 78x140, MK10 78x160, MK12 78x180, PK04 94x98, PK06 94x118, PK08 94x140, PK10 94x160, SK06 114x118, SK08 114x140, SK10 114x160, UK04 134x98, UK08 134x140, UK10 134x160 Gewählte Größe: z.B. PREFA Einfassung für Velux Dachflächenfenster oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P648B PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster für FX.12 Fenster: mit Wärmedämmrahmen Farbe: wie Dachpaneel FX.12 Mögliche Größe: 5/7 54x78, 5/9 54x98, 5/11 54x118, 6/9 65x98, 6/11 65x118, 6/14 65x140, 7/7 74x78, 7/9 74x98, 7/11 74x118, 7/14 74x140, 7/16 74x160, 9/7 94x78, 9/9 94x98, 9/11 94x118, 9/14 94x140, 9/16 94x160, 11/7 114x78, 11/9 114x98, 11/11 114x118, 11/14 114x140, 11/16 114x160, 13/7 134x78, 13/9 134x98, 13/14 134x140 Gewählte Größe: z.B. PREFA Einfassung für Roto Dachflächenfenster oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P648C + PREFA Einfassung für Roto-Q Dachflächenfenster für FX.12

Fenster: mit/ohne Wärmedämmrahmen

Farbe: wie Dachpaneel FX.12

Mögliche Größe: Q55/78, Q55/98, Q55/118, Q66/98, Q66/118, Q66/140, Q78/78, Q78/98, Q78/118, Q78/140, Q78/160, Q94/78, Q94/98, Q94/118, Q94/140, Q94/160, Q94/180, Q114/78, Q114/98, Q114/118, Q114/140, Q114/160, Q114/180, Q134/78, Q134/98, Q134/118, Q134/140,

Q134/160 Q114x118, Q134x160

Gewählte Größe:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUI
		z.B. PREFA Einfassung für Roto-Q Dachflächenfenster oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P650	+	Wandbekleidung (Gauben-, Giebel-, und Stirnseiten) aus Aluminiumblech.
23P650A	+	Wandbekleidung für FX.12
		Einschließlich Haftstreifen, Ausführung mit Dachplatte oder
		Ergänzungsband (Winkelstehfalz).
		Gewählte Ausführung:
		Materialdicke: wie Dachpaneel FX.12
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFA/PREFALZ Wandbekleidung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
23P652	+	Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen
		Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
23P652A	+	Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für FX.12
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.
		Attikaabdeckung:
		Zuschnitt:mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		Mögliche Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Gewählte Ausführung:
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P652B	+	Attika mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband für FX.12
		Einschließlich Saumstreifen, Patentsaumstreifen und
		Brustblech.
		Attikaabdeckung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12 Lochblech: Rundlochung Ø 5 mm
		Locitorecti. Natialocitatig & 3 itiiti

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EU
		Zuschnitt: bis 150 mm
		Abkantung: bis 2 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:
		z.B. Attika mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P652C	+	Aufzahlung Attika gerundet (Segmente) für FX.12
		Aufzahlung auf die Postion Attika für eine gerundete Ausführung in Segmenten.
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P654	+	Hochzugschutzblech aus Aluminiumblech, Befestigung mittels Haftstreifen oder direkt auf vorhandene Unterkonstruktion (über erforderlicher Hochzugshöhe).
		Die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P654A	+	Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband für FX.12
		Hochzugschutzblech:
		Zuschnitt:mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Materialqualität: wie Dachpaneel FX.12
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P656	+	Winkelsaumabdeckung aus Aluminiumblech einschließlich Saumstreifen. Die einzelnen Element sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
23P656A	+	Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für FX.12
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P658	+	Schneeschutzsysteme aus Aluminium

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

23P658A + PREFA Schneestopper für PREFA FX.12

Die Bestückung erfolgt von der Traufe Richtung First, die ersten zwei traufseitigen Reihen sind durchgehend mit Schneestopper zu versehen. Die Anzahl der Schneestopper erfolgt nach statischer Berechnung.

Farbe: wie Dachpaneel FX.12

z.B. PREFA Schneestopper oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

23P658B + PREFA Schneerechensystem für FX.12

Die Anordnung des Schneerechensystems erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm \emptyset außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.

Durchzugshöhe: 205 mm

Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang. An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren.

Farbe: wie Dachpaneel FX.12

z.B. PREFA Schneerechensystem oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

23P658C + PREFA Schneerechensystem XL für FX.12

Die Anordnung des Schneerechensystems XL erfolgt nach statischer Berechnung, wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

Schneerechensystem: bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Schneerechenhaken und Fixierschieber, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.

Durchzugshöhe: 345 mm

Durchzüge: Einlegeprofil mit Verbindungsmuffen, 3 Stk., 3000 mm lang. An den Enden sind Abschlusselemente zu montieren.

Material: Aluminium, pulverbeschichtet

Farbe: wie Dachpaneel FX.12

z.B. PREFA Schneerechensystem XL oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

23P658D + AZ für PREFA Eiskrallen (Schneerechensystem) für FX.12

Aufzahlung (AZ) auf das Schneerechensystem für Eiskrallen, ca. 4 Stk./lfm.

Material: Aluminium, pulverbeschichtet

Farbe: wie Dachpaneel FX.12

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. PREFA Eiskrallen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P658E	+	PREFA Gebirgsschneefangstütze für FX.12
		Die Anordnung des Gebirgsschneefangstütze erfolgt nach statischer Berechnung,wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.
		Gebirgsschneefangstütze 300 x 246 mm mit zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Durchzugshöhe: ca. 183mm
		Durchzüge: Rundholz ca. 140mm Ø
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFA Gebirgsschneefangstütze oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P660	+	Sicherheitsdachhaken zum Einhängen einer Dachleiter und als Anschlagspunkt, geprüft nach EN 517-B. Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.
23P660A	+	PREFA Sicherheitsdachhaken auf Fußteilen für FX.12
		Zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen.
		Material: Edelstahl
		Farbe: Edelstahl/wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken EN 517B auf Fußteilen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P660B	+	PREFA Sicherheitsdachhaken für FX.12
		Zulässig für eine Person, einschließlich Abdeckkappen, Befestigungs- u. Dichtungsmaterial.
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken EN 517B oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P662	+	Einzelanschlagspunkt zur Personensicherung, geprüft nach EN 795 TYP A, zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte.

23P662A

PREFA Einzelanschlagspunkt für FX.12 Zulässig für 2 Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Edelstahl Farbe: Edelstahl/ wie Dachpaneel FX.12 z.B. PREFA Einzelanschlagspunkt auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P664 Anschlageinrichtung für horziontale Führungsschienen, geprüft nach EN 795 TYP D, zulässig für drei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung). Die Anordnung und Auslegung der Anschlageinrichtung erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes. Wenn erforderlich, Einbau einer Unterlagsplatte. 23P664A PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen für FX.12 Zur Befestigung des Schienensystems Taurus Rail, bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen. Material: Aluminium Farbe: Aluminium/ wie Dachpaneel FX.12 z.B. PREFA Taurus-BEF-10 auf Fußteilen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P664B PREFA Schienensystem Taurus für FX.12 Bestehen aus: Stk. Taurus-BEF-10 auf Fußteilen Stk. Taurus-Rail-10-3000 Aluminiumschiene Stk. Taurus-VB-10 Schienenverbinder Stk. Taurus-EA-10 Schienenabschluss Fix Stk. Taurus-EA-11 Schienenabschluss Variabel Stk. Taurus-Gleit-H-11 Schienengleiter Stk. Taurus-TYP-10-PREFA Typenschild z.B. PREFA Schienensystem Taurus oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 PA PP:

23P666 Laufstegstütze/Laufsteg/Einzeltritt, wenn erforderlich Einbau einer Unterlagsplatte. Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR PP:

23P666A + PREFA Laufsteganlage für FX.12

Bestehend aus:

Laufstegstütze: 250 mm, 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen, verstellbar für Dachneigungen von 12°- 55°.

Laufsteg: $250 \times 420/600/800/1200$ mm, $360 \times 800/1200$ mm mit Befestigungsmaterial und Verbinder für Laufstege.

Gewählte Größe:

Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet

Farbe: wie Dachpaneel FX.12

z.B. PREFA Laufsteganlage oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

23P666B + PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) für FX.12

Bestehend aus:

Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm oder 2 Stk. 360 mm (Stützenabstand max. 900 mm) auf Fußteilen, verstellbar für Dachneigungen von 12°-55°.

Laufsteg: 250 x 420/600/800 mm oder 360 x 800 mm mit Befestigungsmaterial.

Ausgewählte Größe:

Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet

Farbe: wie Dachpnaneel FX.12

z.B. PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

23P666C + PREFA Einzeltritt für FX.12

Bestehend aus zwei Fußteilen mit Flächendichtung 87 mm Ø außen, Befestigungsmaterial und Abdeckkappen, verstellbar für Dachneigungen von 12° - 60°.

Material: Aluminium, pulverbeschichtet

Farbe: wie Dachpaneel FX.12

z.B. PREFA Einzeltritt oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 Stk PP:

 Solarmontagesystem auf vorhandener Unterkonstruktion. Das Montagesystem ist an die regionalen Wind- u. Schneelasten anzupassen.

Bei der Montage sind Unterlagsplatten entsprechend der Sparrenlage einzukalkulieren. Die Verlegerichtlinien des Montagesystemes sowie der Modulhersteller sind einzuhalten.

23P668A + PREVARIO Solarmontagesystem für FX.12

Solarmontagesystem bestehend aus:

Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 120

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Stk. PREVARIO 3.S (Sparren) 220
		Stk. PREVARIO 3.S (Schalung)
		Stk. PREVARIO Sunny
		Stk. PREVARIO Profilschiene
		Stk. PREVARIO Schienenverbinder
		Stk. PREVARIO Kabelclip
		Stk. Modulanbindung PREVARIO Mittelklemme 28-37mm
		Stk. Modulanbindung PREVARIO Endklemme 28-37mm
		Stk. PREVARIO Modulabsturzsicherung
		Stk. PREVARIO Schienenendkappe
		Stk. PREVARIO Erdungsklemme
		Stk. PREVARIO Kreuzklemme
		Stk. Spezialkleberset
		Stk. Solarluke
		z.B. PREVARIO Solarmontagesystem oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 PA PP:
000070		
23P672	+	Solarluken zur Einführung von PV-Leitungen bei Dächern, einschließlich Spezialkleber zur Einbindung in die Dacheindeckung.
23P672A	+	PREFA Solarluke für FX.12
		Solarluke:
		inkl. Rohrmanschette und Montageschablone
		Durchführungen: 2 x 10mm, 1 x 32-35mm
		Innendurchmesser: 26,5mm
		Außendurchmesser: 32,8mm
		Farbe: wie Dachpaneel FX.12
		Talbel Me Baenpaneer 174.12
		L: S:
23P7	+	Doppelstehfalz (PR) (PREFALZ)

2

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Dacheindeckungen aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für PR: für Doppelstehfalz

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

23P700

+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

23P700A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 23P7

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:
Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

23P700B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 23P7

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

23P701

+ Trennlage aus einer nahtselbstklebenden Polymerbitumen - Unterdeckbahn. Die Eigenschaften der Trennlage richten sich nach den Anforderungen.

Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUI
23P701A	+	Trennlage aus Polymerbitumen für PR
		Mindestdicke: mm
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
23P701B	+	Trennlage aus Polymerbitumen 3mm für PR
		Mindestdicke: 3mm
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
23P703	+	Dacheindeckung aus Aluminiumblech, doppelt gefalzt.
23P703A	+	Dacheindeckung mit PREFALZ Farbaluminiumband
		Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Winkel-Festhafte bzw. Winkel-Schiebehafte und Niro Rillennägel) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick. Die Art und die Anzahl der Befestigung richtet sich nach den Objektanforderungen und der statischen Berechnung.
		Es ist das Original Systemzubehör aus dem Produktsortiment des Falzbandlieferanten zu verwenden.
		Die Falzaufbüge sind konisch herzustellen, dass am unteren Auflagebereich der Bahnen ein Dehnungsspalt verbleibt.
		Doppelstehfalz:
		Mindestdachneigung: 3°
		< 7° mit Dichtband/Falzgel
		Bandbreite: 650 mm / 500 mm
		Achsmaß: 580 mm / 430 mm
		Scharbreite: 570 mm / 420 mm
		Bandbreite: mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Gewicht: 2,3 kg/m² (500 mm) / 2,2 kg/m² (650 mm)
		Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3
		Falzqualität H41
		Vorderseite: P.10 oder PP 99 Einbrennlackierung
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		Rückseite: Schutzlack
		Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt
		Gewählte Oberfläche:
		Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1
		Verhalten bei Beanspruchung durch Feuer von außen: ohne Prüfung entsprechend gemäß EN 13501-5 bzw. Entscheidung 2000/553/EG

		LB-HB-U22+ABK-U22 Preisangaben in EUR
		z.B. Dacheindeckung mit PREFALZ Farbaluminiumband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
		2 0 0 21 0,00 m
23P705	+	PV-Anlage aus Glas/Glas PV-Modulen mit Falz - und Modulklemmen in einem Bauteil. Diese werden direkt auf den Stehfälzen angebracht (dachparallele Verlegung).
23P705A	+	PREFA Solarmodul PREFALZ 500
		PV-Anlage mit Solarmodul PREFALZ 500, einschließlich Mittelklemmen, Endklemmen und Modulabrutschsicherung, Anzahl laut statischer Berechnung. Das Verarbeiten der Komponenten hat gemäß Herstellerrichtlinien zu erfolgen. Im Lieferumfang enthalten: Solarmodul PREFALZ 500: Nennleistung: 150 Wp Abmessung: 2000 x 408 mm Gewicht: 15 kg (18 kg/m²) Solarzellen: 2x20 Hocheffizienz-Solarzellen TOPCon, half cut Bypassdioden: 1 Schutzklasse: II Modulanschluss: 4,0 mm² Solarkabel mit Stäubli MC4 Konnektoren Zertifizierungen: ISO 9001, ISO 14001
		Geprüft nach: IEC 61215:2016, IEC 61730
		Leistungsgarantie: min. 97 % im ersten Jahr, danach max. Reduktion um 0,7 % p.a. bis zu 25 Jahren
		Verbindungsleitungen, zur Verbindung zweier übereinanderliegenden Modulreihen.
		Strangleitungspaket (standardisiert vorkonfektioniert) zur Verbindung der Generatorfläche mit dem Generatoranschlusskasten.
		Das Verarbeiten der Komponenten hat gemäß Herstellerrichtlinien zu erfolgen.
		Potenzialausgleichsleitung inkl. Edelstahl Falzklemme (blitzstromtragfähig 16 mm² Kupfer).
		Anlageninformation:
		Farbe: schwarz
		Modulanzahl: Stk.
		Anlagenleistung:kWp
		Anlagenfläche: m²
		z.B.:PREFALZ Solarmodul 500 oder Gleichwertiges
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L: S: EP: 0,00 PA PP:

23P705B + PREFA Solarmodul PREFALZ 650

PV-Anlage mit Solarmodul PREFALZ 650, einschließlich Mittelklemmen, Endklemmen und Modulabrutschsicherung, Anzahl laut statischer Berechnung

Das Verarbeiten der Komponenten hat gemäß Herstellerrichtlinien zu erfolgen.

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Im Lieferumfang enthalten: Solarmodul PREFALZ 650: Nennleistung: 150 Wp Abmessung: 2000 x 558 mm Gewicht: 21 kg (18 kg/m²)

Solarzellen: 2x20 Hocheffizienz-Solarzellen TOPCon, half cut

Bypassdioden: 1 Schutzklasse: II

Modulanschluss: 4,0 mm² Solarkabel mit Stäubli MC4 Konnektoren

Zertifizierungen: ISO 9001, ISO 14001 Geprüft nach: IEC 61215:2016, IEC 61730

Leistungsgarantie: min. 97 % im ersten Jahr, danach max. Reduktion um 0,7 % p.a. bis zu 25

Jahren

Verbindungsleitungen, zur Verbindung zweier übereinanderliegenden Modulreihen.

Strangleitungspaket (standardisiert vorkonfektioniert) zur Verbindung der Generatorfläche mit dem Generatoranschlusskasten.

Das Verarbeiten der Komponenten hat gemäß Herstellerrichtlinien zu erfolgen.

Potenzialausgleichsleitung inkl. Edelstahl Falzklemme (blitzstromtragfähig 16 mm² Kupfer).

Einschließlich Abnahmeprotokoll zur Übergabe an den Elektrofachbetrieb.

		Anlageninformation:
		Farbe: schwarz
		Modulanzahl: Stk.
		Anlagenleistung:kWp
		Anlagenfläche: m²
		z.B.:PREFALZ Solarmodul 650 oder Gleichwertiges
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L: S: EP: 0,00 PA PP:
23P707	+	Aufzahlung (Az) auf Dachdeckungen aus Aluminiumblech, doppelt gefalzt, für Erschwernisse.
23P707A	+	Az Dacheindeckung PR für Falzverbindungen
		Für die Herstellung von Falzverbindungen an Traufen.
		L:
23P707B	+	Az Dacheindeckung PR für das Abdichten der Falze
		Aufzahlung (AZ) für das Einlegen/Aufbringen von Falzgel oder Dichtband in die Fälze im Dachneigungsbereich $< 7^{\circ}$.
		L: S: EP: 0,00 m² PP:

		LB-h	HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
23P707C	+	Az Dachdeckung PR für Scharen 330mm		
		Für schmälere Scharen im Ortgangbereich. Bandbreite: 330mm Achsmaß: 260 mm Scharbreite: 250 mm		
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
23P707D	+	Az Dacheindeckung PR für Langschiebehafte		
		Ausführung mit Winkellangschiebehafte, Scharenlänge b Verwendung der Langschiebehafte ist immer die gesamt		
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
23P707E	+	Az Dacheindeckung PR für Schrägschnitte		
		Für die Herstellung von Schrägschnitten an schräg verlau Traufe, Ortgang)	ufenden Dachgeo	metrien (schräge
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P707F	+	Az Dacheindeckung PR für konische Scharen		
		Für die Herstellung und den Einbau von konischen Schar	ren.	
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
23P707G	+	Az Dacheindeckung PR für Stiefelfalz (Bündnerfalz)		
		Für die Herstellung des Stiefelfalzes an aufgehenden Bar Aufstellhöhe: 150 mm Achsmaß: 580 mm: 1,72 Stk./m, 430 mm: 2.33 Stk./m	uteilen, einschließ	lich Rückkantung.
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P707H	+	Az Dacheindeckung PR für gerundete Scharen		
		Für die Herstellung und den Einbau von gerundeten Scha	aren.	
		Radius: konkav mm		
		Radius: konvex mm		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:

Leistungsverzeichnis Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P707I Az Dacheindeckung PR für Schraubenbefestigung Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten), verdeckte Befestigung mittels Winkelstehfalzhafte bzw. Winkelschiebehafte mit gesenkten Schraublöchern und Senkkopfschrauben. Material: Edelstahl L: S: EP: 0.00 m² PP: 23P710 Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech. 23P710A Saumstreifen aus PREFA Ergänzungsband für PR Zuschnitt: bis 333 mm Abkantung: bis 5 Stk. Materialdicke: mind. 1,0 mm Farbe: wie Doppelstehfalz z.B. Saumstreifen aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: 23P712 Aufzahlung (Az) auf Saumstreifen aus Aluminiumblech 23P712A + AZ auf Saumstreifen (gerundete Traufe) für PR Für die Ausbildung einer gerundeten Traufe (in Segmenten). 0.00 m L: S: EP: PP: 23P714 Einlaufblech aus Aluminiumblech, konisch gekantet dem Rinnengefälle angepasst. 23P714A Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband für PR Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: wie Doppelstehfalz Farbe: wie Doppelstehfalz z.B. Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: Vogelschutzgitter mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der 23P716 Belüftungsebene und als Insekten- und Vogelschutz.

PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung für PR 23P716A

Zuschnitt: 125 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Länge: 2000 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Materialdicke: 0,70 mm
		Rundlochung: Ø 5 mm
		z.B. PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
220740		Aughildung eines Dachknickes aus Aluminiumblech
23P718	+	Ausbildung eines Dachknickes aus Aluminiumblech.
23P718A	+	Dachknick für PR
		Dachübergang von ° auf °
		z.B. Dachknick mit PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P718B	+	Dachknick (Mansarde) für PR
		Dachknick für Mansardendächer, einschließlich Aluminiumkantteil und Saumstreifen.
		Dachübergang von ° auf °
		z.B. PREFA Dachknick (Mansarde) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P720	+	Ausbildung einer Abtreppung als Gefällesprung, aus Aluminiumblech, zur Sicherung der
		thermisch bedingten Längenänderung der Scharen, auf vorhandener Unterkonstruktion.
23P720A	+	Abtreppung (Gefällesprung unbelüftet) für PR
		Ohne Zuluft, die Fälze der unteren Scharen sind am oberen Ende als Stiefelfalz (Bündnerfalz)
		einschließlich Rückkantung auszuführen. Einschließlich Saumstreifen mit Traufenausbildung.
		z.B.:Abtreppung (Gefällesprung unbelüftet) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P720B	+	Abtreppung (Gefällesprung unbel.) auf Aufschiebling für PR
		Ohne Zuluft, die Fälze der unteren Scharen sind am oberen Ende als Stiefelfalz (Bündnerfalz) einschließlich Rückkantung auszuführen. Einschließlich Saumstreifen mit Traufenausbildung.
		z.B.:Abtreppung (Gefällesprung unbelüftet) auf Aufschiebling aus PREFALZ Ergänzungsband
		oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P720C Ausbildung einer Abtreppung (Gefällesprung belüftet) für PR Mit Zuluft, die Fälze der unteren Scharen sind am oberen Ende als Stiefelfalz (Bündnerfalz) einschließlich Rückkantung auszuführen. Einschließlich Saumstreifen mit Traufenausbildung und Lochblech. z.B.:Ausbildung einer Abtreppung (Gefällesprung belüftet) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0,00 m 23P724 Kehlenausbildung aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden. 23P724A + PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) für PR Sicherheitskehlen mit Zusatzfalz, Zuschnitt: 708 mm Abkantung: 8 Stk. Materialdicke: wie Doppelstehfalz Farbe: wie Doppelstehfalz z.B. PREFA Sicherheitskehle (werksmäßig hergestellt) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0,00 m 23P724B + Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband für PR Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: wie Doppelstehfalz Farbe: wie Doppelstehfalz z.B. Kehlenausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 23P724C Kehlenausbildung vertieft aus PREFALZ Ergänzungsband für PR Kehlenausbildung vertieft als Kehlrinne, auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion, einschließlich aufbringen einer Lage Unterdeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung. Zuschnitt: mm, Abkantung: bis 5 Stk.

Materialdicke: wie Doppelstehfalz

Farbe: wie Doppelstehfalz

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. Kehlausbildung, vertiefte Kehle aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P724D	+	Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) für PR
		Runde bzw. gefaltete Kehlenausbildung bei Rundgauben,
		Gaubenbreite: mm
		Stichhöhe: mm
		Hauptdachneigung:°
		Materialdicke: wie Doppelstehfalz
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. Kehlenausbildung (Kurvenkehlen) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P724E	+	Wandanschlusskehle aus PREFALZ Ergänzungsband für PR
		Kehlbleche für den seitlichen Wandanschluss,
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Doppelstehfalz
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. Wandanschlusskehle aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L:
23P726	+	Ortgangstreifen aus Aluminiumblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P726A	+	Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband für PR
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: bis 200 mm
		Abkantung: 2 Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		Farbe: wie Doppelstehfalz

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. Ortgangstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P726B	+	Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband für PR
		Ortgangausbildung als Kehlrinne auf vorhandener, tiefergelegten Unterkonstruktion.
		Einschließlich Haftstreifen, Saumstreifen und Aufbringen einer Lage Vordeckbahn als zusätzliche Rückstausicherung.
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		Materialdicke: wie Doppelstehfalz
		Vertiefter Ortgang:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 6 Stk.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Haftstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		z.B. Ortgangausbildung vertieft aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P726C	+	Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.Band für PR
		Einschließlich Saumstreifen und Haftstreifen.
		Ortgangstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Stirnbrettverkleidung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. Ortgang mit Stirnbrettverkl. aus PREFALZ Erg.–Band für PR oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
		L: S: EP: 0,00 m PP:

ib-data GmbH, Softwareentwicklung

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

J		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUI
23P728	+	Aufzahlung (Az) auf Ortgangausbildung aus Aluminiumblech.
23P728A	+	Az auf Ortgangausbildung (runder Ortgang) für PR
		Für die Ausbildung eines gerundeten Ortganges (in Segmenten).
		L: S:
23P732	+	First-/Gratreiter aus Aluminiumblech.
23P732A	+	First-/Gratausbildung aus PREFALZ Ergband belüftet für PR
		Sattelfirstausbildung mit Labyrinthentlüftung (belüftet) auf vorhandener Unterkonstruktion. Die Fälze der beidseitigen Scharen sind als Stiefelfalz (Bündnerfalz) einschließlich Rückkantung auszuführen. Die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden Haftstreifen (x 2) Materialdicke: mind. 1,0 mm Zuschnitt: bis 200 mm Abkantung: 2 Stk. Abdeckung: Materialdicke: 0,7 mm Zuschnitt: bis 700 mm Abkantung: bis 7 Stk. Lochblech: Rundlochung Ø 5 mm Materialdicke: 0,7 mm Zuschnitt: bis 250 mm Abkantung: bis 4 Stk. z.B. First-/Gratausbildung aus PREFALZ Ergänzungsband belüftet oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P732B	+	First-/Gratausbildung unbelüftet (mit Holzprofilleiste) für
		First-/Gratausbildungen unbelüftet mit Holzprofilleiste, die Scharen sind beidseitig aufzustellen und mit einer Rückkantung zu versehen, einschließlich einhängen der Gratabdeckung. Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: 0,70 mm Materialqualität: wie Doppelstehfalz Farbe: wie Doppelstehfalz z.B. First-/Gratausbildung unbelüftet (mit Holzprofilleiste) aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0.00 m PP:

			LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
23P734	+	Aufzahlung (Az) auf First-/Gratausbildung aus Alumi	iniumblech.	
23P734A	+	Az auf First-/Gratausbildung (gerundeter First) fü	ür PR	
		Für die Ausbildung eines gerundeten Firstes (in Seg		
		Tur die Adsbirdding eines gerundeten Fristes (in deg	memenj.	
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P736	+	Wandentlüfter aus Aluminiumblech.		
23P736A	+	Wandentlüfter aus PREFALZ Ergband (Labyrint	th) für PR	
		Auf vorhandener Unterkonstruktion, einschließlich H (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinder Abdeckprofil: Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: wie Dachplatte R.16 z.B. Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsb. Angebotenes Erzeugnis:() auf vorhand Die Fälze der unteren Scharen sind am oberen Ende Rückkantung auszuführen. Farbe: wie Doppelstehfalz Haftstreifen: Zuschnitt: bis 200 mm Abkantungen: 2 Stk. Materialdicke: mind. 1 mm Abdeckung: Zuschnitt: bis 500 mm Abkantungen: bis 5 Stk. Materialdicke: 0,7 mm Lochblech: Rundlochung Ø 5 mm Zuschnitt: bis 150 mm Abkantungen: bis 2 Stk. Materialdicke: 0,7 mm Zuschnitt: bis 150 mm Abkantungen: bis 2 Stk. Materialdicke: 0,7 mm Zuschnitt: bis 150 mm Abkantungen: bis 2 Stk. Materialdicke: 0,7 mm Zuschnitt: bis 150 mm Abkantungen: bis 2 Stk. Materialdicke: 0,7 mm Zuschnitt: bis 150 mm Abkantungen: bis 2 Stk. Materialdicke: 0,7 mm Zuschnitt: bis 150 mm Abkantungen: bis 2 Stk.	laftstreifen und Lochble n. Dand oder Gleichwertig dener Unterkonstruktio e als Stiefelfalz (Bündn (Labyrinth) oder Gleich	es. on. nerfalz), einschließlich
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P738	+	Pultdachabschluss aus Aluminiumblech.		
23P738A	+	Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsba	and für PR	

3P738A + Pultdachabschluss aus PREFALZ Erganzungsband für PR

Auf vorhandener Unterkonstruktion, einschließlich Haftstreifen und Lochblech, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Abdeckprofil:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Doppelstehfalz
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. Pultdachabschluss aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P740	+	Froschmaulluken (Entlüftungshaube) aus Aluminiumblech, zur Be- u. Entlüftung der Hinterlüftungsebene.
23P740A	+	PREFA Froschmaullukenhaube für PR
		Einbau mittels Niet- bzw. Klebeverbindung, einschließlich ausschneiden der erforderlichen Öffnungen aus der Dacheindeckung und Schalung.
		Lüftungsquerschnitt: ca. 30 cm ²
		Materialdicke: 1,20 mm
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. PREFA Froschmaullukenhaube oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P742	+	Einfassungen/Rohre/Zubehör für Dachdurchdringungen aus Aluminiumblech.
23P742A	+	PREFA Klebeeinfassung für PR
		Klebeeinfassungen für Rohrdurchführungen einschließlich ausschneiden der Öffnung aus der Schalung und einarbeiten mittels Spezialkleber in die Dacheindeckung.
		Dachneigung: 3° - 52°
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		Rohrdurchführungen:
		50 mm bis 65 mm Ø
		80 mm bis 120 mm Ø
		120 mm bis 170 mm Ø
		170 mm bis 210 mm Ø
		z.B. PREFA Klebeeinfassung für Falzdächer oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P742B	+	PREFA Entlüftungsrohr für PR
		Entlüftungsrohre mit Abdeckhut, einschließlich Einbau in die Einfassungsplatte und abdichten der

23

Rohrrosette.

Gesamthöhe: 380 mm

Durchmesser: 100 mm Ø, 120 mm Ø

LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR Materialdicke: 1,00 mm Materialqualität: wie Doppelstehfalz Farbe: wie Doppelstehfalz z.B. PREFA Entlüftungsrohr oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: PREFA Faltmanschette für PR 23P742C Faltmanschetten aus dauerelastischen EPDM zur Einbindung von runden Dachdurchführungen im Unterdach. Durchmesser: 100 - 130 mm Ø z.B. PREFA Faltmanschette oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P744 Einbinden von vorhandenen Bauteilen in die Dacheindeckung aus Aluminiumblech, z.B. Kamin, Entlüftungsschacht, Lichtkuppel oder Dachflächenfenster, mit hochgezogenem Stehblech ca. 200 mm auf allen vier Seiten, die Längs- und Querfalze sind in die Dacheindeckung einzubinden. Bei Durchdringungen mit einer Breite > 1,0 m ist ein Gefällekeil (Sattel) im Nackenbereich herzustellen. 23P744A Kamin-, Entlüftungssch.-, Lichtk.- o. DF-Einf. (Stk) für PR x mm Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Doppelstehfalz z.B.: Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P744B + Kamin-, Entlüftungssch.-, Lichtk.- o. DF-Einf.(m) für PR Zuschnitt: bis 500 mm Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Doppelstehfalz z.B.: Kamin-, Entlüftungsschacht-, Lichtkuppel- o.Dachflächenfenstereinfassungen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 23P746 Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidungen aus Aluminiumblech. Anfertigung der Bekleidungen in gefalzter Ausführung nach örtlichen Aufmaß bis zur Unterkante der Einmündung.

I B-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

		LD-FID-022+ADK-022 FTeisailigabeti iii EUR
23P746A	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (Stk) für PR
		Größe:xmm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P746B	+	Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung (m2) für PR
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. Kamin- und Entlüftungsschachtbekleidung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P748	+	Kaminkopfabdeckung/Kaminhut aus Aluminiumblech.
23P748A	+	Kaminkopfabdeckung für PR
		Einschließlich ausschneiden, aufbördeln und abdichten der Öffnungen.
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		Materialdicke: 0,70 mm,
		Größe: x mm
		z.B.: Kaminkopfabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P748B	+	PREFA Kaminhut für PR
		Einschließlich Kaminstreben und Niro-Schrauben.
		Materialdicke: 2 mm
		Material: Aluminium
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		Standard Größen: 700 x 700 mm, 800 x 800 mm, 1000 x 700 mm, 1100 x 800 mm, 1500 x 800 mm
		Gewählte Größe:xmm
		z.B.: PREFA Kaminhut oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
23P750	+	Kittleisten/Putzleisten aus Aluminium, wenn erforderlich Dübelbefestigung, die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P750A	+	Kitt-/Steckkittleiste für PR
		Einschließlich elastischem Dichtstoff und einlegen von Distanzhaltern bei Vollwärmeschutz. Zuschnitt: mm Abkantung: bis 6 Stk. Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Doppelstehfalz z.B.: Kitt-/Steckkittleisten aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P750B	+	Putz-/Steckputzleiste für PR
		Zuschnitt: mm Abkantung: bis 4 Stk. Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Doppelstehfalz z.B.: Putz-/Steckputzleisten aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P752	+	Dachlukendeckel aus Aluminiumblech, für Kalt- und Dachbodenräume, mit Doppelstegplatte, Beschläge und Holzrahmen.
23P752A	+	PREFA Dachlukendeckel für PR
		Einschließlich ausschneiden der Durchstiegsöffnung aus der Vollschalung sowie befestigen des Holzrahmens.
		Dachlukendeckel:
		Größe: 600 x 600 mm Nennmaß
		Dachneigung: ab 12°, Dachneigungen unter 12° sind mit einem konischen Holzrahmen auszugleichen.
		Holzrahmen:
		Größe: 595 x 595 mm Innenmaß
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. PREFA Dachlukendeckel oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P754	+	Einfassungen für Dachflächenfenster aus Aluminiumblech.

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

		3
23P754A	+	PREFA Dachflächenfenstereinfassung für PR
		Fenster: mit Wärmedämmrahmen
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		Dachneigung: mind. 15°
		Standard Größen: 55x78-99, 66x98-140, 78x98-140, 78x160-180, 94x98-140, 94x160-180,
		114x118-140, 114x160-180, 134x98-140, 134x160-180
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Dachflächenfenstereinfassung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P756	+	Wandbekleidung (Gauben-, Giebel-, und Stirnseiten) aus Aluminiumblech.
23P756A	+	Wandbekleidung für PR
		Einschließlich Haftstreifen, Ausführung mit Winkelstehfalz.
		Materialdicke: wie Doppelstehfalz
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. PREFA Wandbekleidung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P757	+	Kegelspitz aus Aluminiumblech.
23P757A	+	Ausbildung eines Kegelspitzes f. PR
		Radius:
		Materialdicke: wie Doppelstehfalz
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B.: Kegelspitz aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
		2
23P758	+	Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
23P758A	+	Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für PR
		Attikaabdeckungen aus Ergänzungsband, einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.
		Attikaabdeckung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Ausführung:
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P758B	+	Az Attikaabdeckung gerundet (Segmente) für PR
		Aufzahlung (AZ) auf Attikaabeckung für eine gerundete Ausführung in Segmenten.
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P758C	+	Attikaabdeckung mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband für
		Einschließlich Saumstreifen, Patentsaumstreifen und Brustblech.
		Attikaabdeckung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachplatte
		Lochblech: Rundlochung Ø 5 mm
		Zuschnitt: bis 150 mm
		Abkantung: bis 2 Stk.
		Materialdicke: 0,7 mm
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:
		z.B. Attikaabdeckung mit Wandentlüftung aus PREFALZ Ergband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P760	+	Hochzugschutzblech aus Aluminiumblech, Befestigung mittels Haftstreifen oder direkt auf vorhandene Unterkonstruktion (über erforderlicher Hochzugshöhe).
		Die Einzelstücke (max. 3000 mm) sind dehnungsgerecht zu verbinden.
23P760A	+	Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband für PR
		Hochzugschutzblech:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. Hochzugschutzblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
23P762	+	Winkelsaumabdeckung aus Aluminiumblech, einschließlich Saumstreifen. Die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
23P762A	+	Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband für PR
		Zuschnitt: mm Abkantung: Stk Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Doppelstehfalz z.B. Winkelsaumabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P764	+	Schneeschutzsysteme aus Aluminium.
23P764A	+	PREFA Schneefangeinrichtung, 2 Durchzüge für PR
		Die Anordnung der Schneefangeinrichtung erfolgt nach statischer Berechnung. Sailerklemme: doppelt für zwei Durchzüge Rohrdurchzug: 28 mm Ø Verbindungsmuffe: 28 mm Ø innen, 100 mm lang Material: Aluminium Legierung: AlMgSi0,5 Farbe: wie Doppelstehfalz z.B. PREFA Schneefangeinrichtung, 2 Durchzüge für PR oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L 0 U Li 0,00 iii - 11
23P764B	+	PREFA Schneefangeinrichtung, 1 Durchzug für PR
		Die Anordnung der Schneefangeinrichtung erfolgt nach statischer Berechnung. Sailerklemme: einfach für einen Durchzug Rohrdurchzug: 28 mm Ø Verbindungsmuffe: 28 mm Ø innen, 100 mm lang Material: Aluminium Legierung: AlMgSi0,5 Farbe: wie Doppelstehfalz z.B. PREFA Schneefangeinrichtung, 1 Durchzug für PR oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P764C	+	Az Schneefangeinrichtung für PREFA Eisfänger für PR
		Aufzahlung (Az) auf die Schneefangeinrichtung für Eisfänger, 2 Stk./Schar.

Farbe: wie Doppelstehfalz

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. PREFA Eisfänger oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P764D	+	Az Schneefangeinrichtung für Schrägfälze, 1 Durchzug für PR
		Aufzahlung (AZ) auf die Schneefangeinrichtung für eine schräge Ausbildung.
		Sailerklemme: mit Langloch für Schrägfälze, 1 Durchzug Rohrdurchzug: 28 mm Ø
		Verbindungsmuffe: 28 mm Ø innen, 100 mm lang
		Material: Aluminium
		Legierung: AlMgSi0,5
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. PREFA Sailerklemme mit Langloch oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
000700		
23P766	+	Sicherheitsdachhaken zum Einhängen einer Dachleiter und als Anschlagspunkt, geprüft nach EN 517-B. Die Anordnung und Auslegung der Sicherheitsdachhaken erfolgt nach den Richtlinien der Unfallverhütungsvorschrift des jeweiligen Landes, bzw. nach den gestellten Anforderungen des Gebäudes.
23P766A	+	PREFA Sicherheitsdachhaken EN 517B (SDH Industry 31) für PR
		Zulässig für zwei Personen (inklusive 1 Person für Erstehilfeleistung), zum Aufklemmen auf den Doppelstehfalz.
		Material: Alu/Edelstahl
		Farbe: Alu blank/Edelstahl
		z.B. PREFA Sicherheitsdachhaken EN 517B (SDH Industry 31) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P768	+	Laufstegstütze/Laufsteg
23P768A	+	PREFA Laufsteganlage für PREFALZ Doppelstehfalzdächer
		Bestehend aus:
		Laufstegstütze: 250 mm (Stützenabstand max. 900 mm), verstellbar für Dachneigungen von 5° - 55°
		Laufsteg: 250 x 600/800/1200 mm, mit Befestigungsmaterial und Verbinder für Laufstege.
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. PREFA Laufsteganlage für PREFALZ Doppelstehfalzdächer oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		Angebotenes Erzeugnis:()

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		L: S:
23P768B	+	PREFA Laufstegstützen (Dachtritte) für PR Doppelstehfalzdäch
		Bestehend aus:
		Laufstegstütze: 2 Stk. 250 mm (Stützenabstand max. 900 mm), verstellbar für Dachneigungen von 5° - 55° .
		Laufsteg: 250 x 600/800 mm mit Befestigungsmaterial.
		Material: Stahl verzinkt, pulverbeschichtet
		Farbe: wie Doppelstehfalz
		z.B. PREFA Laufstegstützen für PREFALZ (Dachtritte) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P770	+	Solarmontagesystem auf vorhandener Unterkonstruktion. Das Montagesystem ist an die regionalen Wind- u. Schneelasten anzupassen. Die Verlegerichtlinien des Montagesystemes sowie der Modulhersteller sind einzuhalten.
23P770A	+	PREVARIO Solarmontagesystem für PR
		Solarmontagesystem bestehend aus:
		Stk. PREVARIO PREFALZ (auf Doppelstehflaz aufgeklemmt)
		Stk. PREVARIO Sunny
		Stk. PREVARIO Profilschiene
		Stk. PREVARIO Schienenverbinder
		Stk. PREVARIO Kabelclip
		Stk. Modulanbindung PREVARIO Mittelklemme 28-37mm
		Stk. Modulanbindung PREVARIO Endklemme 28-37mm
		Stk. PREVARIO Modulabsturzsicherung
		Stk. PREVARIO Schienenendkappe
		Stk. PREVARIO Erdungsklemme
		Stk. PREVARIO Kreuzklemme
		Stk. Spezialkleberset
		Stk. Solarluke
		z.B. PREVARIO Solarmontagesystem oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 PA PP:
23P774	+	Solarluken zur Einführung von PV-Leitungen bei Dächern, einschließlich Spezialkleber zur Einbindung in die Dacheindeckung.
23P774A	+	PREFA Solarluke für PR
		Einschließlich Rohrmanschette und Montageschablone.
		Durchführungen: 2 x 10mm und 1 x 32-35mm
		Innendurchmesser: 26,5mm

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 Außendurchmesser: 32.8mm Farbe: wie Dachplatte z.B.: PREFA Solarluke oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: Sonstige Leistungen Dacheindeckung aus Aluminiumblech, doppelt gefalzt. 23P775 23P775A Schnee- und Windlastberechnung o. Gebühren Objektbezogenen Schnee- und Windlastberechnung für das originale Systemzuhehör, ohne Prüfund Genehmigungsgebühren. L: S: EP: 0.00 VE PP:

23P8 + Dachentwässerung (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Dachrinnen und Ablaufrohren aus Aluminiumblech (Alu) und Ablaufrohre aus Aluminium stranggepresst beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

23P800

+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

23P800A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 23P8

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (......)

23P800B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 23P8

Das Verwenden nachstehend angebo	otener Materia	alien/Erzeugnis:	se zu den	angegeb	enen
Positionen dieser ULG wird vereinbar	t:	-			
Betrifft Position(en):					
Beispielhaftes Material/Erzeugnis:					

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:
Angeboten: (......)

23P801

+ Vogelschutzgitter/Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten- und Vogelschutz.

23P801A + PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung

Zuschnitt: 125 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Länge: 2000 mm

Materialdicke: 0.70 mm

Materialdicke: 0,70 mm Rundlochung: Ø 5 mm

z.B. PREFA Vogelschutzgitter zur Be- u. Entlüftung oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(....)

L:	S:	EP:	. 0,00 m	PP:	
----	----	-----	----------	-----	--

23P801B + PREFA Lochblech zur Be- u. Entlüftung

Zuschnitt: _____ mm

Materialdicke: 0,70 mm

Abkantung: nach Erfordernis

Rundlochung: Ø 5 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR			
		z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.			
		Angebotenes Erzeugnis:()			
		L: S:			
23P803	+	Einlaufblech aus Aluminiumblech, konisch gekantet dem Rinnengefälle angepasst.			
23P803A	+	PREFA Einlaufblech			
		Einlaufblech werksmäßig zweifach vorgekantet. Größe: 230 x 2000 mm Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachplatte z.B. PREFA Einlaufblech oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()			
		L: S: EP: 0,00 m PP:			
23P803B	+	Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband			
		Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachplatte z.B. Einlaufblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()			
		L:			
23P805	+	 Unterdach-Traufenstreifen aus Aluminiumblech, zum Einbau als traufseitiger Abschluss des Unterdaches für belüftete Dachkonstruktionen. 			
23P805A	+	Unterdach-Traufenstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband			
		Zuschnitt: mm, Abkantung: Stk Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachrinne z.B. Unterdach-Traufenstreifen aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()			
		L: S: EP: 0,00 m PP:			
23P808	+	Dachrinnen aus Aluminiumblech, halbrund mit Außenwulst und Innenumbug, im Gefälle montiert. Die Rinnenhaken auf jedem Sparren einlassen oder auf Traufbohle (min. 30 mm dick) montieren. Einschließlich Patentnieten und Dichtungs- oder Klebemittel			

Leistungsverzeichnis 22.10.2025 Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P808A PREFA Dachrinne, halbrund, 250mm Rinne: Materialdicke: 0,70 mm Zuschnitt: 250 mm (8-teilig) Standardlänge: 6000 mm Oberfläche: Einbrennlackierung P.10 Außenseite: Schutzfolie Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte) Rinnenhaken: Feder-Feder Materialqualität: EN AW-6060 Oberfläche: pulverbeschichtet Farbe: wie Rinne Größe: 250/23 x 7 z.B. PREFA Dachrinne, halbrund, 250mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0,00 m 23P808B + PREFA Dachrinne, halbrund, 280mm Rinne: Materialdicke: 0,70 mm Zuschnitt: 280 mm (7-teilig) Standardlänge: 6000 mm Material: Aluminium Legierung: EN AW-5010 Oberfläche: Einbrennlackierung P.10 Außenseite: Schutzfolie Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte) Rinnenhaken: Feder-Feder Materialqualität: EN AW-6060 Oberfläche: pulverbeschichtet Farbe: wie Rinne Größe: 280/28 x 7 z.B. PREFA Dachrinne, halbrund, 280mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: 23P808C + PREFA Dachrinne, halbrund, 333mm

Rinne:

Materialdicke: 0,70 mm Zuschnitt: 333 mm (6-teilig)

		LB-	-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUR	
		Standardlänge: 6000 mm			
		Material: Aluminium			
		Legierung: EN AW-5010			
		Oberfläche: Einbrennlackierung P.10			
		Außenseite: Schutzfolie			
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte))		
		Rinnenhaken: Feder-Feder			
		Materialqualität: EN AW-6060			
		Oberfläche: pulverbeschichtet			
		Farbe: wie Rinne			
		Größe: 333/28 x 7			
		z.B. PREFA Dachrinne, halbrund, 333mm oder Gleichwe	ertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()			
		L: S: EP:	0,00 m	PP:	
23P808D	+	PREFA Dachrinne, halbrund, 400mm			
		Rinne:			
		Materialdicke: 0,70 mm			
		Zuschnitt: 400 mm (5-teilig)			
		Standardlänge: 6000 mm			
		Material: Aluminium			
		Legierung: EN AW-5010			
		Oberfläche: Einbrennlackierung P.10			
		Außenseite: Schutzfolie			
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte	e)		
		Rinnenhaken: Feder-Feder			
		Materialqualität: EN AW-6060			
		Oberfläche: pulverbeschichtet			
		Farbe: wie Rinne			
		Größe: 400/30 x 7			
		z.B. PREFA Dachrinne, halbrund, 400mm oder Gleichwe	ertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()	C		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:	
23P809	+	+ Dachrinnen aus Aluminiumblech, Kastenrinne (eckig) mit Außenwulst und Innenumbug, im Gefälle montiert. Die Rinnenhaken auf jedem Sparren einlassen oder auf Traufbohle (min. 30 dick) montieren. Einschließlich Patentnieten und Dichtungs- oder Klebemittel.			
23P809A	+	PREFA Dachrinne, Kastenrinne, 250mm			
		nne:			
		Materialdicke: 0,70 mm			
		Zuschnitt: 250 mm (8-teilig)			

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 Standardlänge: 6000 mm Material: Aluminium Legierung: EN AW-5010 Oberfläche: Einbrennlackierung P.10 Außenseite: Schutzfolie Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte) Rinnenhaken: Feder-Feder Materialqualität: EN AW-6060 Oberfläche: pulverbeschichtet Farbe: wie Rinne Größe: 250/23 x 7 z.B. PREFA Dachrinne, Kastenrinne, 250mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m 23P809B PREFA Dachrinne, Kastenrinne, 333mm Rinne: Materialdicke: 0,70 mm Zuschnitt: 333 mm (6-teilig) Standardlänge: 6000 mm Material: Aluminium Legierung: EN AW-5010 Oberfläche: Einbrennlackierung P.10 Außenseite: Schutzfolie (Standard nach gültiger Farbkarte) Farbe: Rinnenhaken: Feder-Feder Materialqualität: EN AW-6060 Oberfläche: pulverbeschichtet Farbe: wie Rinne Größe: 333/28 x 7 z.B. PREFA Dachrinne, Kastenrinne, 333mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 23P809C + PREFA Dachrinne, Kastenrinne, 400mm Rinne: Materialdicke: 0,70 mm Zuschnitt: 400 mm (5-teilig) Standardlänge: 6000 mm Material: Aluminium

Legierung: EN AW-5010

		LB-HB-022+AB	K-022	Preis	sangaben in EUR
		Oberfläche: Einbrennlackierung P.10			
		Außenseite: Schutzfolie			
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)			
		Rinnenhaken: Feder-Feder			
		Materialqualität: EN AW-6060			
		Oberfläche: pulverbeschichtet			
		Farbe: wie Rinne			
		Größe: 400/30 x 7			
		z.B. PREFA Dachrinne, Kastenrinne, 400mm oder Gleichwertiges			
		Angebotenes Erzeugnis:()			
		Angebotenes Lizeugins.()			
		L: S: EP: 0	,00 m	PP:	
23P809D	+	PREFA Dachrinne, Kastenrinne, 500mm			
		Rinne:			
		Materialdicke: 1,00 mm			
		Zuschnitt: 500 mm (4-teilig)			
		Standardlänge: 6000 mm			
		Material: Aluminium			
		Legierung: EN AW-5010			
		Oberfläche: Einbrennlackierung P.10			
		Außenseite: Schutzfolie			
		Farbe:(Standard nach gültiger Farbkarte)			
		Rinnenhaken: Feder-Feder			
		Materialqualität: EN AW-6060			
		Oberfläche: pulverbeschichtet			
		·			
		Farbe: wie Rinne			
		Größe: 500/35 x 7			
		z.B. PREFA Dachrinne, Kastenrinne, 500mm oder Gleichwertiges	•		
		Angebotenes Erzeugnis:()			
		L: S: EP: 0	,00 m	PP:	
23P810	+	Aufzahlung (Az) auf Dachrinnen aus Aluminiumblech.			
23P810A	+	Az Dachrinne gerundete Traufe			
		Für die Ausbildung einer gerundeten Dachrinne (in Segmenten).			
		L: S: EP: 0	,00 m	PP:	
23P810B	+	Az für PREFA Überbügel			
		Als zusätzliche Rinnenhalterung bei erhöhten Schnee- und Eislast	en.		
		Größe: 25 x 4 x 427 mm, für Rinnen 250 - 400 mm			

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Material: Aluminium
		Farbe: wie Dachrinne
		z.B. PREFA Überbügel oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P812	+	Saumrinnen (Aufdachrinnen) aus Aluminiumblech mit Außenwulst, im Gefälle montiert. Die Rinnenhaken sind auf jedem Sparren zu montieren. Einschließlich Patentnieten und Dichtungsoder Klebemittel.
23P812A	+	PREFA Saumrinne (Aufdachrinne)
		Rinne:
		Mindestdachneigung: 20°
		Materialdicke: 1,00 mm
		Zuschnitt: 700 mm
		Standardlänge: 6000 mm
		Oberfläche: Zweischichteinbrennlackierung P.10, Schutzfolie außen.
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		Saumrinnenhaken:
		Materialqualität: EN AW-6060
		Farbe:
		Größe: 28 x 7
		z.B. PREFA Saumrinne (Aufdachrinne) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		Angeboteries Erzeugnis.()
		L:
23P814	+	Saumblech aus Aluminiumblech, einschließlich Saumstreifen mit Traufenausbildung, Doppelstehfalzabstand max.1000 mm.
23P814A	+	Saumblech aus PREFALZ Ergänzungsband
		Materialdicke: 0,70 mm
		Zuschnitt: bis 600 mm
		Farbe: wie Dachrinne
		z.B. Saumblech aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		/ Ingestioned Erzeughno. ()
		L:
23P816	+	Rinnenendböden für Dachrinnen/Kastenrinnen/Aufdachrinnen aus Aluminiumblech, zum Auffalzen, einschließlich Befestigungs - und Dichtungsmaterial.
23P816A	+	PREFA Rinnenendboden (gefalzt)
		Materialdicke: wie Dachrinne
		Farbe: wie Dachrinne

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. PREFA Rinnenendboden (gefalzt) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P816B	+	PREFA Kastenrinnen-Endboden (gefalzt)
		Materialdicke: wie Dachrinne
		Farbe: wie Dachrinne
		z.B. PREFA Kastenrinnen-Endboden (gefalzt) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P816C	+	PREFA Saumrinnenendboden
		Materialdicke: wie Dachrinne
		Farbe: wie Dachrinne
		z.B. PREFA Saumrinnenboden oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P818	+	Rinnen-Dila (Dehnungsausgleicher) aus Aluminiumblech blank und EPDM-Gummi, einschließlich Patentnieten und Dichtungs- oder Klebemittel.
23P818A	+	PREFA Rinnen-Dila (Dehnungsausgleicher)
		Dimension: wie Dachrinne
		Abstand: max 12 m
		z.B. PREFA Rinnen-Dila (Dehnungsausgleicher) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P818B	+	PREFA Kastenrinnen-Dila (Dehnungsausgleicher)
		Dimension: wie Kastenrinne
		Abstand: max 12 m
		z.B. PREFA Kastenrinnen-Dila (Dehnungsausgleicher) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P818C	+	PREFA Dila (Endlos Dehnungsausgleicher)
		Zuschnitt: bis 700 mm

Abstand: Saumrinne 6 m, Dachrinne halbrund und Kastenrinne 12 m

			LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		z.B. PREFA Dila (Endlos Dehnungsausgleicher) ode	er Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
23P820	+	Rinnenwinkel aus Aluminiumblech, einschließlich Pa	atentnieten und Dichtun	ngs- oder Klebemittel.
23P820A	+	PREFA Rinnenwinkel außen		
		Größe:		
		Winkel: 90° außen		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Materialqualität: wie Dachrinne		
		Farbe: wie Dachrinne		
		z.B. PREFA Rinnenwinkel außen oder Gleichwertige	76	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P820B	+	PREFA Rinnenwinkel innen		
20. 0202				
		Größe:		
		Winkel: 90° innen		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Materialqualität: wie Dachrinne		
		Farbe: wie Dachrinne		
		z.B. PREFA Rinnenwinkel innen oder Gleichwertiges	3 .	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P820C	+	Sonderrinnenwinkel innen/außen		
		Größe:		
		Winkel:°		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Materialqualität: wie Dachrinne		
		Farbe: wie Dachrinne		
		z.B. PREFA Sonderrinnenwinkel innen/außen oder 0	Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	-	
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P820D	+	Saumrinnenwinkel		
	-			
		Größe:		
		Winkel:°		

Leistungsve	erzeio	22.10.202
		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Materialdicke: 0,70 mm
		Materialqualität: wie Dachrinne
		Farbe: wie Dachrinne
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P824	+	Rinnenkessel/Rinnenstutzen zur Entwässerung der Dachrinne/Aufdachrinne, aus Aluminiumblech.
23P824A	+	PREFA Rinnenkessel
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachrinne
		Standard Größen: 250 x 60 Ø, 250 x 80 Ø, 280 x 80 Ø, 280 x 100 Ø, 333 x 80 Ø, 333 x 100 Ø, 333 x 120 Ø, 400 x 100 Ø, 400 x 120 Ø, 400 x 150 Ø
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Rinnenkessel oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P824B	+	PREFA Kastenrinnenkessel
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachrinne
		Standard Größen: 250 x 80 Ø, 333 x 100 Ø, 400 x 120 Ø, 500 x 120 Ø, 500 x 150 Ø
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Kastenrinnenkessel oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P824C	+	PREFA Schrägstutzen
		Beidseitig verwendbar.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachrinne
		Standard Größen: 250 x 80 Ø, 280 x 80 Ø, 333 x 80 Ø, 280 x 100 Ø, 333 x 100 Ø, 333 x 120 Ø, 400 x 120 Ø
		Gewählte Größe:
		z.B. PREFA Schrägstutzen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
23P824D	+	PREFA Stutzen mit Klebeflansch für Ablaufrohr 60mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachrinne
		Größe: 60 mm Ø
		z.B. PREFA Stutzen mit Klebeflansch oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P824E	+	PREFA Saumrinnenstutzen
		Saumrinnenstutzen zur Entwässerung der Saumrinne. Bei Bedarf einschließlich Saumstutzen und umwickeln des Saumstutzens mit einer Trennlage zum Mauerwerk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachrinne
		Größe: 100 mm Ø
		z.B. PREFA Saumrinnenstutzen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
23P826	+	Wasserfangkasten/Speiereinmündung aus Aluminium, zur Entwässerung einer innenliegenden Rinne.
23P826A	+	PREFA Wasserfangkasten
		Wulst auf 3 Seiten, Ablaufstutzen exzentrisch, Abstand zur Fassade 30 mm.
		Kasten: 220/220/330 mm
		Materialdicke: 0,80 mm
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		Standard Größen: 80 mm Ø, 100 mm Ø, 120 mm Ø, 150 mm Ø
		Gewählte Größe: mm Ø
		z.B. PREFA Wasserfangkasten oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P826B	+	PREFA Wasserfangkasten rund
		Ablaufstutzen exzentrisch, Abstand zur Fassade 30 mm.
		Gesamthöhe: 245 mm
		Materialdicke: 0,80 mm
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		Größe: 100 mm Ø

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. PREFA Wasserfangkasten rund oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P826C	+	PREFA Speiereinmündung
		Einschließlich EPDM Dichtung, 3° Neigung, passend für HT-Rohre NW 75 mm, NW 110 mm und NW 125 mm.
		Materialdicke: 1,2 mm
		Standard Größen: 80 mm Ø, 100 mm Ø, 120 mm Ø
		Gewählte Größe:
		Farbe:(Standard nach gültiger Farbkarte)
		z.B. PREFA Speiereinmündung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P830	+	Wasserablaufrohr rund aus Aluminiumblech/Aluminium stranggepresst, einschließlich der Rohrschellen.
23P830A	+	PREFA Wasserablaufrohr, rund, 60mm Ø
		Wasserablaufrohr, rund, geschweißt.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Größe: 60 mm Ø
		Länge: 3000 mm
		Legierung: EN AW-5010
		Oberfläche: Einbrennlackierung P.10
		Außenseite: Schutzfolie
		Farbe: wie Dachrinne
		Rohrschellen:
		mit M 10 Gewinde und fixierter Mutter, ohne Dorn
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		z.B. PREFA Wasserablaufrohr, rund, 60mm Ø oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P830B	+	PREFA Wasserablaufrohr, rund, 80mm Ø
		Wasserablaufrohr, rund, mit Doppelfalz.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Größe: 80 mm Ø
		Länge: 3000 mm
		-

Legierung: EN AW-5010

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 Oberfläche: Einbrennlackierung P.10 Außenseite: Schutzfolie Farbe: wie Dachrinne Rohrschellen: mit M 10 Gewinde und fixierter Mutter, ohne Dorn Material: Aluminium, pulverbeschichtet Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte) z.B. PREFA Wasserablaufrohr, rund, 80mm Ø oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m 23P830C + PREFA Wasserablaufrohr, rund, 100mm Ø Wasserablaufrohr, rund, mit Doppelfalz. Materialdicke: 0.70 mm Größe: 100 mm Ø Länge: 3000 mm Legierung: EN AW-5010 Oberfläche: Einbrennlackierung P.10 Außenseite: Schutzfolie Farbe: wie Dachrinne Rohrschellen: mit M 10 Gewinde und fixierter Mutter, ohne Dorn Material: Aluminium, pulverbeschichtet (Standard nach gültiger Farbkarte) z.B. PREFA Wasserablaufrohr, rund, 100mm Ø oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: 23P830D + PREFA Wasserablaufrohr, rund, 100mm Ø, 1,6mm dick Wasserablaufrohr, rund, 1,6 mm dick stranggepresst, einschließlich Rohrverbinder. Materialdicke: 1,60 mm Größe: 100 mm Ø Länge: 2950 mm

> Material: Aluminium stranggepresst Oberfläche: pulverbeschichtet

Farbe: wie Dachrinne

Rohrschellen:

mit M 10 Gewinde und fixierter Mutter, ohne Dorn

Material: Aluminium, pulverbeschichtet

Farbe: wie Dachrinne

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in El	JR
		z.B. PREFA Wasserablaufrohr, rund, 100mm Ø, 1,6mm dick oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:	
23P830E	+	PREFA Wasserablaufrohr, rund, 120mm Ø	
		Wasserablaufrohr, rund, mit Doppelfalz.	
		Materialdicke: 0,70 mm	
		Größe: 120 mm Ø	
		Länge: 3000 mm	
		Legierung: EN AW-5010	
		Oberfläche: Einbrennlackierung P.10	
		Außenseite: Schutzfolie	
		Farbe: wie Dachrinne	
		Rohrschellen:	
		mit M 10 Gewinde und fixierter Mutter, ohne Dorn	
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet	
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)	
		z.B. PREFA Wasserablaufrohr, rund, 120mm Ø oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis: ()	
		/ Ingosoconos Erzeugnio.()	
		L: S:	
23P830F	+	PREFA Wasserablaufrohr, rund, 150mm Ø	
		Wasserablaufrohr, rund, mit Doppelfalz.	
		Materialdicke: 0,70 mm	
		Größe: 150 mm Ø	
		Länge: 3000 mm	
		Legierung: EN AW-5010	
		Oberfläche: Einbrennlackierung P.10	
		Außenseite: Schutzfolie	
		Farbe: wie Dachrinne	
		Rohrschellen:	
		mit M 10 Gewinde und fixierter Mutter, ohne Dorn	
		Material: Aluminium, pulverbeschichtet	
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)	
		z.B. PREFA Wasserablaufrohr, rund, 150mm Ø oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S: EP: 0,00 m PP:	
		2 0,00 m	•
23P832	+	Rohrschellendorn/Rohrschellenhalter/Wandmontageplatte zur Befestigung der Rohrschellen.	

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

2

23P832A	+	PREFA Rohrschellendorn für WDVS
		Rohrschellendorn mit Rohrschellendübel Ø10mm für WDVS und Abdeckkappe, für Rohrschellen und Halteklemmen.
		Rohrschellendorn für WDVS Ø10
		Größen: 140mm; 200mm; 330mm
		Gewählte Größe: mm
		Rohrschellendübel für WDVS
		Dämmstärken: 50mm - 200mm
		Einbautiefe mind. 70mm
		Größen: Ø10x120mm ; Ø10x180mm; Ø10x280mm
		Gewählte Größe: mm
		z.B. PREFA Rohrschellendübel mit Dorn (für WDVS) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P832B	+	PREFA Rohrschellenhalter für WDVS
		Rohrschellenhaltern mit Dorn und Abdeckkappe, für Rohrschellen und Halteklemmen. Montage erfolgt vor dem Aufbringen der Wärmedämmung.
		Dämmstärken: 100 - 180 mm,180 - 260 mm
		Gewählte Größe: mm
		z.B. PREFA Rohrschellenhalter für WDVS oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P832C	+	PREFA Wandmontageplatte
		Wandmontageplatten mit M10 Gewinde und Mutter, für die Montage der Rohrschellen und Halteklemmen auf Metallfassaden.
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P834	+	Rohrbogen/Rohreinmündung aus Aluminiumblech.
23P834A	+	PREFA Rohrbogen 72°
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Dachrinne
		Winkel: 72°
		Standard Größen: 60 Ø, 80 Ø, 100 Ø, 120 Ø, 150 Ø
		Gewählte Größe: Ø
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P834B + PREFA Rohrbogen 85° Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachrinne Winkel: 85° Standard Größen: 60 Ø, 80 Ø, 100 Ø, 120 Ø Größe: Ø z.B. PREFA Rohrbogen 85° oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: 23P834C + PREFA Rohrbogen 40° Materialdicke: 0.70 mm Farbe: wie Dachrinne Winkel: 40° Standard Größen: 60 Ø, 80 Ø, 100 Ø, 120 Ø Gewählte Größe: z.B. PREFA Rohrbogen 40° oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P834D + PREFA Rohreinmündung Zum Anschluss von zwei Abläufen an das Ablaufrohr. Materialdicke: 0.70 mm Farbe: wie Dachrinne Winkel-Abzweig: 72° (108°) Standard Größen: 80 x 60 mm Ø, 80 x 80 mm Ø, 100 x 60 mm, Ø100 x 80 mm Ø, 100 x 100 mm Ø, 120 x 80 mm Ø, 120 x 100 mm Ø, 120 x 120 mm Ø Gewählte Größe: x z.B. PREFA Rohreinmündung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 Stk PP: 23P834E + PREFA Rohreinmündung konisch Zum Anschluss von zwei Abläufen an das Ablaufrohr. Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Dachrinne Winkel-Abzweig: 72° (108°) Größe: 100 x 50-75 mm Ø

		LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF	
		z.B. PREFA Rohreinmündung konisch oder Gleichwertiges.	-	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP: 0,00 Stk	PP:	
23P836	+	- Regenklappe/Wassersammler als Auslauf für das Ablaufrohr für Regentonn	ien, aus Aluminium.	
23P836A	+	PREFA Regenklappe		
		mit integriertem Laubsieb.		
		Materialdicke: 0,80 mm		
		Farbe: wie Dachrinne		
		Länge: 420 mm		
		Verfügbare Größen: 80mm Ø, 100mm Ø, 120mm Ø		
		Größe: mm Ø		
		z.B. PREFA Regenklappe oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP: 0,00 Stk	PP:	
23P836B	+	PREFA Wassersammler		
		Einschließlich Kunststoffanschluss, passend für alle handelsüblichen Garter 1", Rohrgewindedurchmesser ca 33 mm/ G1.	nschläuche 25 mm Ø/	
		Materialdicke: 1,00 mm		
		Farbe: wie Dachrinne		
		Verfügbare Größen: 80mm Ø, 100mm Ø, 120mm Ø		
		Größe: mm Ø		
		z.B. PREFA Wassersammler oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis: <mark>()</mark>		
		L: S: EP: 0,00 Stk	PP:	
23P840	+	- Sockelknie aus Aluminiumblech, zum Ausgleichen von Fassadensprüngen.		
23P840A	+	PREFA Sockelknie, 80mm-150mm Ø		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Materialqualität: wie Dachrinne		
		Farbe: wie Dachrinne		
		Standard Größen: 80mm Ø, 100mm Ø, 120mm Ø, 150mm Ø		
		Gewählte Größe: mm Ø		
		Ausladung: 60 mm		
		z.B. PREFA Sockelknie, 80mm - 150mm Ø oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis: <mark>()</mark>		
		L: S: EP: 0,00 Stk	PP:	

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P842 Standrohre, rund, mit Reinigungsöffnung, einschließlich Standrohrschelle, Standrohrkappe und Dichtung. 23P842A PREFA Standrohr, 80 mm Ø Größe: 80 mm Ø Länge: 1000 mm Materialdicke: 2,2 mm Materialqualität: Stahl, verzinkt Oberfläche: pulverbeschichtet Farbe: wie Dachrinne z.B. PREFA Standrohr, 80 mm Ø oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) 0.00 Stk PP: L: S: EP: + PREFA Standrohr, 100 mm Ø 23P842B Größe: 100 mm Ø Länge: 1000 mm Materialdicke: 2,2 mm Materialqualität: Stahl, verzinkt Oberfläche: pulverbeschichtet Farbe: wie Dachrinne z.B. PREFA Standrohr, 100 mm Ø oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) 0.00 Stk PP: L: S: EP: 23P842C + PREFA Standrohr, 120 mm Ø Größe: 120 mm Ø Länge: 1000 mm Materialdicke: 2,2 mm Materialqualität: Stahl, verzinkt Oberfläche: pulverbeschichtet Farbe: wie Dachrinne z.B. PREFA Standrohr, 120 mm Ø oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P844 Rohrübergang von HT/KG Rohren auf Ablaufrohre. Oberer Anschluss passen für HT/KG-Rohr (z.B. senkrechte Dachgullys), unterer Anschluss passend für Ablaufrohr mit Schutzfolie sowie Ablaufrohr mit 1,6mm Materialdicke.

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 23P844A + PREFA Rohrübergang Größen: Ø 110/100 mm, Ø 125/120 mm Gewählte Größe: z.B. PREFA Rohrübergang oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 Stk PP: 23P846 Quadratrohre (Wasserablaufrohr eckig) aus Aluminium stranggepresst, verdeckt befestigt mit Halteklemmen mit M10 Gewinde.Bei Längen über 6 m ist die Ausdehnung der Quadratrohre zu berücksichtigen und eine Dehnungsmöglichkeit im Stoßbereich auszuführen. 23P846A + PREFA Quadratrohr 80 mm Größe: 80 mm Standardlänge: 3000 mm, 1500 mm, 600 mm Materialdicke: 1,6 mm Material: Aluminium stranggepresst Legierung: EN AW-6060 T66 Oberfläche: pulverbeschichtet (Standard nach gültiger Farbkarte) z.B. PREFA Quadratrohr 80 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 23P846B PREFA Quadratrohr 80 mm, mit Reinigungsöffnung Größe: 80 mm Standardlänge: 1500 mm Materialdicke: 1,6 mm Material: Aluminium stranggepresst Legierung: EN AW-6060 T66 Oberfläche: pulverbeschichtet Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte) z.B. PREFA Quadratrohr 80 mm, mit Reinigungsöffnung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: + PREFA Quadratrohr 100 mm 23P846C Größe: 100 mm Standardlänge: 3000 mm, 1500 mm, 600 mm Materialdicke: 1,6 mm

Material: Aluminium stranggepresst

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Legierung: EN AW-6060 T66
		Oberfläche: pulverbeschichtet
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		z.B. PREFA Quadratrohr 100 mm oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P846D	+	PREFA Quadratrohr 100 mm, mit Reinigungsöffnung
		Größe: 100 mm
		Standardlänge: 1500 mm
		Materialdicke: 1,6 mm
		Material: Aluminium stranggepresst
		Legierung: EN AW-6060 T66
		Oberfläche: pulverbeschichtet
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		z.B. PREFA Quadratrohr 100 mm, mit Reinigungsöffnung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P848	+	Quadratrohrkessel zur Entwässerung der Dachrinne, aus Aluminium.
23P848A	+	PREFA Quadratrohrkessel
		Materialdicke: Kessel 1,5mm / Stutzen 1,6 mm
		Oberfläche: pulverbeschichtet
		Farbe: wie Dachrinne
		Standard Größen: 250/80 mm, 333/80 mm, 333/100 mm, 400/100 mm
		Gewählte Größe:mm
		z.B. PREFA Quadratrohrkessel oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
23P850	+	Quadratrohr Wasserfangkasten/Speiereinmündung aus Aluminiumblech, zur Entwässerung einer innenliegenden Rinne.
23P850A	+	PREFA Quadratrohr Wasserfangkasten
		Wulst auf 3 Seiten, Ablaufstutzen exzentrisch, Abstand zur Fassade 45 mm.
		Kasten: 220/220/330 mm (Gesamthöhe 330 mm excl. Stutzen ca. 230 mm)
		Materialdicke: 0,70 mm
		Standard Größen: 80 mm,100 mm
		Gewählte Größe:
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)

		LB-HB-022-	+ABK-022	Preisangaben in EU
		z.B. PREFA Quadratrohr Wasserfangkasten oder Gleichwertige	es.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P850B	+	PREFA Quadratrohr Speiereinmündung		
		Einschließlich EPDM Dichtung, 3° Neigung, für HT-Rohre NW	75 und NW	110.
		Materialdicke: 1,2 mm		
		Standard Größen: 80 mm, 100 mm		
		Gewählte Größe: mm		
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)		
		z.B. PREFA Quadratrohr Speiereinmündung oder Gleichwertige	es.	
		Angebotenes Erzeugnis: <mark>()</mark>		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P852	+	Quadratrohrbogen aus Aluminium stranggepresst.		
23P852A	+	PREFA Quadratrohrbogen 72° kurz		
		Schenkellänge: 190 x 190 mm sichtbar		
		Materialdicke: 1,6 mm		
		Material: Aluminium stranggepresst		
		Legierung: EN AW-6060 T66		
		Oberfläche: pulverbeschichtet		
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)		
		Standard Größen: 80 mm, 100 mm		
		Gewählte Größe: mm		
		z.B. PREFA Quadratrohrbogen 72° kurz oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 Stk	PP:
23P852B	+	PREFA Quadratrohrbogen 72° lang		
		Schenkellänge: 1000 x 190/196 mm sichtbar		
		Materialdicke: 1,6 mm		
		Material: Aluminium stranggepresst		
		Legierung: EN AW-6060 T66		
		Oberfläche: pulverbeschichtet		
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)		
		Standard Größen: 80 mm, 100 mm		
		Gewählte Größe:		

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUI
		z.B. PREFA Quadratrohrbogen 72° lang oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P854	+	Quadratrohrmuffe mit Übergang von eckig auf rund, aus Aluminium.
23P854A		PREFA Quadratrohr Muffe, 80mm
201 00-171		Passend für HT/KG Rohr NW 110 und 125
		Materialdicke: 1,5 mm
		Standard Größen: 106 mm Ø (für NW 110), 115 mm Ø (für NW 125)
		Größe: 80/ mm Ø
		Oberfläche: pulverbeschichtet
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		z.B. PREFA Quadratrohr Muffe oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P854B	+	PREFA Quadratrohr Muffe, 100mm
		Passend für HT/KG Rohr NW 110 und 125
		Materialdicke: 1,5 mm
		Standard Größen: 98 mm Ø (für NW 110), 115 mm Ø (für NW 125)
		Größe: 100/ mm Ø
		Oberfläche: pulverbeschichtet
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		z.B. PREFA Quadratrohr Muffe oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
23P856	+	Regenklappe/Wassersammler als Auslauf für das Ablaufrohr für Regentonnen, aus Aluminium.
23P856A	+	PREFA Wassersammler für Quadratrohr
		Einschließlich Kunststoffanschluss, passend für alle handelsüblichen Gartenschläuche 25 mm Ø/1, Rohrgewindedurchmesser ca 33 mm/ G1.
		Materialdicke: 1,00 mm
		Material: Aluminium
		Größen: 100mm
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		z.B. PREFA Wassersammler für Quadratrohr oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:

23P858	+	LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR Aufzahlung (Az) auf Quadratrohr für eine Sonderfarbe (pulverbeschichtet).
23P858A	+	Az Sonderfarbe (pulverbeschichtet)
		Pulverbeschichten nach RAL, Schichtdicke: ca. 60 - 80 µm, Länge max. 3000mm. Farbe: RAL
		L: S: EP: 0,00 VE PP:
23P860	+	Einlegerinne/Stutzen/Zubehör für innenliegende Rinnen.
23P860A	+	Sicherheitsrinne für innenliegende Rinne (EPDM)
		Sicherheitsrinnen für innenliegende Rinnen, aus einer Lage EPDM Dichtungsbahn, auf vorhandener Unterkonsturktion. Einschließlich auslegen der Sicherheitsrinne mit einer Strukturmatte (alle 3 Seiten).
		Zuschnitt Sicherheitsrinne: mm
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P860B	+	Innenliegende Rinne aus Edelstahl
		Innenliegende Rinnen (Einlegerinne) aus Edelstahl auf vorhandener Unterkonstruktion, im Gefälle. Die Nähte sind kraftschlüssig zu löten, einschließlich der beidseitigen Einhängesaumstreifen.
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,5 mm
		Materialqualität: Edelstahl mit lötbarer Oberfläche
		L: S:
23P860C	+	Innenliegende Rinne aus PREFA Aluminiumband
		Innenliegenden Rinnen aus Aluminiumband auf vorhandener Unterkonstruktion, im Gefälle. Die Nähte sind verschweißt und nicht verschliffen, einschließlich der beidseitigen Einhängesaumstreifen.
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 1,20 mm
		Material: Aluminium
		Legierung: EN AW 3005
		Innenliegende Rinne aus PREFA Aluminiumband
		L: S: EP: 0,00 m PP:
23P860D	+	Rinnenstutzen für innenliegende Rinnen

Rinnenstutzen für innenliegende Rinnen, einschließlich Stutzen für die Sicherheitsrinne und umwickeln des Stutzens mit einer Trennlage zum Mauerwerk.

Durchmesser: bis 150 mm Ø

					LB-HB-022+ABK-022	Prei	sangaben in EUR
		Verbindungstechr Edelstahl: Löten Aluminium: Schwe					
		L:	. S:	EP:	0,00 \$	3tk PP:	
23P860E	+	Dila für innenlieg	gende Rinnen	(Dehnungsausgleid	cher)		
		Dila (Dehnungsau Verbindungstechr	,	nnenliegende Rinner	٦.		
		Aluminium: Schwe Edelstahl: Löten					
		L:	. S:	EP:	0,00 r	n PP:	
23P860F	+	Az für Notüberla	uf für innenlie	gende Rinnen			
		Aufzahlung (Az) fü Grundplatte.	ür Notüberläufe	für innenliegende R	linnen, einschließli	ch anferti	gen einer
		Zuschnitt: bis 333	mm				
		Abkantung: 4 Stk.					
		Verbindungstechr					
		Aluminium: Schwe					
		Edelstahl: Löten					
		L:	. S:	EP:	0,00 \$	Stk PP:	
23P860G	+	Dimensionierunç	g der innenlieg	genden Dachentwä	sserung		
		Dimensionierung/ 12056-3 und ÖNC	Berechnung de DRM B 2501.	r innenliegenden Da	ıchentwässerung ç	gemäß ÖN	NORM EN
		L:	. S:	EP:	0,00 \	/E PP:	
23PX	+	Regieleistungen	(PREFA)				
		Version: 2025-09					
		Allgemein:					
		Im Folgenden sind	d die Regieleist	ungen beschrieben.			
		Kommentar:					
				ngstexte (Produktbes VeraG) nicht geeign		d für <u>Auss</u>	<u>chreibungen</u>

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

			LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUR
23PX01	+	Regiestunden.		
23PX01A	+	Regiestunden Facharbeiter		
		Regiestunden Facharbeiter		
		L: S: EP:	0,00 h	PP:
23PX01B	+	Regiestunden Helfer		
		Regiestunden Helfer		
		L: S: EP:	0,00 h	PP:

31

Preisangaben in EUR

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Metallbauarbeiten

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Qualitätsanforderungen/Ausführung:

Metallbauarbeiten werden entsprechend der (den) ausgeschriebenen Ausführungsklasse(n) gemäß ÖNORM in einer für die Fertigung der Konstruktionsteile sowohl größenmäßig als auch von der Kran-, Maschinen- und der Prüfgeräteausstattung her geeigneten Betriebsstätte ausgeführt.

1.1 Korrosionsbeständiger Stahl:

Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl (z.B. V2A oder V4A) beschrieben.

1.2 Stahlgüte:

Alle Positionen sind mindestens mit Stahlgüte S 235 JR, gemäß EN 10025-2 ausgeführt

1.3 Stahlteile im Außenbereich:

Stahlteile im Außenbereich sind feuerverzinkt, gemäß ÖNORM EN ISO 1461.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

 Bohren von Montagelöchern in Mauerwerk, Beton oder Stahlbeton bis zu einem Durchmesser von 20 mm, wenn gelieferte Bauteile auch montiert werden

Kommentar:

Für die Ausführung von konstruktiven Bauteilen (z.B. Geländer, Treppen, Roste, Vordächer) stehen 4 Ausführungsklassen – EXC1 bis EXC 4 zur Verfügung. Kriterien bzw. Anforderungen für die Auswahl der Ausführungsklassen sind in EN 1993-1-1 angegeben.

Etwaige Blindstöcke sind in den Leistungsgruppen für jene Bauteile beschrieben, bei denen sie gegebenenfalls zum Einsatz kommen.

Gliederung der ULGs (neu):

Um die in der vorliegenden LG enthaltenen Produkte einer praxisgerechten Preisgleitung unterziehen zu können, wurden diese - wie folgt - gegliedert.

- bis ULG 31.32: Produkte und Konstruktionen (Konstruktive Stahlbauteile), die unter Beschaffung/Einsatz von Vormaterialien beim Hersteller gefertigt werden (z.B. Geländer, Stiegen, Gitterroste, Zäune)
- ab ULG 31.41: Produkte, die überwiegend als Fertigprodukt bezogen und bereitgestellt werden (z.B. Profilzylinder, Briefkästen, Hausbrieffachanlagen, Beschläge)

Um die Kostenentwicklung eines Systems (Produktes) mit Hilfe eines Index/einer Arbeitskategorie beschreiben zu können, muss ein Index aus mehreren Messgrößen, die in einem Warenkorb mit unterschiedlichen Anteilen zusammen gefasst werden, gebildet werden.

In der LG 00 (Allgemeine Bestimmungen) sind entsprechende Arbeitskategorien, die nach überwiegendem Inhalt der beschriebenen Leistung vereinbart werden können, beschrieben.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Oberfläche feuerverzinkt und nass beschichtet (Malerarbeiten)
- Sicherheitsgitter gemäß ÖNORM EN 1627: Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Anforderungen und Klassifizierung
- · Laufsteg für Schrägdächer aus Alu-Profilen
- Stahl-Geländer ohne Abschlussbögen am Geländerende (z.B. zwischen zwei Mauerpfeiler)
- Fenster, Fenstertüren, Türen und Tore aus Stahl
- · Traforaumabschlüsse und Traforaumausstattungen
- · Aufzugsschächte einschließlich z.B. Ankerteile, Ausfachungen und Portale
- Zäune für Ballspielanlagen
- · Instandsetzungsrabeiten

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Literaturhinweis (z.B.):

OIB - Richtlinien

ÖNORM B 2225: Metallbauarbeiten, Herstellung von Stahl- und Aluminiumtragwerken sowie Korrosionsschutzarbeiten (Werkvertragsnorm)

ÖNORM B 3716: Glas im Bauwesen - Konstruktiver Glasbau

ÖNORM B 5371: Treppen, Geländer und Brüstungen in Gebäuden und von Außenanlagen

ÖNORM B 8207: Rauch- und Abgasfänge - Leitern und Stege für die Durchführung der Reinigung und Überprüfung von Fängen

ÖNORM Z 1600: Leitern - Fest verlegte Aufstiege aus metallischen Werkstoffen an baulichen Anlagen

ÖNORM EN 1090: Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken

ÖNORM EN 13724: Postalische Dienstleistungen - Einwurföffnungen von Hausbriefkästen -Anforderungen und Prüfungen

ÖNORM EN 1990: Grundlagen der Tragwerksplanung

ÖNORM EN 1991: Einwirkungen auf Tragwerke

ÖNORM EN 1993: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten

ÖNORM B 1991: Einwirkungen auf Tragwerke - Nationale Festlegungen zu ÖNORM EN 1991-1-1 und nationale Ergänzungen

ÖNORM EN 1993: Bemessung und Konstruktion von Stahlteilen

31P0 + Hochwasserschutz (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Mobilen Hochwasserschutz Systemen (HWS) aus Aluminium beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

31P000

+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

31P000A + Vorbemerkung

Mobile Hochwasserschutzwand aus Systemstrangpressprofilen, bei der Aluminium-Dammbalken zwischen Aluminiumstützen übereinander gesteckt werden.

Ausführung der Dammbalken und Stützen

- in Werkstoff EN AW-6063 T66 nach EN 755
- Formtoleranzen Aluminiumprofil nach EN 12020.2
- Bearbeitung nach DIN ISO 2768
- maximal zulässige Durchbiegung 1/150 der Spannweite mit austauschbaren, einschiebbaren Systemdichtungen, geringem Wartungsaufwand und einem hohen Schutz vor Aufpralllasten und Durchbiegung. Es sind nur selbstdichtende Systeme zugelassen, die eine Kraftübertragung des horizontalen Wasserdrucks auf den darüber liegenden Dammbalken durch den Profilquerschnitt gewährleisten.

Die Dammbalken müssen mit einer Gesamttiefe von mindestens 15 mm auf der Gesamten Länge ineinandergreifen.

Die Verbindung muss außerdem so beschaffen sein, dass eine Beschädigung der Dichtungen durch zu hohen Druck ausgeschlossen werden kann.

Die Vorspannung der Dammbalken darf nur an der Oberseite in vertikaler Richtung erfolgen. Eine horizontale Vorspannung ist weder wasser- noch landseitig zulässig.

Darüber hinaus muss die Vorspannung der Dammbalken bei jeder Schutzhöhe möglich sein, so dass auch ein Teilaufbau des Systems erfolgen kann.

Die Mittelstützen sind bevorzugt als freistehende Ausführung zu fertigen. Erforderliche Abstrebungen, die kraftschlüssig mit dem Stützenprofil verbunden sind, sind gesondert auszuweisen.

Die Achsabstände sämtlicher Positionen sind nach Möglichkeit gleich zu wählen, um den universellen örtlichen Einsatz der Dammbalken zu gewährleisten.

Die Montage der Dammbalken und der Mittelstützen muss ohne besonderes Werkzeug möglich sein.

Die Dammbalkendichtungen (EPDM/Moosgummi) sind in vorgesehenen Aufnahmen des Dammbalkens, einzubringen. Einfache Schlauchdichtungen und geklebte Flachdichtungen sind nicht zulässig.

Die Bodendichtung des untersten Balkens muss kleine Unebenheiten ausgleichen können.

Der Bodenbereich ist Schwellen- und Schienenlos auszuführen.

Die Balken sind untereinander austauschbar. Die Bodendichtung kann in jeden Balken eingeschoben werden. Die auswechselbare Bodendichtung gleicht Bodenunebenheiten bis zu 15mm aus.

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Statische Nachweise der mobilen Schutzwände sind nach Verlangen des AG durch den AN beizubringen. Die Kosten hierfür trägt der AG.

Die maximale Durchbiegung der Dammbalken beträgt ein 1/150 der Spannweite.

Das Gewicht der einzelnen Dammbalken ist im Angebot anzugeben.

Sowohl bei den seitlichen Aufnahmen und den Dammbalken sich Schweißungen unzulässig. Schweißkonstruktionen müssen mit dem AG gesondert abgeklärt werden.

Sämtliche Erdbewegungen und Betonierarbeiten verbleiben beim AG.

Montagearten: in der Leibung

vor der Leibung

in der Leibung bündig

Die Wandprofile sind für Schrauben M10 vorgebohrt. Grundprofile als Zylinderbohrung, U-Profile werden gesenkt.

Die ausreichende Tragfähigkeit des Wandaufbaues auf welchem die Seitenteile befestigt werden sind durch den AG sicherzustellen.

Die Abdeckungen der Wandprofile sind zum Schutz der Dichtungen vor Verschmutzung und Diebstahl mittels Schrauben gesichert.

Auf die richtige Lagerung der Dammbalken bei Nichtgebrauch, wird besonders hingewiesen. Es ist besonders darauf zu achten, dass niemals direkt Aluminium auf Aluminium gelagert wird. Es sind Trennstreifen aus Kunststoff zu verwenden, um die Dammbalken vor einer Kaltverschmelzung im Zuge der Feuchtigkeitseinwirkung zu bewahren.

Die Spannstücke und die Bodendichtung können in einem extra Ablagefach, oder auf den Dammbalken gelagert werden.

Alle Teile können auf Wunsch in RAL pulverbeschichtet werden.

Wartung: Das Hochwasserschutzsystem ist regelmäßig, aber zumindestens einmal pro Jahr aufund abzubauen. Die Funktionalität und Vollständigkeit ist zu überprüfen. Alle Dichtungen müssen nach jedem Einsatz gereinigt und mit Silikonspray behandelt werden bzw. bei Beschädigungen ausgetauscht werden. Diesbezüglich ist ein Wartungsbuch zu führen und evt. durchgeführte Arbeiten zu dokumentieren.

Eine Einschulung (Probeaufbau) und die Übergabe sämtlicher erforderlicher Unterlagen ist in die Einheitspreise einzurechnen.

Es sind nur Mobile Hochwasserschutzanlagen zulässig, welche durch den Europaverband Hochwasserschutz, geprüft sind (www.europaverband-hochwasserschutz.eu).

Dem Angebot sind Kopien des Prüfzertifikates beizulegen.

31P000G + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 31P0

Das Verwend	len nachsteher	าd angebotene	er Materialien/l	Erzeugnisse zu	den angegebenen
Positionen di	eser ULG wird	vereinbart:		-	
Betrifft Position	on(en):				
Material/Erze	ugnis nach Wa	ahl des Auftrag	gnehmers (AN	l).	
Angeboten: ())	,	•	

31P000H + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 31P0

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen
Positionen dieser ULG wird vereinbart:
Betrifft Position(en):
Beispielhaftes Material/Erzeugnis:
Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.
Kriterien der Gleichwertigkeit:
Angeboten: ()

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

31P001

Leistungsverzeichnis

- Mobiler Hochwasserschutz bestehend aus:
 - Wandprofile (U- oder h-Profil) inkl. Grundprofildichtung, Abdeckung (gerade oder abgewinkelt) mit Sicherheitsschraube.
 - · Dammbalken inkl. jeweils zwei durchlaufenden Dammbalkendichtung aus EPDM
 - · Bodendichtung (für temporären Einsatz aus Moosgummi oder als Dauerbodendichtung)
 - Vertikale Spannstücke (mit Sterngriff oder mit Sechskantschraube) mit Gelenkfuß und Spannschraube aus Edelstahl.
 - Niederhalter inkl. Spannstück (Einsatz als zusätzliche Niederspannvorrichtung bei Spannweiten >3m, abhängig der Stauhöhe)
 - Bodenhülse zur Aufnahme des Rundprofiles inkl. Deckel aus Aluminium oder Edelstahl.
 - · Rundprofil inkl. Grundprofildichtung, zur Montage ohne Werkzeug mittels Bajonettverschluß und O-Ring, zur Dichtung gegen die Bodenhülse.
 - · Abstützung für Rundprofil (als zusätzliche statische Maßnahme im Einsatzfall), als nachträgliche Montage. Dieses wird in die standardmäßige vorgesehene Nut des Rundprofiles eingeschoben und mittels Schraube fixiert.
 - Hebehilfe (zum Aushebeln des Alu- oder Edelstahldeckel)
 - Dammbalkenhaken (zum Aushebeln des Dammbalkens)
 - Wandhalterung (zur Aufbewahrung der Dammbalken und Rundprofile bei Nichtgebrauch)

Lagerabdeckung (als Ergänzung zur Wandhalterung zum Schutz der Dammbalken und Rundprofile)

31P001A	+	Mobile	r Hoch	wasse	erschi	utz S	yster	m HWS 25
			_		_			

Abdichtungsmaterialien.

311 00 17	•	Mobiler Hochwasserschutz System HWO 25
		Liefern und montieren eines Hochwasserschutzes, wie in der Hauptposition beschrieben.
		Mauerlichte: mm
		Stauhöhe: mm
		Montageart: vor/in/in der Leibung bündig
		Wandprofilhöhe: 750mm/1.350mm/1.750mm/2.150/Sonderhöhe
		Montageuntergrund: Beton/Ziegel/Stahl
		Inklusive der erforderlichen, vom Systemhersteller vorgegebenen Befestigungs- und Abdichtungsmaterialien.
		z.B. PREFA System HWS25/200 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Fabrikat:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
31P001B	+	Mobiler Hochwasserschutz System HWS 50
		Liefern und montieren eines Hochwasserschutzes, wie in der Hauptposition beschrieben.
		Mauerlichte: mm
		Stauhöhe:mm
		Montageart: vor/in/in der Leibung bündig
		Wandprofilhöhe: 750mm/1.350mm/1.750mm/
		2.150mm/Sonderhöhe
		Montageuntergrund: Beton/Ziegel/Stahl

Inklusive der erforderlichen, vom Systemhersteller vorgegebenen Befestigungs- und

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. PREFA System HWS50/200 bzw. HWS50/150 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Fabrikat: <mark>()</mark>
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
31P001C	+	Mobiler Hochwasserschutz System HWS 50 als Linienschutz
		Liefern und montieren eines Hochwasserschutzes, wie in der Hauptposition beschrieben. Die Teilung (Feldbreite) ist statisch zu ermitteln und die Berechnung dem Angebot beizulegen.
		Lichte Weite: mm
		Stauhöhe:mm
		Fließgeschwindigkeit: m/s
		Anströmwinkel:° (0° = parallel, d.h. keine Lasteinwirkung)
		Montageart: vor/in/in der Leibung bündig
		Seitenteilhöhe: 750mm/1.350mm/1.750mm/
		2.150mm/Sonderhöhe
		Montageuntergrund: Beton/Ziegel/Stahl
		Bodenhülse:
		aus Aluminium pulverbeschichtet. Diese werden in das vom Statiker ausgelegte Fundament einbetoniert (Leistung Baumeister).
		Die Bodenhülse wird bei Nichtgebrauch mittels Aluminiumdeckel verschlossen.
		Falls die Bodenhülse befahrbar sein soll, dann ist ein Deckel aus Edelstahl, welcher sich in der Bodenhülse arretiert zu verwenden.
		Rundprofil:
		Aluminium Rundprofil Höhe:
		750mm/1.350mm/1.750mm/2.150mm/Sonderhöhe
		Das Rundprofil wird in die Bodenhülse mittels Bajonettverschluss verriegelt.
		Inklusive der erforderlichen, vom Systemhersteller vorgegebenen Befestigungs- und Abdichtungsmaterialien.
		z.B. PREFA System HWS50/200 bzw. HWS50/150 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Fabrikat:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
31P001D	+	Mobiler Hochwasserschutz System HWS 80
		Liefern und montieren eines Hochwasserschutzes, wie in der Hauptposition beschrieben.
		Mauerlichte: mm
		Stauhöhe:mm
		Montageart: vor/in/in der Leibung bündig
		Wandprofilhöhe: 750mm/1.350mm/1.750mm/
		2.150mm/Sonderhöhe
		Montageuntergrund: Beton/Ziegel/Stahl
		Inklusive der erforderlichen, vom Systemhersteller vorgegebenen Befestigungs- und Abdichtungsmaterialien.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. PREFA System HWS80/200 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Fabrikat: <mark>()</mark>
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
31P001E	+	Mobiler Hochwasserschutz System HWS 80 als Linienschutz
		Liefern und montieren eines Hochwasserschutzes, wie in der Hauptposition beschrieben. Die Teilung (Feldbreite) ist statisch zu ermitteln und die Berechnung dem Angebot beizulegen.
		Lichte Weite:mm
		Stauhöhe: mm
		Fließgeschwindigkeit:m/s
		Anströmwinkel:° (0° = parallel, d.h. keine Lasteinwirkung)
		Montageart: vor/in/in der Leibung bündig
		Seitenteilhöhe: 750mm/1.350mm/1.750mm/
		2.150mm/Sonderhöhe
		Montageuntergrund: Beton/Ziegel/Stahl
		Bodenhülse:
		aus Aluminium pulverbeschichtet. Diese werden in das vom Statiker ausgelegte Fundament einbetoniert (Leistung Baumeister).
		Die Bodenhülse wird bei Nichtgebrauch mittels Aluminiumdeckel verschlossen. Falls die Bodenhülse befahrbar sein soll, dann ist ein Deckel aus Edelstahl, welcher sich in der Bodenhülse arretiert zu verwenden.
		Rundprofil:
		Aluminium Rundprofil Höhe:
		750mm/1.350mm/1.750mm/2.150mm/Sonderhöhe
		Das Rundprofil wird in die Bodenhülse mittels Bajonettverschluss verriegelt.
		Inklusive der erforderlichen, vom Systemhersteller vorgegebenen Befestigungs- und Abdichtungsmaterialien.
		z.B. PREFA System HWS80/200 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Fabrikat:()
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
31P002	+	AZ auf Wand- und Abdeckprofile (pulverbeschichtet)
		Aufzahlung für das Pulverbeschichten der Seitenteile und Abdeckungen nach RAL (Länge max. 3000mm).
		Farbe: RAL
		L: S: EP: 0,00 PA PP:
31P004	+	Halterung für Dammbalken bzw. Rundprofile
		L'afanna Land' ann an 11 li

Liefern und montieren von Halterungen aus stranggepressten Aluminiumprofilen. Diese dienen bei Nichtgebrauch des Hochwasserschutzes, als Lagerung der Dammbalken bzw. Rundprofilen.

Inklusive der erforderlichen, vom Systemhersteller vorgegebenen, Befestigungsmaterialien.

Für die korrekte Lagerung des Hochwasserschutzes werden zwei Halterungen benötigt.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. PREFA oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Fabrikat:()
		L:
31P005	+	Abstützung für Rundprofil System HWS 50/80 als Linienschutz
		Liefern und montieren einer Abstützung für Rundprofil (als zusätzliche statische Maßnahme im Einsatzfall), als nachträgliche Montage. Dieses wird in die standardmäßige vorgesehene Nut des Rundprofiles eingeschoben und mittels Schraube fixiert.
		z.B. PREFA oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Fabrikat:()
		L:
31P006	+	Prüffähige Statik
		Liefern einer prüffähigen Statik für die Hochwasserschutzkonstruktion.
		Die Unterlagen des Statikers sind nach Auftragserteilung und vor Beginn der Produktion beizubringen.
		Hierin müssen die Belastungswerte der beauftragten Stützen, Dammbalken und Bodenanschlüsse enthalten sein.
		L:
31P007	+	Notfallplan
		Erstellung eines Notfallplanes für den oben angeführten Hochwasserschutz. In diesem Plan ist die genaue Vorgehensweise bei Eintritt eines Hochwassers geregelt. In diesen Plan ist die Priorisierung festzulegen.
		Ebenso ist der Ort der Lagerung und die Positionierung im Plan einzuzeichnen.
		Der Notfallplan ist zu übergeben und das zuständige Personal ist einzuweisen.
		L:
31P008	+	Funktionsfähiger Komplettaufbau
		Nach Fertigstellung der Anlage, soll zur Feststellung der Funktionstüchtigkeit der Anlage, sowie zur Einschulung der im Not- und Übungsfall handelnden Personen, ein Komplettaufbau des mobilen Hochwasserschutzes durchgeführt werden.
		Im Zuge dieses Ersteinbaues, sind die handelnden Personen mit dem Einbau, sowie der Wartung und Instandhaltung zu unterweisen.
		L:
31P009	+	Rungenpalette Lagerung vom Linienschutz (Landschaftsschutz)

Rungenpalette zur Lagerung und zum Transport der Dammbalken und Mittelstützen. Ausführung mit Stapelteller, Aufnahme für Gabelstapler und Kranösen. Konstruktion

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 feuerverzinkt. Zwischen den Dammbalken sind rutschhemmende Einlagen vorzusehen. Die Verspannung der Dammbalken erfolgt mit Spanngurten in ausreichender Anzahl. Die Palette ist mit dauerhafter Kennzeichnung zu beschriften (Abstimmung mit dem AG). Ebenso die Dammbalken. L: S: EP: 0,00 Stk PP: 31P010 + AZ auf Lagerabdeckung (pulverbeschichtet) Aufzahlung für das Pulverbeschichten der Lagerabdeckung nach RAL (Länge max. 3000 mm) Farbe: RAL L: S: EP: 0,00 PA PP: **31PX** + Regieleistungen (PREFA) Version: 2025-09 Allgemein: Im Folgenden sind die Regieleistungen beschrieben. Kommentar: Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen). 31PX01 + Regiestunden. 31PX01A Regiestunden Facharbeiter Regiestunden Facharbeiter L: S: EP: 0,00 h PP: 31PX02 Regiestunden Helfer Regiestunden Helfer

L: S: EP:

PP:

0.00 h

Leistungsverzeichnis

Preisangaben in EUR

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

68 Vorgehängte hinterlüftete Fassaden

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Allgemeines:

Verordnungen und Zulassungen, die das System beziehungsweise die Systemkomponeneten betreffen und für den angegeben Standort, den Gebäudezweck und die angegebene Gebäudehöhe zutreffen, gelten als Vertragsbestandteil.

Eine Leistungserklärung ist spätesten zum Zeitpunkt der ersten Anlieferung beizubringen.

2. Planungsunterlagen des Auftraggebers (Ausführungsplanung):

Der Auftraggeber stellt als Unterlagen zum Leistungsverzeichnis eine Ausführungsplanung unter Berücksichtigung der Vorgaben der Behörden (z.B. Brandschutz) und der bauphysikalischen Gutachten zur Verfügung.

Die Ausführungsplanung enthält:

- eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der Ansichten
- eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der (Haupt) Schnitte
- · eine maßstäbliche und bemaßte Darstellung der Baukörperanschlüsse
- Angaben zur Art der Fassadenbekleidung
- Angaben zur Oberflächenausführung

3. Vorgehängte, hinterlüftete Fassaden:

Im Folgenden sind Gesamtsysteme, bestehend aus Unterkonstruktion, Verankerungs-, Verbindungs- und Befestigungselementen, Hinterlüftungsspalt und Außenschicht beschrieben.

4. Wärmegedämmte, hinterlüftete Fassaden:

Im Folgenden sind vorgehängte, hinterlüftete Fassaden mit zusätzlicher Wärmedämmung durch Wärmedämmstoffe der Euroklasse mindestens A2 gemäß EN 13501-1, die systemkonform an der Außenwand verankert werden, beschrieben.

5. Unterkonstruktion:

Ausgeführt wird eine Systemkonstruktion eines Herstellers, die auf das Material der Außenschicht und die Dämmstoffdicke abgestimmt ist und den statischen und bauphysikalischen Erfordernissen gemäß der vom Auftraggeber bekannt gegebenen Allgemeinen Beschreibung des Gebäudes entspricht.

Es werden Distanzhalter (Wandstützen) verwendet, die einen Ausgleich von Wandtoleranzen bis zu 35 mm ohne zusätzliche Kosten ermöglichen und mit einer Kunststoffunterlage zur thermischen Trennung vom Baukörper montiert werden.

Die Tragprofile sind dehnungsgerecht mittels Fix- und Gleitpunkte montiert.

Der statische Nachweis des Befestigungssystems wird vom Auftragnehmer vorgelegt.

6. Be- und Hinterlüftung:

Für eine wirksame Be- und Hinterlüftung wird die Außenschicht mit einem lichten Abstand von mindestens 20 mm und höchstens 50 mm vor der Wärmedämmung montiert.

Die ungehinderte Hinterlüftung der gesamten Außenschicht oder aller abgeschlossenen Teilbereiche von unten nach oben ist durch die Art der Unterkonstruktion und Befestigung der Außenschicht sichergestellt.

Die untere Lufteintrittsöffnung und der obere Luftaustritt sind durch Lüftungsgitter aus nicht rostendem Metall verschlossen. Diese ermöglichen einen wirksamen Lüftungsquerschnitt von mindestens 150 cm²/m bei Holz-Unterkonstruktionen und 50 cm²/m bei metallischen Unterkonstruktionen.

7. Außenschicht:

- 7.1 Faserzement (FZ)
- 7.2 High Pressure Laminate (HPL)
- 7.3 Aluminium-Verbund (AluV)

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

- 7.4 Aluminium (Alu)
- 7.5 Edelstahl (V2A)
- 7.6 Titanzink (TiZi)
- 7.7 verzinkt beschichtetes Stahlblech (VZB)
- 7.8 Kupfer (CU)
- 7.9 Faserbeton (FB)
- 7.10 Glas
- 7.11 Kunststoffglas (KSTG)
- 7.12 gepresste Steinwollplatten (HPST)
- 7.13 Ton/Keramik (TON)
- 7.14 Kunststoff (KST)
- 7.15 Holz
- 7.16 Mineralwerkstoffe (MWST)

8. Befestigungssysteme:

Die Befestigung der Tafeln erfolgt technisch zwängungsfrei nach den Angaben des Systemherstellers.

Alle sichtbaren Befestigungselemente sind farblich der Oberfläche der Fassadentafeln angepasst.

9. Oberflächenfarbe:

Laut Standardkollektion des Tafelherstellers.

- 9.1 Standardfarben: Standardfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers), für die der Hersteller keinen Aufpreis verlangt.
- 9.2.Sonderfarben: Sonderfarben sind Farben (nach Wahl des Auftraggebers), für die der Hersteller einen Aufpreis vorsieht (Aufzahlungen).

10. Fugenausbildung:

Die Fugenausbildung erfolgt technisch zwängungsfrei nach den Angaben des Systemherstellers.

11. Profile:

Trennprofile, Stoßbleche, Leibungs- und Sturzprofile werden aus geeignetem korrosionsbeständigem Material hergestellt.

12. Abrechnung:

Die Abrechnung erfolgt gemäß ÖNORM für Dachdeckerarbeiten.

13. Einkalkulierte Leistungen:

Eine Leistungserklärung ist spätesten zum Zeitpunkt der ersten Anlieferung beizubringen und in die Einheitspreise einkalkuliert.

Kommentar:

Gerüste für eine Arbeitshöhe über 3.2 m sind in der LG 04 beschrieben.

Brandschutz- und Brandrauchsteuerklappen sind z.B. in der LB-HT beschrieben.

Literaturverzeichnis (z.B.):

- ÖNORM B 13022: Glas im Bauwesen Geklebte Verglasungen
- ÖNORM B 5300: Fenster Anforderungen Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1
- ÖNORM B 5320: Einbau von Fenstern und Türen in Wände Planung und Ausführung des Bau- und des Fenster/Türanschlusses
- ÖNORM B 5339: Außentüren Anforderungen Ergänzungen zur ÖNORM EN 14351-1
- ÖNORM B 3716: Glas im Bauwesen Konstruktiver Glasbau
- ÖNORM EN 13830: Vorhangfassaden Produktnorm
- ÖNORM EN 14351-1: Fenster und Türen Produktnorm, Leistungseigenschaften Teil 1: Fenster und Außentüren ohne Eigenschaften bezüglich Feuerschutz und/oder Rauchdichtheit

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

- ÖNORM EN 1991-1-7: Eurocode 1 Einwirkungen auf Tragwerke Teil 1-7: Allgemeine Einwirkungen - Außergewöhnliche Einwirkungen (konsolidierte Fassung)
- · OIB Richtlinie 4: Nutzungssicherheit und Barrierefreiheit
- OIB Richtlinie 5: Schallschutz
- OIB Richtlinie 6: Energieeinsparung und Wärmeschutz
- Gütevorschriften GSB (http://www.gsb-international.de/)
- Gütevorschriften QUALICOAT (http://www.gualicoat.net/main/home.htlm)
- Gütevorschriften OFI (http://www.ofi.at/zertifizierung.htlm)

+ Unterkonstruktion Fassade (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Unterkonstruktionen aus Aluminium, für vorgehängte hinterlüftete Fassaden beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR 68P000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert. Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P0 68P000A Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: (.....) 68P000B Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P0 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: (.....) Aluminium Unterkonstruktion für vorgehängte hinterlüftete Fassaden, flucht und lotrecht gemäß 68P001 Ausführungsplan und den statischen Erfordernissen. Beim Achsabstand der Tragprofile sind die zulässigen Befestigungsabstände der Fassadenbekleidung zu berücksichtigen. Sämtliche Zuschnitte, Ausklinkungen, eventuell erforderliche Ergänzungskonstruktionen bei Außen- und Innenecken, Fenstersturz, Leibungen etc., sowie Befestigungsmaterialien sind im Einheitspreis einzurechnen. 68P001A **Unterkonstruktion aus Aluminium** Bestehend aus: Wandwinkelstützen, Isolator, L oder T Tragprofile einschließlich Verankerungs- und Verbindungsmittel. Ausrichtung der Tragprofile: vertikal/ horizontal Angebotenes System: (.....) L: S: EP: 0.00 m² PP: Unterkonstruktion aus Aluminium (zweilagig) 68P001B Bestehend aus: Wandwinkelstützen, Isolator, L- oder T-Tragprofile und Hut- oder Z-Profile einschließlich Verankerungs- und Verbindungsmittel. Ausrichtung der Tragprofile: vertikal/ horizontal Angebotenes System: (.....)

68P001C + Unterkonstruktion aus Holz/Aluminium

Bestehend aus:

Wandwinkelstützen, Isolator, keilverzinktes Holz, einschließlich Verankerungs- und

L: S: EP:

PP:

 0.00 m^2

		LB-HB-0	22+ABK-022	Preisangaben in EUR
		Verbindungsmittel.		
		Angebotenes System:()		
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P001D	+	Unterkonstruktion aus Trapezblech		
		Unterkonstruktion aus profilierten Trapezblech (anstatt Holzs Fassadenbekleidungen und Winkelstehfalzbekleidungen, bei Brandschutz). Wenn erforderlich Einbau eines Unterlagsstrei Fassadenbekleidung.	i besonderen l	Erfordernissen (z.B.
		Mindestdicke Trapezblech: 0,88 mm		
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P001E	+	Az auf Unterkonstruktion für Untersichtbekleidung		
		Aufzahlung (Az) für die Untersichtbekleidung. Unterkonstrukt mechanisch befestigt (Schraube/Niete).	ionsabstand r	nax. 500 mm,
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P003	+	 Fassadendämmplatten für hinterlüftete Fassaden, dicht geste wasserabweisend (hydrophob). Einschließlich mechanischer Dämmstoffhaltern und anarbeiten an Ecken, Fenster und Tür 	Befestigung r	
68P003A	+	Fassadendämmplatte für vorgehängte hinterlüftete Fass	aden	
		Dicke: mm		
		Abmessung: mm		
		Wärmeleitfähigkeit:		
		Ohne Beschränkung der Gebäudehöhe.		
		Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P003B	+	Az auf Fassadendämmplatten für Untersichtbekleidung		
		Aufzahlung (Az) für die Untersichtbekleidung.		
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P005	+	 Fassadenbahn für vorgehängte hinterlüftete Fassaden. Stöß Wasserlauf verlegt und durchgehend verklebt. Witterungsbes UV-beständig. Einschließlich Anarbeiten an Ecken, Fenster u 	ständig, Diffus	sionsoffen,
		Die Herstellerrichtlinien sind einzuhalten.		

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EU
68P005A	+	Fassadenbahn für vorgehängte hinterlüftete Fassaden
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L: S:
68P007	+	Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.
68P007A	+	PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden
		Zuschnitt: mm Materialdicke: 0,70 mm Abkantung: nach Erfordernis Rundlochung: Ø 5 mm z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P010	+	Sonstige Leistungen für Unterkonstruktion aus Aluminium.
68P010A	+	Stahlwinkel im Bereich der Fensterstürze
		Stahlwinkel im Bereich der Fensterstürze einschließlich anarbeiten und Befestigungsmaterial. Materialqualität: Stahl verzinkt Materialdicke: 0,8 mm Zuschnitt: bis 200 mm Abkantung: bis 2 Stk.
		L:
68P010B	+	Objektstatik o.Gebühren
		Objektbezogenen Statik, ohne Prüf- und Genehmigungsgebühren.
		L:
68P1	+	Sidings (SDG) (PREFA)
		Version: 2025-09
		Hersteller:
		PREFA Aluminiumprodukte GmbH
		3182 Marktl/Lilienfeld
		Allgemein:
		Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Sidings (SDG) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die

An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für SDG: für Sidings

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

68P100

 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

68P100A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P1

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

68P100B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P1

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (....)

68P101

+ Fassadenbekleidung mit Sidings aus Aluminiumblech, einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckt befestigt mittels Schraubverbindung, gemäß Ausführungsplan und den statischen

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Erfordernissen) geradlinig und fluchtgerecht auf vorhandener Unterkonstruktion. Bei Sidings mit den Baubreiten 400, 500 und 600 mm, sowie bei Siding X 300 u. 400 mm und Siding perforiert 400 mm ist zusätzlich ein Sturmsicherungsclip zu montieren.

68P101A + Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 138/0,7 Breite: 138 mm Baubreite Länge: 500 - 6200 mm Materialdicke: 0,7 mm Legierung: EN AW 3005 Mögliche Oberfläche: glatt/stucco/liniert (nicht jede Oberfläche in jeder Farbe erhältlich) Gewählte Oberfläche: Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlackierung) Schattenfuge (mit / ohne): _____ (b:15mm / t:7mm) Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1 z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 138/0,7 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m² PP: + Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 200/1,0 68P101B Breite: 200 mm Baubreite Länge: 500 - 6200 mm Materialdicke: 1,0 mm Legierung: EN AW 3005 Mögliche Oberfläche: glatt/stucco/liniert (nicht jede Oberfläche in jeder Farbe erhältlich)

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 200/1,0 oder Gleichwertiges.

Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1

Schattenfuge (mit / ohne): _____ (b:15mm / t:7mm)

Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal):

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L:	S:	EP:	0,00 m ²	PP:	

Farbe: _____ (Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

+ Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 300/1,2 68P101C

Gewählte Oberfläche:

Breite: 300 mm Baubreite Länge: 500 - 6200 mm Materialdicke: 1,2 mm Legierung: EN AW 3005

Oberfläche: glatt Farbe:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in E	UF
		(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)	
		Schattenfuge (mit / ohne): (b:15mm / t:7mm)	
		Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal):	
		Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1	
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 300/1,2 oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		,g = 2 = 2 = 2 = 3 (
		L:	
8P101D	+	Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 400/1,2	
		Breite: 400 mm Baubreite	
		Länge: 500 - 6200 mm	
		Materialdicke: 1,2 mm	
		Legierung: EN AW 3005	
		Oberfläche: glatt	
		Farbe:	
		(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)	
		Schattenfuge (mit / ohne): (b:15mm / t:7mm)	
		Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal):	
		Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1	
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 400/1,2 oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		7 tilg 0 50 to 110 0 112 0 to 110 110 110 110 110 110 110 110 110 11	
		L:	
8P101E	+	Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 500/1,5	
		Breite: 500 mm Baubreite	
		Länge: 700 bis 3500 mm	
		Materialdicke: 1,5 mm	
		Legierung: EN AW 3005	
		Oberfläche: glatt	
		Farbe:	
		(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)	
		Schattenfuge (mit / ohne): (b:15mm / t:7mm)	
		Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal):	
		Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1	
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 500/1,5 oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		gozotonoo Erzoagino.()	
		L: S: EP: 0,00 m² PP:	
		L 9 EF U,00 III- PP	٠.

B. C. BUD

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 68P101F Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 600/1,5 Breite: 600 mm Baubreite Länge: 700 bis 3500 mm Materialdicke: 1,5 mm Legierung: EN AW 3005 Oberfläche: glatt Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung) Schattenfuge (mit / ohne): (b:15mm / t:7mm) Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal): Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1 z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 600/1,5 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: $0.00 \, \text{m}^2$ PP: Fassadenbekleidung mit PREFA Siding.X 68P101G Baubreiten: 138, 200, 300, 400 mm Länge: bis 2500 mm Materialdicke: 1,00 mm Legierung: EN AW 3005 Oberfläche: glatt Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung) Schattenfuge (mit/ohne): (b:15mm / t:7mm) Verlegung: (horizontal/vertikal/diagonal) Verlegeschema: Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1 oder A2 gemäß EN 13501-1 z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding X oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: $0.00 \, \text{m}^2$ PP: 68P101H + Fassadenbekleidung mit PREFA Siding perforiert 138/1,0 Breite: 138 mm Baubreite Länge: 500 - 6200 mm Materialdicke: 1,0 mm Legierung: EN AW 3005 Oberfläche: glatt Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Einbrennlakierung)

Lochmuster: RV 5/8, lochfreier Rand in Sichtfläche ca. 20mm

			LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		Freier Querschnitt: ca. 25%		
		Ohne Schattenfuge		
		Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal):		
		Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1	oder A2 gemäß EN 13	3501-1
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 138/1,	O oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	-	
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P101I	+	Fassadenbekleidung mit PREFA Siding perforie	rt 200/1,0	
		Breite: 200 mm Baubreite		
		Länge: 500 - 6200 mm		
		Materialdicke: 1,0 mm		
		Legierung: EN AW 3005		
		Oberfläche: glatt		
		Farbe:		
		(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Ei	nbrennlakierung)	
		Lochmuster: RV 5/8, lochfreier Rand in Sichtfläche	ca. 20mm	
		Freier Querschnitt: ca. 28%		
		Ohne Schattenfuge		
		Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal):		
		Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1	oder A2 gemäß EN 13	3501-1
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding 200/1,	0 oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P101J	+	Fassadenbekleidung mit PREFA Siding perforie	rt 300/1,2	
		Breite: 300 mm Baubreite		
		Länge: 500 - 6200 mm		
		Materialdicke: 1,2 mm		
		Legierung: EN AW 3005		
		Oberfläche: glatt		
		Farbe:		
		(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/P.10 Ei	nbrennlakierung)	
		Lochmuster: RV 5/8, lochfreier Rand in Sichtfläche	ca. 20mm	
		Freier Querschnitt: ca. 30%		
		Ohne Schattenfuge		
		Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal):		
		Brandverhaltensklasse: abhängig von der Farbe A1	oder A2 gemäß EN 13	3501-1

J			LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding		r reisangaben in Eor
		Angebotenes Erzeugnis:()	,	
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P101K	+	Fassadenbekleidung mit PREFA Siding p	erforiert 400/1,2	
		Breite: 400 mm Baubreite		
		Länge: 500 - 6200 mm		
		Materialdicke: 1,2 mm		
		Legierung: EN AW 3005		
		Oberfläche: glatt		
		Farbe:		
		(Standard nach gültiger Farbkarte, DG5000/	P.10 Einbrennlakierung)	
		Lochmuster: RV 5/8, lochfreier Rand in Sich	fläche ca. 20mm	
		Freier Querschnitt: ca. 32%		
		Ohne Schattenfuge		
		Verlegung (horizontal/vertikal/diagonal):		
		Brandverhaltensklasse: abhängig von der Fa	arbe A1 oder A2 gemäß EN 13	3501-1
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Siding	400/1,2 oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P103	+	Aufzahlung (Az) auf Fassadenbekleidung mi	t Sidings aus Aluminiumblech	
68P103A	+	Az Fassadenbekleidung SDG für Schrägs	chnitte	
		Aufzahlung (AZ) für Schrägschnitte der Sidir	igs.	
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
68P105	+	Anschlüsse und Profile für die Siding Fassac Befestigungsmaterial und anarbeiten an die		blech.Einschließlich
68P105A	+	PREFA Schnittlochblende (Siding vertika	1)	
		Schnittlochblenden für den unteren Anschlus Fensterabschluss.	s, Horizontaltrennungen und	oberer
		Zuschnitt: bis 115 mm		
		Abkantung: 3 Stk.		
		Länge: 3000 mm		
		Materialdicke: wie Sidings		
		Farbe: wie Sidings		
		z.B. PREFA Schnittlochblende oder Gleichw	ertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
			2.22	DD.
		L: S: EP:	0,00 m	PP:

Leistungsverzeichnis

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

88P105B	+	Unterer Anschluss für SDG
		Bestehend aus:
		Abdeckstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: mm
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		Materialdicke: wie Sidings
		Farbe: wie Sidings
		z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P105C	+	PREFA Startprofil für SDG
		Vertikale Verlegung: Eckausbildung und seitlichen Wandanschluss
		Horizontale Verlegung: unterer Anschluss und Horizontaltrennung
		Zuschnitt: 71 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		Materialdicke: 1,2 mm
		Farbe: wie Sidings
		z.B. PREFA Startprofil (Siding vertikal) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
88P105D	+	PREFA Taschenprofil für SDG
		Taschenprofilen für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Dichtungsmaterial.
		Zuschnitt: 150 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2500 mm
		Farbe: wie Sidings
		Materialdicke: wie Sidings
		z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

68P105E + PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für SDG

Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.

Zuschnitt: 120 mm Abkantung: 3 Stk. Länge: 2500 mm

Materialdicke: wie Sidings Materialqualität: wie Sidings

Farbe: wie Sidings

z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

	L:	S:	EP:	0,00 m	PP:	
--	----	----	-----	--------	-----	--

68P105F + PREFA Fuge (vertikale Stöße) für SDG

Fugen für die vertikalen Stöße der versetzten Sidingfassade.

Für Sidings 138, 200, 300 und 400 mm, mit oder ohne Schattenfuge, für Sidings 500 und 600 mm nur mit Schattenfuge möglich.

maximale Sidinglänge 2500 mm.

Fugenbreite: 15 mm

z.B. PREFA Fuge (vertikale Stöße) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP:	0,00 Stk	PP:	
-----------	----------	-----	--

68P105G + Vertikaltrennung für SDG (horizontale Verlegung)

Vertikaltrennung, bei horizontaler Verlegung der Sidings.

Mögliche Ausführungsvarianten: Unterlagsblech, Stoßblech oder Abdeckleiste.

Ausgewählte Ausführung:

Zuschnitt: bis 150 mm
Abkantung: bis 5 Stk.

(Bei der Ausführungsvariante mit Abdeckleiste sind zusätzlich 2 Stk. Taschenprofile pro Stoß einzukalkulieren.)

Materialdicke: wie Sidings

Farbe: wie Sidings

z.B. Vertikaltrennung für PREFA Sidings (Unterlagsblech) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

L: S: EP: 0,00 m PP:

68P105H + Eckausbildung Außen- u. Innenecken für SDG

Bei horizontaler Verlegung einschließlich Tragwinkel aus 2mm dickem Aluminium-Tafelblech.

Gesamtzuschnitt: bis 400 mm

		Abkantung: bis 8 Stk. Materialdicke: wie Sidings Farbe: wie Sidings z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P105I	+	Eckausbildung mit PREFA Ecksiding (Siding horizontal)
		Eckausbildungen mit Ecksidings (Außenecke) bei horizontaler Verlegung, einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Sidings.
		Materialdicke: wie Sidings
		Farbe: wie Sidings
		500 mm beidseitige Schenkellänge (Innenmaß)
		z.B. Eckausbildung mit PREFA Ecksiding (Siding horizontal) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P105J	+	Eckausbildung mit PREFA Siding (innen, Siding vertikal)
		Eckausbildungen mit Sidings bei vertikaler Verlegung, einschließlich Startprofil.
		z.B. Eckausbildung mit PREFA Siding (innen, Siding vertikal) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P108	+	Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.
68P108A	+	Fenster-/Türanschluss V (Leibung) PREFA Erg.band für SDG
		Leibung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Sidings
		Farbe: wie Sidings
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()

		L	_B-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
68P108B	+	Fenster-/Türanschluss H (Sturz) PREFA Erg.band t	für SDG	
		Sturz:		
		Zuschnitt:mm		
		Abkantung: Stk.		
		Materialdicke: wie Sidings		
		Farbe: wie Sidings		
		Steckleiste:		
		Zuschnitt: 120 mm		
		Abkantung: 3 Stk.		
		Länge: 2000 mm		
		z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PRE	FA Ergänzung oder	Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
68P108C	+	Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für SD	G	
		Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-	Vorköpfe).	
		Fensterbank:		
		Zuschnitt:mm		
		Abkantung: 3 Stk.		
		Materialdicke: wie Sidings		
		Haltewinkel:		
		Zuschnitt:mm		
		Abkantung: 1 Stk		
		Materialdicke: 1,00 mm		
		Farbe: wie Sidings		
		z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder	Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
68P110	+	Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandene Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zu		
68P110A	+	Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für	SDG	
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.		
		Attikaabdeckung:		
		Zuschnitt:mm		
		Abkantung: Stk.		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Farbe: wie Doppelstehfalz		

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P112	+	Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.
68P112A	+	PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für SDG
		Zuschnitt: mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Abkantung: nach Erfordernis
		Rundlochung: Ø 5 mm
		z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0.00 m PP:
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P114	+	Sonstige Leistungen für Fassadenbekleidung mit Siding aus Aluminiumblech.
68P114A	+	Herstellen von Durchdringungen für SDG
		Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die
		Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und
		Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.
		Öffnungsgröße: x mm
		L: S: EP: 0,00 Stk PP:
68P114B	+	Hinterlegen der PREFA Sidings im Sockelbereich
		Liefern und Montieren von Holzplatten zur Hinterlegung der Sidings im Sockelbereich,
		einschließlich Befestigungsmaterial.
		Breite: 100 mm
		Materialdicke: 20 mm
		Länge: mm
		L: S: EP: 0,00 m PP:
		L 9 EF 0,00 III FF
68P2	+	Aluminium Verbundplatte (Verbund PL) (PREFABOND)
		Version: 2025-09
		Hersteller:
		PREFA Aluminiumprodukte GmbH
		3182 Marktl/Lilienfeld
		Allgemein:

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Aluminium Verbundplatten (Verbund PL) aus Aluminium beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für Verbund PL: für Aluminium Verbundplatte

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> <u>gemäß Bundesvergabegesetz</u> (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

68P200

+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

68P200A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P2

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (......)

68P200B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P2

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

-- ----

_eistungsve	erzeio	chnis 22.10.202
		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EU
		Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit:
		Angeboten: ()
68P201	+	Fassadenbekleidung mit Aluminium Verbundplatten, gemäß Ausführungsplan und den statischer Erfordernissen, geradlinig und fluchtgerecht auf vorhandener Unterkonstruktion.
		Farbgarantie:
		Der Produkthersteller garantiert, dass während der Garantiezeit der Verbundplatte mit P.10 Oberfläche auf die Dauer von 40 Jahren keine Mängel wie Absplittern, Abblättern, Blasenbildung und Brechen optisch erkennbar sind (ausgenommen leichte, kleine Brüche oder Risse, die sich bedingt durch verlegetechnische Be- oder Verarbeitung beziehungsweise fertigungstechnisch, ar den Kanten oder Schneidestellen der Produkte, bilden können).
		Materialgarantie:
		Der Produkthersteller garantiert, dass während der Garantiezeit der Verbundplatte auf die Dauer von 20 Jahren keine Mängel auftreten, die dazu führen könnten, dass sich das Material in einem solchen Maße delaminiert (=Ablösung bandbeschichtetes Aluminium vom FR/A2-Kern), dass Unebenheiten der Oberfläche optisch erkennbar sind (ausgenommen leichte, kleine Brüche oder Risse, die sich bedingt durch verlegetechnische Be- oder Verarbeitung beziehungsweise fertigungstechnisch, an den Kanten oder Schneidestellen der Produkte, bilden können).
68P201A	+	Fassadenbekleidung mit PREFABOND® Verbundplatten FR
		Mittels Nietverbindung/Schraubverbindung.
		Baubreite: mm (1535 mm Standard)
		Länge: mm (4010mm Standard)
		Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen
		Materialdicke: 4mm
		Gewicht: 7,6 kg/m²
		Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit FR-Kern
		Vorderseite: Coil-Coating Beschichtung
		Farbe:
		(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)
		Rückseite: Schutzlack
		Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie
		Brandklassifizierung: B-s1-d0 gemäß EN 13501-1
		z.B. PREFABOND® Verbundplatten FR oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P201B	+	Fassadenbekleidung mit PREFABOND® Verbundplatten A2
		Mittels Nietverbindung/Schraubverbindung.
		Baubreite: mm
		Länge: mm
		Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen
		Materialdicke: 4mm
		Gewicht: 8,4 kg/m²

Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit A2 Kern

Vorderseite: Coil-Coating Beschichtung

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EU
		Farbe:
		(Farbe nach PREFA Farbkarte, mengenabhängig)
		Rückseite: Schutzlack
		Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie
		Brandklassifizierung: A2-s1-d0 gemäß EN 13501-1
		z.B. PREFABOND® Verbundplatten A2 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		, angebetenes Enzeagimen(,
		L:
68P201C	+	Fassadenbl. mit PREFABOND® Verbundplatten FR GEKLEBT
		Mittels Klebeverbindung, einschließlich Befestigungsmaterial, Reiniger und Montageband. Unterkonstruktionsabstand: max. 500mm
		Baubreite: mm (1535 mm Standard)
		Länge: mm (4010mm Standard, geklebt max. 4300 mm)
		Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen
		Materialdicke: 4mm
		Gewicht: 7,6 kg/m²
		Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit FR Kern
		Vorderseite: Coil-Coating Beschichtung
		Farbe:
		(Farbe nach PREFA Farbkarte, mengenabhängig)
		Rückseite: Schutzlack
		Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie
		Brandklassifizierung: B-s1-d0 gemäß EN 13501-1
		z.B. PREFABOND® Verbundplatten FR oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P201D	+	Fassadenbl. mit Kassetten aus PREFABOND® Verbundpl. FR
		Allseitig gekanteten Kassetten (System KH35/SZ20) An der oberen bzw. an der unteren Abkantung werden horizontale Aluminiumprofile mittels Nietverbindung vormontiert. Je nach statischer Anforderung werden vertikale Aussteifungsprofile auf die Plattenrückseite geklebt.
		Die Ausrichtung und Montage der Platten erfolgt im Nut- und Federprinzip mittels Kassettenclips auf vorhandener Aluminiumunterkonstruktion.
		Sichtfläche Kassette:
		Breite: mm
		Länge: mm
		Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen
		Materialdicke: 4mm
		Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit FR Kern
		Vorderseite: Coil-Coating Beschichtung
		Farher

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 (Farbe nach PREFA Farbkarte, mengenabhängig) Rückseite: Schutzlack Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie Brandklassifizierung: B-s1-d0 gemäß EN 13501-1 z.B. Kassetten aus PREFABOND® Verbundplatten FR oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m² PP: 68P201E Fassadenbl. mit Kassetten aus PREFABOND® Verbundpl. A2 Mit allseitig gekanteten Kassetten (System KH35/SZ20). An der oberen bzw. an der unteren Abkantung werden horizontale Aluminiumprofile mittels Nietverbindung vormontiert. Je nach statischer Anforderung werden vertikale Aussteifungsprofile auf die Plattenrückseite geklebt. Die Ausrichtung und Montage der Platten erfolgt im Nut- und Federprinzip mittels Kassettenclips auf vorhandener Aluminiumunterkonstruktion. Sichtfläche Kassette: Breite: mm Länge: mm Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen Materialdicke: 4mm Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit A2 Kern Vorderseite: Coil-Coating Beschichtung Farbe: (Farbe nach PREFA Farbkarte, mengenabhängig) Rückseite: Schutzlack Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie Brandklassifizierung: A2-s1-d0 gemäß EN 13501-1 z.B. Kassetten aus PREFABOND® Verbundplatten A2 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m² PP: Balkonbekleidung mit PREFABOND® Verbundplatten FR 68P201G Einschließlich Balkonniete, Edelstahl mit Edelstahldorn Abmessungen: 5 x 14 mm Kopfdurchmesser: 15 mm Klemmbereich: 4 - 9,5 mm Baubreite: mm (max. 1500 mm) Länge: mm (max. 3000 mm) Allseitiges Besäumen (5mm je Seite) berücksichtigen.

> Materialdicke: 4 mm Gewicht: 7,6 kg/m²

Materialqualität: Aluminium-Verbundplatte mit FR Kern

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Vorderseite: Coil-Coating-Beschichtung
		Farbe:
		(Farbe nach PREFA Farbkarte, mengenabhängig)
		Rückseite: Schutzlack, ohne Bedruckung von Herstellerangaben
		Oberflächenstruktur: glatt mit Schutzfolie
		Brandklassifizierung: B-s1, d0 gemäß EN 13501-1
		z.B. Balkonbekleidung mit PREFABOND® Verbundplatten FR oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P203	+	Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit Aluminium Verbundplatten.
68P203A	+	Az Fassadenbl. Verbund PL für Untersichtbekleidung
		Fr die Untersichtbekleidung.
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
68P203B	+	Az Fassadenbl. Verbund PL für Sonderfarbe RAL
		Für eine Sonderfarbe der Aluminium Verbundplatten. Die Menge und Verfügbarkeit sind mit dem Hersteller abzuklären.
		Farbe: RAL
		L:
68P203C	+	Az Fassadenbl. Verbund PL für Schrägschnitte
		Für Schrägschnitte der Aluminium Verbundplatten.
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P203D	+	Az Fassadenbl. Verbund PL für Rundschnitte
		Für Rundschnitte der Aluminium Verbundplatten.
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P203E	+	Az Fassadenbl. Verbund PL für Perforierung
		Für eine Perforierung der Aluminium Verbundplatte mittels fräsen gemäß Planungsdetail. Mindestabstände und maximaler Lochanteil gemäß Herstellerrichtlinien. Die benötigten Befestigungspunkte sind zu berücksichtigen.
		L:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
68P203F	+	Az Fassadenbl. Verbund PL für Runden
		Für das Runden der Aluminium Verbundplatte gemäß Planungsdetail. Max. Breite 2000 mm.
		Minimaler Radius:
		FR-Kern: 300 mm
		A2-Kern: 600 mm
		L:
68P205	+	Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Aluminium Verbundplatte aus Aluminium. Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.
68P205A	+	Unterer Anschluss für Verbund PL
		Bestehend aus:
		Abdeckstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: mm
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		Farbe: wie Verbundplatte
		Materialdicke: 1,00 mm
		z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
68P205B	+	Wandanschluss H/V mit F-/U-Profil für Verbund PL
		Horizontale (H) und vertikale (V) Wandanschlüsse mittels F-/U-Profile. Länge: 3000 mm
		Farbe: wie Verbundplatte, pulverbeschichtet
		z.B. PREFA F-/U-Profil oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P205D	+	Innen- u. Außenecken für Verbund PL
		Innen- u. Außenecken, gefräst und gekantet.
		L: S: EP: 0,00 m PP:

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 68P205E + PREFA Fugenhinterlegung horizontal/vertikal für Verbund PL Länge: bis 3000 mm Breite der Fuge: 8 - 10 mm Materialdicke: 0.5 mm Material: Aluminium Legierung: EN - AW 3005 H 46, EN - AW 3003 H 46 Farbe: (Farbe lt. Farbkarte, mengenabhängig) z.B. Fugenhinterlegung aus PREFA Ergänzungsband horizontal/vertikal oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m² PP: 68P205F Wetterschenkel/Abdeckblech oberer Abschluss für Verbund PL Für den oberen Abschluss einschließlich Stoßverbinder. Zuschnitt: 120 mm Abkantung: 3 Stk. Länge: 2500 mm Materialdicke: 0,7 mm Farbe: wie Aluminium Verbundplatte z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 68P208 Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist. 68P208A Fenster-/Türanschluss H (Sturz) aus PREFA Al. Verbund PL Am Stock mittels stranggepressten pulverbeschichteten F-/U-Profil befestigen. Sturz: Zuschnitt: mm Abkantung: _____ Stk. Materialdicke: wie Verbundplatte Farbe: wie Verbundplatte z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Al. Verbund PL oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP:

68P208B + Fenster-/Türanschluss V (Leibung) aus PREFA Al. Verbund PL

Am Stock mittels stranggepressten pulverbeschichteten F-/U-Profil befestigen. Leibung:

		LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUF
	Zuschnitt:mm		
	Abkantung: Stk.		
	Materialdicke: wie Verbundplatte		
	Farbe: wie Verbundplatte		
	z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PR	REFA AL Verbund PL	oder Gleichwertiges.
	Angebotenes Erzeugnis:()		· · · · · · · · · · · · · · · · ·
	L: S: EP:	0,00 m	PP:
68P208C +	Fenster-/Türanschluss H (Sturz) aus Erg.band für	r Verbund PL	
	Sturzblech:		
	Zuschnitt:mm		
	Abkantung: Stk.		
	Materialdicke: 1,00 mm		
	Farbe: wie Verbundplatte		
	Steckleiste:		
	Zuschnitt: 120 mm		
	Abkantung: 3 Stk.		
	Länge: 2000 mm		
	z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PR	EFA Ergänzungsban	d oder Gleichwertiges.
	Angebotenes Erzeugnis:()		
	L: S: EP:	0,00 m	PP:
68P208D +	Fenster-/Türanschluss V (Leibung) aus Erg.band	für VerbundPL	
	Leibungsblech:		
	Zuschnitt:mm		
	Abkantung: Stk.		
	Materialdicke: 1,00 mm		
	Farbe: wie Verbundplatte		
	Steckleiste:		
	Zuschnitt: 120 mm		
	Abkantung: 3 Stk.		
	Länge: 2000 mm		
	z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PR	≀EFA Ergänzungsban	d oder Gleichwertiges.
	Angebotenes Erzeugnis:()		•
	L: S: EP:	0,00 m	PP:
68P208E +	Fensterbänke aus PREFABOND® Al. Verbund PL		
	Einschließlich fräsen und kanten.		
	Fensterbank:		

	LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EU	R
	Zuschnitt: mm	
	Abkantung: 3 Stk.	
	Materialdicke: wie Verbundplatte	
	Farbe: wie Verbundplatte	
	Haltewinkel:	
	Zuschnitt: mm	
	Abkantung: 1 Stk	
	Materialdicke: 1,00 mm	
	z.B. Fensterbänke aus PREFA Aluminium Verbundplatte oder Gleichwertiges.	
	Angebotenes Erzeugnis:()	
	L: S: EP: 0,00 m PP:	
68P208F +	0	
	Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).	
	Fensterbank:	
	Zuschnitt: mm	
	Abkantung: 3 Stk.	
	Materialdicke: 1,00 mm	
	Farbe: wie Verbundplatte	
	Haltewinkel:	
	Zuschnitt: mm	
	Abkantung: 1 Stk	
	Materialdicke: 1,00 mm	
	z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.	
	Angebotenes Erzeugnis:()	
	L: S: EP: 0,00 m PP:	
68P210 +	Attikaabdeckung auf vorhandener Unterkonstruktion.	
68P210A +	Attikaabdeckung aus PREFABOND® Al. Verbund PL	
	Gefräst und gekantet, einschließlich beidseitiger Haftstreifen. Stoßausbildung mit Design Welle soder 9 mm. Die Länge der Attikateile ist nach dem Fugenbild der Fassade auszurichten. Zuschnitt: mm	5
	Abkantung: Stk	
	Materialdicke: wie Verbundplatte	
	Materialqualität: wie Verbundplatte	
	Farbe: wie Verbundplatte	
	z.B. Attikaabdeckung aus PREFABOND® Al. Verbund PL oder Gleichwertiges.	
	Angebotenes Erzeugnis:()	
	L: S: EP: 0,00 m PP:	

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

68P210B + Attikaabdeckung aus PREFABOND® Al. Verbund PL (bündig)

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		/da.a.a.a.a.a.a.a.a.a.a.a.a.a.a.a.a
		Gefräst und gekantet, eine dichte Einbindung der Unterkonstruktionsstütze/ Unterkonstruktionsprofil in der Abdichtungsebene muss gegeben sein. Stoßausbildung mit Design Welle 5 mm. Die Länge der Attikateile ist nach dem Fugenbild der Fassade auszurichten.
		Zuschnitt:mm
		Abkantung: Stk
		Materialdicke: wie Verbundplatte
		Farbe: wie Verbundplatte
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFABOND® Al. Verbund PL (bündig) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P210C	+	Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für Verbund PL
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.
		Die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen. Attikaabdeckung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Verbundplatte
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P210D	+	Attikaabdeckung aus PREFA Erg.band (bündig) für Verbund PL
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.
		Die Fassadenbekleidung mit der Aluminium Verbundplatte ist bündig über die Attika raufzuziehen, gefräst und gekantet laut Planungsdetail. Die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Gewählte Verbindungsart:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 4 Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband (bündig) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR 68P212 + Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz. + PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für Verbund PL 68P212A Materialdicke: 0,70 mm Abkantung: nach Erfordernis Rundlochung: Ø 5 mm z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) PP: L: S: EP: 0,00 m Sonstige Leistungen für Fassadenbekleidung mit Aluminium Verbundplatte. 68P214 Herstellen von Durchdringungen für Verbund PL 68P214A Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung. Öffnungsgröße: x mm L: S: EP: 0.00 Stk PP:

68P3 + Wandraute 20 x 20 (WR20) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Wandrauten 20 x 20 (WR20) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für WR20: für Wandraute 20 x 20 cm

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> <u>gemäß Bundesvergabegesetz</u> (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

68P300

+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

68P300A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P3

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (.....)

68P300B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P3

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (....)

68P301

+ Fassadenbekleidung aus vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

68P301A + Fassadenbekleidung mit PREFA Wandraute 20x20

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Rillennägel, 25 Stk./m²) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.

Größe: 200 x 200 mm in verlegter Fläche (25 Stk./m²)

Materialdicke: 0,70 mm Gewicht: 2,8 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3 Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung

Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)

Rückseite: Schutzlack

Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Gewählte Oberfläche:
		Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Wandraute 20x20 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P303	+	Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.
68P303A	+	Aufzahlung Startplatten für WR20
		Für die Traufenausbildung und traufseitige Anschlüsse (z.B. Fenster, Türen etc.) 3,2 Stk./m. z.B. PREFA Startplatten für Wandraute 20x20 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P303B	+	Az auf WR20 f. Schraubbefestigung für
		Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten), PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges.
		L:
68P303C	+	Az auf WR20 f. Schraubbefestigung auf Me-UK für
		Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkonstruktion.
		z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkonstruktion, 5,5 x 25 mm aus Bimetall oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
68P305	+	Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Wandraute aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.
68P305A	+	PREFA Saumstreifen für WR20
		Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech. Größe: 1800 x 158 mm Materialdicke: 1,0 mm z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P305B	+	Unterer Anschluss WR20
		Bestehend aus:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Abdeckstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: mm
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		Materialdicke: wie Wandraute 20x20
		Farbe: wie Wandraute 20x20
		z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P305C	+	Eckausbildung Außen- u. Innenecken für WR20
		Gesamtzuschnitt: bis 400 mm
		Abkantung: bis 8 Stk.
		Materialdicke: wie Wandraute 20x20
		Farbe: wie Wandraute 20x20
		z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P305D	+	PREFA Taschenprofil gekantet für WR20
		Taschenprofilen für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Dichtungsmaterial.
		Zuschnitt: 150 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2500 mm
		Farbe: wie Wandraute 20x20
		Materialdicke: wie Wandraute 20x20
		z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P305E	+	PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für WR20
		Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2500 mm
		g-:

Materialdicke: wie Wandraute 20x20

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		Farbe: wie Wandraute 20x20
		z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P308	+	Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.
68P308A	+	Fenster-/Türanschluss V (Leibung) aus Erg.band für WR20
		Leibung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Wandraute 20x20
		Farbe: wie Wandraute 20x20
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P308B	+	Fenster-/Türanschluss H (Sturz) aus Ergänzungsband für WR20
		Sturz:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Wandraute 20x20
		Farbe: wie Wandraute 20x20
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P308C	+	Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für WR20
		Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).
		Fensterbank:
		·

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Materialdicke: wie Wandraute 20x20
		Farbe: wie Wandraute 20x20
		Haltewinkel:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 1 Stk
		Materialdicke: 1,00 mm
		z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P310	+	Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
68P310A	+	Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für WR20
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.
		Attikaabdeckung:
		Zuschnitt:mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Wandraute 20x20
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P312	+	Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.
68P312A	+	PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für WR20
		Zuschnitt: mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Abkantung: nach Erfordernis
		Rundlochung: Ø 5 mm
		z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P314	+	Sonstige Leistungen für die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.

0.00 Stk PP:

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

68P314A + Herstellen von Durchdringungen für WR20

Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Öffnungsgröße: ______ x ____ mm

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die

L: S: EP:

68P4 + Wandraute 29 x 29 (WR29) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Wandrauten 29 x 29 (WR29) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für WR29: für Wandraute 29 x 29 cm

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

LB-HB-022+ABK-022 Prei

Preisangaben in EUR

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

68P400

 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

68P400A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P4

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (......)

68P400B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P4

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

68P401

 Fassadenbekleidung aus vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

68P401A + Fassadenbekleidung mit PREFA Wandraute 29x29

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Wandrautenhaft 29x29 und Rillennägel, 12 Stk./m²) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.

Größe: 290 x 290 mm in verlegter Fläche (12 Stk./m²)

Materialdicke: 0,70 mm Gewicht: 2,6 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3 Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung

Farbe: '__' (Standard nach gültiger Farbkarte)

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

Rückseite: Schutzlack

Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt

Gewählte Oberfläche:

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Wandraute 29x29 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0,00 m² PP:

+ Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.

68P403A + Az auf WR29 für PREFA Startplatten

Für die Traufenausbildung und allen traufseitigen Anschlüssen (z.B. Fenster, Türen etc.) 2,2 Stk./m.

68P403

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. PREFA Startplatte für Wandraute 29x29 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L:
68P403B	+	Az auf WR29 für PREFA Endplatten
		Für alle oberen Anschlüsse (z.B. Fenster etc.) 2,2 Stk./m.
		z.B. PREFA Endplatte für Wandraute 29x29 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L:
68P403C	+	Az auf WR29 für Schraubbefestigung
		Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten).
		z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		L:
68P403D	+	Az auf WR29 für Schraubbefestigung auf Me-UK
		Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkonstruktion.
		z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkonstruktion, 5,5 x 25 mm aus Bimetall oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
68P405	+	Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Wandraute aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.
68P405A	+	PREFA Saumstreifen für WR29
		Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech. Größe: 1800 x 158 mm
		Materialdicke: 1,0 mm
		z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P405B	+	Unterer Anschluss für WR29
		Bestehend aus:
		Abdeckstreifen:
		7uschnitt· mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Abkantung: mm
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		Materialdicke: wie Wandraute 20x20
		Farbe: wie Wandraute 20x20
		z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P405C	+	Eckausbildung Außen- u. Innenecken für WR29
		Gesamtzuschnitt: bis 400 mm
		Abkantung: bis 8 Stk.
		Materialdicke: wie Wandraute 29x29
		Farbe: wie Wandraute 29x29
		z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P405D	+	PREFA Taschenprofil gekantet für WR29
		Taschenprofilen für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Dichtungsmaterial.
		Zuschnitt: 150 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2500 mm
		Farbe: wie Wandraute 29x29
		Materialdicke: wie Wandraute 29x29
		z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		Angeboteries Erzeugnis.()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P405E	+	PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für WR29
		Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2500 mm
		Materialdicke: wie Wandraute 29x29

Farbe: wie Wandraute 29x29

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P408	+	Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.
68P408A	+	Fenster-/Türanschluss V (Leibung) Ergänzungsband für WR29
		Leibung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Wandraute 29x29
		Farbe: wie Wandraute 29x29
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
68P408B	+	L: S: EP: 0,00 m PP: Fenster-/Türanschluss H (Sturz) Ergänzungsband für WR29
001 400B		Sturz:
		Abkantung: Stk. Materialdicke: wie Wandraute 29x29
		Farbe: wie Wandraute 29x29
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		/ tilgebotenes Erzeugnis.()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P408C	+	Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für WR29
		Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).
		Fensterbank:
		Zuschnitt: mm

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 Abkantung: 3 Stk. Materialdicke: wie Wandraute 29x29 Farbe: wie Wandraute 29x29 Haltewinkel: Zuschnitt: mm Abkantung: 1 Stk Materialdicke: 1,00 mm z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m 68P410 Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen. 68P410A + Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für WR29 Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen. Attikaabdeckung: Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Wanraute 29 x 29 Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech. Ausführung: z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 68P412 Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz. 68P412A + PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für WR29 Zuschnitt: mm Materialdicke: 0,70 mm Abkantung: nach Erfordernis Rundlochung: Ø 5 mm z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 68P414 Sonstige Leistungen die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.

0.00 Stk PP:

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

68P414A + Herstellen von Durchdringungen für WR29

Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.						
Öffnungsgröße:		x	mm			

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die

L: S: EP:

68P5 + Wandraute 44 x 44 (WR44) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Wandrauten 44 x 44 (WR44) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für WR44: für Wandraute 44 x 44 cm

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen). 68P500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert. 68P500A Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P5 Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN). Angeboten: (....) Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P5 68P500B Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: (.....) 68P501 Fassadenbekleidung aus vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion. 68P501A + Fassadenbekleidung mit PREFA Wandrauten 44x44 Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Rillennägel direkt befestigt, 4 Stk./Wandraute) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick. Größe: 437 x 437 mm in verlegter Fläche (5,24 Stk./m²) Materialdicke: 0,70 mm Gewicht: 2,6 kg/m² Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3 Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung (Standard nach gültiger Farbkarte) Rückseite: Schutzlack Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt Gewählte Oberfläche: Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1 z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Wandrauten 44x44 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: $0.00 \, m^2$ PP:

68P503

+ Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

68P503A	+	Az auf WR44 für PREFA Startplatten					
		Für die Traufenausbildung und allen traufseitigen Anschlüssen (z.B. Fenster.), 1,48 Stk./m. z.B. PREFA Startplatte für Wandraute 44x44 oder Gleichwertiges.					
		Angebotenes Erzeugnis: ()					
		L:					
68P503B	+	Az auf WR44 für PREFA Endplatten					
		Für alle oberen Anschlüsse (z.B. Fenster etc.) 1,48 Stk./m. z.B. PREFA Endplatte für Wandraute 44x44 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ()					
		L:					
68P503C	+	Az auf WR44 für Schraubbefestigung 68P5					
		Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten). z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: ()					
		L: S: EP: 0,00 m² PP:					
68P503D	+	Az auf WR29 für Schraubbefestigung auf Me-UK 68P5					
		Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkonstruktion.					
		z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkonstruktion, $5.5 \times 25 \text{ mm}$ aus Bimetall oder Gleichwertiges.					
		Angebotenes Erzeugnis:()					
		L: S: EP: 0,00 m² PP:					
68P505	+	Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Wandraute aus Aluminiumblech.Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.					
68P505A	+	PREFA Saumstreifen für WR44					
		Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech.					
		Größe: 1800 x 158 mm					
		Materialdicke: 1,0 mm					
		z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.					
		Angebotenes Erzeugnis:()					
		L:					

Leistungsverzeichnis 22.10.2025 Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 68P505B + Unterer Anschluss für WR44 Abdeckstreifen: Zuschnitt: mm Abkantung: mm Steckleiste: Zuschnitt: 120 mm Abkantung: 3 Stk. Länge: 2000 mm Materialdicke: wie Wandraute 44x44 Farbe: wie Wandraute 44x44 z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m 68P505C + Eckausbildung Außen- u. Innenecken für WR44 Gesamtzuschnitt: bis 400 mm Abkantung: bis 8 Stk. Materialdicke: wie Wandraute 44x44 Farbe: wie Wandraute 44x44 z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 68P505D + PREFA Taschenprofil gekantet für WR44 Taschenprofilen für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Dichtungsmaterial. Zuschnitt: 150 mm Abkantung: 3 Stk. Länge: 2500 mm Farbe: wie Wandraute 44x44

Materialdicke: wie Wandraute 44x44

z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

L: S: EP: 0.00 m PP:

68P505E PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für WR44

Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.

Zuschnitt: 120 mm Abkantung: 3 Stk.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EU
		Länge: 2500 mm
		Materialdicke: wie Wandraute 44x44
		Farbe: wie Wandraute 44x44
		z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
68P508	+	Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.
8P508A	+	Fenster-/Türanschluss V (Leibung) Ergänzungsband für WR44
		Leibung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Wandraute 44x44
		Farbe: wie Wandraute 44x44
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
68P508B	+	Fenster-/Türanschluss H (Sturz) Ergänzungsband für WR44
		Sturz:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Wandraute 44x44
		Farbe: wie Wandraute 44x44
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 68P508C + Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für WR44 Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe). Fensterbank: Zuschnitt: mm Abkantung: 3 Stk. Materialdicke: wie Wandraute 44x44 Farbe: wie Wandraute 44x44 Haltewinkel: Zuschnitt: mm Abkantung: 1 Stk Materialdicke: 1,00 mm z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen 68P510 Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für WR44 68P510A Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen. Attikaabdeckung: Zuschnitt: _____ mm Abkantung: _____ Stk. Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Wanraute 44 x 44 Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech. Ausführung: z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 68P512 + Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz. 68P512A + PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für WR44 Zuschnitt: mm Materialdicke: 0,70 mm Abkantung: nach Erfordernis Rundlochung: Ø 5 mm z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....)

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		L:
68P514	+	Sonstige Leistungen die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandrauten aus Aluminiumblech.
68P514A	+	Herstellen von Durchdringungen für WR44
		Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.
		Öffnungsgröße: x mm
		L: S:
68P6	+	Wandschindel (WS) (PREFA)
		Version: 2025-09
		Hersteller:
		PREFA Aluminiumprodukte GmbH
		3182 Marktl/Lilienfeld

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Wandschindeln (WS) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

Allgemein:

im Positionsstichwort: für WS: für Wandschindel

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Leistungsverzeichnis

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

68P600

+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

68P600A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P6

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN)

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (....)

68P600B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P6

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Angeboten: (.....)

68P601

 Fassadenbekleidung aus vorgefertigten Wandschindeln aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

68P601A + Fassadenbekleidung mit PREFA Wandschindeln

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Patenthafte und Rillennägel, 10 Stk./m²) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.

Verlegung: 1/3 Teilung

Größe: 420 x 240 mm in verlegter Fläche (10 Stk./m²)

Materialdicke: 0,70 mm Gewicht: 2,5 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3

Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung

Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)

Rückseite: Schutzlack

Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt Gewählte Oberfläche:

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Wandschindeln oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

Leistungsve	erzeio	chnis 22.10	0.202
		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben ir	ı EUR
		L:	
68P601B	+	Fassadenbekleidung mit PREFA Wandschindeln XL	
		Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Patenthafte und Rillennä Stk./m²) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick.	gel, 5
		Verlegung: Stoßversatz mind. 100 mm	
		Größe: 840 x 240 mm in verlegter Fläche (5 Stk./m²)	
		Materialdicke: 0,70 mm	
		Gewicht: 2,4 kg/m²	
		Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3	
		Vorderseite: P.10 Einbrennlackierung Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)	
		Rückseite: Schutzlack	
		Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt	
		Gewählte Oberfläche:	
		Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1	
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Wandschindeln XL oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L:	
68P603	+	Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandschindeln aus Aluminiumblech.	
68P603A	+	Az auf WS für Schraubenbefestigung	
		Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten), PREFA Spezialschraube $4,9 \times 35 \text{ mm}$ oder Gleichwertiges.	
		L:	
68P603B	+	Az auf WS für Schraubbefestigung auf Me-UK	
		Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkonstruktion.	
		z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkonstruktion, 5,5 x 25 mm aus Bimetall oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L:	
68P605	+	Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Wandschindel aus Aluminiumblech.Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleic	dung.
68P605A	+	PREFA Saumstreifen (Traufstreifen) für WS	
		Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumblech.	
		Größe: 1800 x 158 mm	
		Materialdicke: 1,0 mm	

ib-data GmbH, Softwareentwicklung

Leistungsverzeichnis 22.10.2025

			LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUR
		z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.		· ·
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
68P605B	+	Unterer Anschluss für WS		
		Bestehend aus:		
		Abdeckstreifen:		
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: mm		
		Steckleiste:		
		Zuschnitt: 120 mm		
		Abkantung: 3 Stk.		
		Länge: 2000 mm		
		Materialdicke: wie Wandschindel		
		Farbe: wie Wandschindel		
		z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsban	nd oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
68P605C	+	Eckausbildung Außen- u. Innenecken für WS		
		Gesamtzuschnitt: bis 400 mm		
		Abkantung: bis 8 Stk.		
		Materialdicke: wie Wandschindel		
		Farbe: wie Wandschindel		
		z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PRE	FA Ergänzungsband o	der Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
68P605D	+	PREFA Taschenprofil gekantet für WS		
		Taschenprofilen für den Wandanschluss und obere	n Abschluss, einschließ	Blich Dichtungsmaterial.
		Zuschnitt: 150 mm		
		Abkantung: 3 Stk.		
		Länge: 2500 mm		
		Farbe: wie Wandschindel		
		Materialdicke: wie Wandschindel		
		z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EU
68P605E	+	PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für WS
		Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2500 mm
		Materialdicke: wie Wandschindel
		Farbe: wie Wandschindel
		z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
68P608	+	Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.
68P608A	+	Fenster-/Türanschluss V (Leibung) PREFA Erg.band für WS
		Leibung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Wandschindel
		Farbe: wie Wandschindel
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P608B	+	Fenster-/Türanschluss H (Sturz) PREFA Ergänzungsband für WS
		Sturz:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Wandschindel
		Farbe: wie Wandschindel
		Steckleiste:

Zuschnitt: 120 mm Abkantung: 3 Stk. Länge: 2000 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EU
		z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P608C	+	Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für WS
		Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).
		Fensterbank:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Materialdicke: wie Wandschindel
		Farbe: wie Wandschindel
		Haltewinkel:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 1 Stk
		Materialdicke: 1,00 mm
		z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
68P610	+	L:
CODC404		
68P610A	+	Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für WS
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.
		Attikaabdeckung:
		Zuschnitt: mm Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie Wandschindel
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P612	+	Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.
68P612A	+	PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für WS
		Zuschnitt: mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Abkantung: nach Erfordernis

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Rundlochung: Ø 5 mm
		z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P614	+	Sonstige Leistungen die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandschindeln aus Aluminiumblech.
68P614A	+	Herstellen von Durchdringungen für WS
		Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.
		Öffnungsgröße: x mm
		L: S:

+ Fassadenpaneel FX.12 (FX.12) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Fassadenpaneelen FX.12 (FX.12) aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für FX.12: für FX.12 Fassadenpaneel

Leistungsverzeichnis

Preisangaben in EUR

22.10.2025

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

LB-HB-022+ABK-022

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> <u>gemäß Bundesvergabegesetz</u> (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

68P700

 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

68P700A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P7

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (......)

68P700B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P7

68P701

 Fassadenbekleidung aus vorgefertigten Paneelen aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion.

68P701A + Fassadenbekleidung mit PREFA Fassadenpaneel FX.12

Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Rillennägel), auf Vollschalung oder Sparschalung, mind. 24 mm dick.

Verlegung: von rechts nach links, Versatz der Stöße mind. 220 mm

Größe: 1400 x 420 mm (1,7 Stk./m²), 700 x 420 mm (3,4 Stk./m²) in verlegter Fläche

Materialdicke: 0,70 mm Gewicht: 2,5 kg/m²

Legierung: EN AW 3005 oder EN AW 3105 gemäß EN 573-3

Vorderseite: P.10 oder DG5000 Einbrennlackierung

Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)

Rückseite: Schutzlack Oberfläche: glatt

Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA FX.12 P.10 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

		LB-HB-022+A	BK-022	Preisangaben in EUR
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P703	+	Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten V Aluminiumblech.	Vandpanee	elen aus
68P703A	+	Az auf FX.12 für Schraubbefestigung		
		Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B.	hohe Wind	dlasten).
		z.B. PREFA Spezialschraube 4,9 x 35 mm oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis: ()		
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P703B	+	Az auf FX.12 für Schraubbefestigung auf Me-UK		
		Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkons	struktion.	
		z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkons Bimetall oder Gleichwertiges.	struktion, 5	,5 x 25 mm aus
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m²	PP:
68P705	+	Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Wandpar Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbei		
68P705A	+	PREFA Saumstreifen für FX.12		
		Saumstreifen (Einhängestreifen, Haftstreifen) aus Aluminiumbled	h.	
		Größe: 1800 x 158 mm		
		Materialdicke: 1,0 mm		
		z.B. PREFA Saumstreifen oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP:	0,00 m	PP:
68P705B	+	Unterer Anschluss für FX.12		
		Bestehend aus:		
		Abdeckstreifen:		
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: mm		
		Steckleiste:		
		Zuschnitt: 120 mm		
		Abkantung: 3 Stk.		
		Länge: 2000 mm		
		Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel		

Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P705C	+	Eckausbildung Außen- u. Innenecken für FX.12
		Gesamtzuschnitt: bis 400 mm
		Abkantung: bis 8 Stk.
		Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel
		Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel
		z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P705D	+	PREFA Taschenprofil gekantet für FX.12
		Taschenprofilen für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Dichtungsmaterial.
		Zuschnitt: 150 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2500 mm
		Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel
		Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel
		z.B. PREFA Taschenprofil oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P705E	+	PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für FX.12
		Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder.
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2500 mm
		Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel
		Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel
		z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P708	+	Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an

den Stock gut angearbeitet ist.

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

68P708A	+	Fenster-/Türanschluss V (Leibung) PREFA Erg.band für FX.12
		Leibung:
		Zuschnitt:mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel
		Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P708B	+	Fenster-/Türanschluss H (Sturz) PREFA Erg.band für FX.12
		Sturz:
		Zuschnitt:mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie FX.12 Fassadenpaneel
		Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P708C	+	Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für FX.12
		Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).
		Fensterbank:
		Zuschnitt:mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Materialdicke: wie Wandraute 29x29
		Haltewinkel:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: 1 Stk
		Materialdicke: 1,00 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUF
		z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P710	+	Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.
68P710A	+	Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für FX.12
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.
		Attikaabdeckung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: 0,70 mm
		Farbe: wie FX.12 Fassadenpaneel
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.
		Ausführung:
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
68P712	+	L:
001712	T	und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz.
68P712A	+	PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für FX.12
		Zuschnitt: mm
		Materialdicke: 0,70 mm
		Abkantung: nach Erfordernis
		Rundlochung: Ø 5 mm
		z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P714	+	Sonstige Leistungen für die Fassadenbekleidung mit vorgefertigten Wandpaneelen aus Aluminiumblech.
68P714A	+	Herstellen von Durchdringungen für FX.12
		Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung. Öffnungsgröße: x mm
		I. S. ED. 0.00 Stk DD.

68P8

Preisangaben in EUR

22.10.2025

LB-HB-022+ABK-022

+ Winkelstehfalz (PR) (PREFALZ)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren von Fassadenbekleidungen aus Aluminiumblech (Alu) beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß...

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für PR: für Winkelstehfalz

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

68P800

+ Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

68P800A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68P8

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Betrifft Position(en): Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).
		Angeboten: ()
68P800B	+	Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68P8
		Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart: Betrifft Position(en): Beispielhaftes Material/Erzeugnis: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art. Kriterien der Gleichwertigkeit: Angeboten: ()
68P801	+	Fassadenbekleidung aus Aluminiumblech, Winkelstehfalz, auf vorhandener Unterkonstruktion.
68P801A	+	Fassadenbekleidung mit PREFALZ Farbaluminiumband
		Einschließlich Befestigungsmaterial (verdeckte Befestigung mittels Winkel-Festhafte bzw. Winkel-Schiebehafte und Niro Rillennägel) auf Vollschalung, mind. 24 mm dick. Die Art und die Anzahl der Befestigung richtet sich nach den Objektanforderungen und der statischen Berechnung.
		Die Falzaufbüge sind konisch herzustellen, dass am unteren Auflagebereich der Bahnen ein Dehnungsspalt verbleibt.
		Winkelstehfalz:
		Bandbreite: 500 mm
		Achsmaß: 430 mm
		Scharbreite: 420 mm
		Verlegung: horizontal oder vertikal
		Gewählte Verlegung:
		Materialdicke: 0,70 mm
		Gewicht: 2,3 kg/m ²
		Legierung: EN AW 3005 gemäß EN 573-3
		Falzqualität: H41
		Vorderseite: P.10 oder PP 99 Einbrennlackierung
		Farbe: (Standard nach gültiger Farbkarte)
		Rückseite: Schutzlack
		Mögliche Oberfläche: stucco oder glatt
		Gewählte Oberfläche:
		Brandverhaltensklasse: A1 gemäß EN 13501-1
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFALZ Farbaluminiumband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P803	+	Aufzahlung (Az) auf die Fassadenbekleidung mit Winkelstehfalz aus Aluminiumblech.

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
68P803A	+	Az Fassadenbekleidung PR für Falzverbindungen
		Für die Herstellung von Falzverbindungen an Traufen (unteren Anschluss).
		L: S:
68P803B	+	Az Fassadenbekleidung PR für Schrägschnitte
		Für die Herstellung von Schrägschnitten an schräg verlaufenden Fassadengeometrien.
		L:
68P803C	+	Az Fassadenbekleidung PR für Schraubenbefestigung
		Befestigung mittels Schrauben bei erhöhten Anforderungen (z.B. hohe Windlasten), verdeckte Befestigung mittels Winkelstehfalzhafte bzw. Winkelschiebehafte und Senkkopfschrauben
		Material: Edelstahl
		L:
68P803D	+	Az Fassadenbekleidung PR f. Schraubbefestigung auf Me-UK
		Befestigung mittels Spezialschrauben auf einer Metall- Unterkonstruktion.
		z.B. PREFA Spezialschraube für Aluminium- oder Stahlunterkonstruktion, 5,5 x 25 mm aus Bimetall oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m² PP:
68P805	+	Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Winkelstehfalz aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.
68P805A	+	Saumstreifen aus PREFA Ergänzungsband für PR
		Zuschnitt: bis 333 mm
		Abkantung: bis 5 Stk.
		Materialdicke: mind. 1,0 mm
		Farbe: wie Winkelstehfalz
		Materialqualität: wie Winkelstehfalz
		z.B. Saumstreifen aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P805B	+	Unterer Anschluss für PR

Liefern und Montieren des unteren Anschlusses, einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Materialdicke: wie Winkelstehfalz

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Farbe: wie Winkelstehfalz
		Abdeckstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: mm
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Unterer Anschluss der PREFA Winkelstehfalzfassade oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P805C	+	Eckausbildung Außen- u.lnnenecken für PR
		Liefern und Montieren von Außen - u. Innenecken, einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.
		Gesamtzuschnitt: bis 333 mm
		Abkantung: bis 9 Stk.
		Materialdicke: wie Winkelstehfalz
		Materialqualität: wie Winkelstehfalz
		Farbe: wie Winkelstehfalz
		z.B. Eckausbildung Außen- u.lnnenecken PREFA Winkelstehfalz oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P805D	+	PREFA Taschenprofil gekantet für PR
		Liefern und Montieren von Taschenprofilen gekantet für den Wandanschluss und oberen Abschluss, einschließlich Befestigungs- u. Dichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.
		Zuschnitt: bis 150 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Farbe: wie Winkelstehfalz
		Materialdicke: wie Winkelstehfalz
		z.B. PREFA Taschenprofil gekantet oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S:
68P805E	+	PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für PR
		Liefern und Montieren von Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss.

6

Liefern und Montieren von Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberen Fensterabschluss. Einschließlich Befestigungsmaterial, Stoßverbinder und Anarbeiten an die Fassadenbekleidung.

Zuschnitt: 120 mm

sverzeichnis 22.10.2025

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2500 mm
		Materialdicke: wie Winkelstehfalz
		Farbe: wie Winkelstehfalz
		z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68P808	+	Fenster-/Türanschlüssen vertikal (V) und horizontal (H) aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist.
68P808A	+	Fenster-/Türanschluss H (Sturz) PREFA Ergänzungsband für PR
		Sturz:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Winkelstehfalz
		Farbe: wie Winkelstehfalz
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68P808B	+	Fenster-/Türanschluss V (Leibung) PREFA Erg.band für PR
		Leibung:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: Stk.
		Materialdicke: wie Winkelstehfalz
		Farbe: wie Winkelstehfalz
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
		L: S: EP: 0,00 m PP:

Leistungsverzeichnis Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 68P808C Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für PR Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe). Fensterbank: Zuschnitt: mm Abkantung: 3 Stk. Materialdicke: wie Winkelstehfalz Haltewinkel: Zuschnitt: mm Abkantung: 1 Stk Materialdicke: 1,00 mm z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m 68P810 Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen. 68P810A + Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für PR Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen. Attikaabdeckung: Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: 0,70 mm Farbe: wie Doppelstehfalz Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech. z.B. Attikaabdeckung aus PREFALZ Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene 68P812 und als Insekten-, Vogel- u. Nagetierschutz. 68P812A PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für PR Zuschnitt: mm Materialdicke: 0,70 mm Abkantung: nach Erfordernis Rundlochung: Ø 5 mm z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0.00 m

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

0,00 Stk PP:

68P814

Sonstige Leistungen für Fassadenbekleidung mit Winkelstehfalz aus Aluminiumblech.

Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die

68P814A + Herstellen von Durchdringungen für PR

Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung.				
Öffnungsgröße: x mm				

68PF + Strangpressprofile (SPP) (PREFA)

Version: 2025-09

Hersteller:

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

L: S: EP:

3182 Marktl/Lilienfeld

Allgemein:

Im Folgenden ist das Liefern und Montieren einer Fassadenbekleidung aus stranggepressten Profilen (SPP) aus Aluminium beschrieben. In den Positionen ist das benötigte Befestigungsmaterial sowie das Anarbeiten an An- und Abschlüssen einzukalkulieren. Die Richtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Das nachstehende Leistungsverzeichnis wurde anhand der uns zur Verfügung gestellten Planunterlagen nach den zurzeit geltenden allgemeinen Regeln der Technik erstellt. Die Positionen sind auf Durchführbarkeit vom Bieter zu prüfen, die Mengen sind am Objekt auf Richtigkeit zu kontrollieren und gegebenenfalls zu ändern.

Die Besichtigung der Baustelle vor Angebotsabgabe wird dringend angeraten.

Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH übernimmt sowohl für die Vollständigkeit der Einzelpositionen zur Ausführung der beschriebenen Leistungen als auch für die Richtigkeit der Maßangaben in den Einzelpositionen keine Garantie. Der Planer hat alle Aussagen und Angaben auf Richtigkeit zu prüfen und gegebenenfalls anzupassen. Hierbei handelt es sich um eine Ausschreibungszuarbeit, die dem Planer (z.B. Architekten) als Beratungsservice zur Verfügung gestellt wird.

Ausmaß- und Abrechnungsregeln

Materialverschnitt, Falzverluste sowie Klein- u. Befestigungsmaterial sind in die betreffenden Positionen einzurechnen.

Abrechnung erfolgt nach tatsächlichem Aufmaß.

Arbeits-, Fassaden- und Schutzgerüste sowie mögliche Straßenabsperrungen und behördliche Genehmigungen, Blitzschutz, Nebengebäude, Balkone, Vordächer sind in dieser Ausschreibung nicht enthalten.

Leistungen des AG:

Die Bauphysik und Statik werden vom Auftraggeber (AG) beigestellt.

Abkürzungen:

im Positionsstichwort: für SPP: für Strangpressprofile

Aufzahlungen/Zubehör und Einbauteile:

Aufzahlung- (Az), Zubehör und Einbauteile beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für <u>Ausschreibungen</u> gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet.

LB-HB-022+ABK-022

Preisangaben in EUR

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

68PF00

 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

68PF00A + Material/Erzeugnis n.W.AN zu 68PF

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):_

Material/Erzeugnis nach Wahl des Auftragnehmers (AN).

Angeboten: (....)

68PF00B + Material/Erzeugnis Beispiel AG zu 68PF

Das Verwenden nachstehend angebotener Materialien/Erzeugnisse zu den angegebenen

Positionen dieser ULG wird vereinbart:

Betrifft Position(en):

Beispielhaftes Material/Erzeugnis:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: ___ Angeboten: (....)

68PF01

+ Fassadenbekleidung mit Strangpressprofilen aus Aluminium, gemäß Ausführungsplan und den statischen Erfordernissen, geradlinig und fluchtgerecht auf vorhandener Unterkonstruktion, verdeckte Befestigung mittels Gleithafte.

68PF01A + Fassadenbekleidung mit PREFA Welle 10/50

Typ 10/50 mm,

Verlegung (horizontal / vertikal / diagonal): ___

Baubreite: 200 mm

Profilhöhe: 10 mm

Profilabstand: 50 mm

Länge: 250 - 6200 mm

Materialdicke: 1,80 mm

Legierung: EN AW 6060 T66

Vorder- und Rückseite: Pulverbeschichtung / blank (eloxalfähig)

Farbe: (nach RAL)

Brandverhaltensklasse: blank A1, pulverbeschichtet A2 gemäß EN 13501-1

z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Welle 10/50 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

68PF01B + Fassadenbekleidung mit PREFA Zacke 18/40

Typ 18/40 mm,

Verlegung (horizontal / vertikal / diagonal):

Baubreite: 200 mm Profilhöhe: 18 mm

Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 Profilabstand: 40 mm Länge: 250 - 6200 mm Materialdicke: 1,80 mm Legierung: EN AW 6060 T66 Vorder- und Rückseite: Pulverbeschichtung / blank (eloxalfähig) Farbe: (nach RAL) Brandverhaltensklasse: blank A1, pulverbeschichtet A2 gemäß EN 13501-1 z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Zacke 18/40 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m² PP: 68PF01C + Fassadenbekleidung mit PREFA Welle 22/100 Typ 22/100 mm, Verlegung (horizontal / vertikal / diagonal): ___ Baubreite: 200 mm Profilhöhe: 22 mm Profilabstand: 100 mm Länge: 250 - 6200 mm Materialdicke: 1,80 mm Legierung: EN AW 6060 T66 Vorder- und Rückseite: Pulverbeschichtung / blank (eloxalfähig) Farbe: (nach RAL) Brandverhaltensklasse: blank A1, pulverbeschichtet A2 gemäß EN 13501-1 z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Welle 22/100 oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m² PP: 68PF01D + Fassadenbekleidung mit PREFA Welle 34/100 Typ 34/100 mm, Verlegung (horizontal / vertikal / diagonal): ___ Baubreite: 200 mm Profilhöhe: 34 mm Profilabstand: 100 mm Länge: 250 - 6200 mm Materialdicke: 1,80 mm Legierung: EN AW 6060 T66 Vorder- und Rückseite: Pulverbeschichtung / blank (eloxalfähig) (nach RAL) Brandverhaltensklasse: blank A1, pulverbeschichtet A2 gemäß EN 13501-1

		LB-HB-022+ABK-022	Preisangaben in EUR
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Welle 34/100 oder Gleichwertiges.	· ·
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L:	PP:
68PF01E	+	Fassadenbekleidung mit PREFA Welle 44/200	
		Typ 44/200 mm,	
		Verlegung (horizontal / vertikal / diagonal):	
		Baubreite: 200 mm	
		Profilhöhe: 44 mm	
		Profilabstand: 200 mm	
		Länge: 250 - 6200 mm	
		Materialdicke: 1,80 mm	
		Legierung: EN AW 6060 T66	
		Vorder- und Rückseite: Pulverbeschichtung / blank (eloxalfähig)	
		Farbe: (nach RAL)	
		Brandverhaltensklasse: blank A1, pulverbeschichtet A2 gemäß EN 13501-1	
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Welle 44/200 oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
68PF01F	+	L: S: EP: 0,00 m ² Fassadenbekleidung mit PREFA Zacke 29/33	PP:
		Typ 29/33 mm,	
		Verlegung (horizontal / vertikal / diagonal):	
		Baubreite: 200 mm	
		Profilhöhe: 29 mm	
		Profilabstand: 33 mm	
		Länge: 250 - 6200 mm	
		Materialdicke: 1,80 mm	
		Legierung: EN AW 6060 T66	
		Vorder- und Rückseite: Pulverbeschichtung / blank (eloxalfähig)	
		Farbe: (nach RAL)	
		Brandverhaltensklasse: blank A1, pulverbeschichtet A2 gemäß EN 13501-1	
		z.B. Fassadenbekleidung mit PREFA Zacke 29/33 oder Gleichwertiges.	
		Angebotenes Erzeugnis:()	
		L: S: EP: 0,00 m²	PP:
68PF01H	+	Balkonbekleidung mit PREFA Strangpressprofilen SPP	
		Profiltyp:	
		Verlegung (horizontal / vertikal):	

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR
		Länge: 250 - 6200 mm
		Materialdicke: 1,80 mm
		Legierung: EN AW 6060 T66
		Vorder- und Rückseite: Pulverbeschichtung / blank (eloxalfähig)
		Farbe: (nach RAL)
		Brandverhaltensklasse: blank A1, pulverbeschichtet A2 gemäß EN 13501-1
		z.B. Balkonbekleidung mit PREFA Profilwelle 10/47/2,0 oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L:
68PF03	+	Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Strangpressprofile aus Aluminium.
68PF03B	+	PREFA Startprofil für SPP
		Stranggepresstes Startprofil für den unteren Anschluss und Horizontaltrennung bei horizontaler Verlegung und seitlichen Anschluss bei vertikaler Verlegung der Strangpressprofilen. Sichtfläche: 9 mm
		Länge: 3000 mm
		Farbe/Oberfläche: wie Strangpressprofil
		Materialdicke: wie Strangpressprofil
		z.B. Startprofil für PREFA Strangpressprofile oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis: ()
		Angebotenes Erzeugnis.()
		L: S: EP: 0,00 m PP:
68PF04	+	Anschlüsse und Profile für die Fassadenbekleidung mit Strangpressprofilen aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungsmaterial und anarbeiten an die Fassadenbekleidung.
68PF04A	+	Unterer Anschluss für SPP
		Bestehend aus:
		Abdeckstreifen:
		Zuschnitt: mm
		Abkantung: mm
		Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm
		Farbe:
		(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)
		Steckleiste:
		Zuschnitt: 120 mm
		Abkantung: 3 Stk.
		Länge: 2000 mm
		z.B. Unterer Anschluss aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.
		Angebotenes Erzeugnis:()
		L: S: EP: 0,00 m PP:

Leistungsverzeichnis 22.10.2025 Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 68PF04B + PREFA Taschenprofil für SPP Für den Wandanschluss und oberen Abschluss. Zuschnitt: bis 150 mm Abkantung: 3 Stk. Länge: 2500 mm Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm Farbe: (Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig) z.B. PREFA Taschenprofil für Stranpressprofile oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 68PF04C + PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für SPP Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) für den unteren Anschluss, Horizontaltrennung und oberer Fensterabschluss, einschließlich Stoßverbinder. Wetterschenkel: Zuschnitt: 120 mm, Abkantung: 3 Stk., Länge: 2500 mm Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm (Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig) z.B. PREFA Wetterschenkel (Geschoßtrennprofil) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 68PF04D + Vertikaltrennung für SPP Vertikaltrennung, bei horizontaler Verlegung der Strangpressprofile. Mögliche Ausführungsvarianten: Stoßblech oder Abdeckleiste. Ausgewählte Ausführung: Zuschnitt: bis 150 mm Abkantung: bis 5 Stk. Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm

L:	S:	EP:	 0,00 m	PP:

Farbe:

(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)

Angebotenes Erzeugnis: (.....)

z.B. Vertikaltrennung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.

.

Leistungsverzeichnis Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 68PF04E Eckausbildung Außen- u. Innenecken für SPP Gesamtzuschnitt: bis 400 mm Abkantung: bis 8 Stk. Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm Farbe: (Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig) z.B. Eckausbildung Außen- u. Innenecken aus PREFA Ergänzungsband (3 Teilig) oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0,00 m PP: 68PF05 Fenster-/Türanschlüssen vertikal und horizontal aus Aluminiumblech. Einschließlich Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung, Fensterleibung, Fensterbank und Sturz. Es ist darauf zu achten, dass die Wärmedämmung an den Stock gut angearbeitet ist. 68PF05A + Fenster-/Türanschluss V (Leibung) PREFA Erg.band für SPP Leibung: Zuschnitt: mm Abkantung: Stk. Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm (Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig) Steckleiste: Zuschnitt: 120 mm Abkantung: 3 Stk. Länge: 2000 mm z.B. Fenster-/Türanschluss vertikal (Leibung) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: PP: 0,00 m 68PF05B Fenster-/Türanschluss H (Sturz) PREFA Erg.band für SPP Sturz: Zuschnitt: _____ mm Abkantung: Stk. Materialdicke: von 0,70 -1,00 mm Farbe: (Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig) Steckleiste: Zuschnitt: 120 mm

Abkantung: 3 Stk. Länge: 2000 mm

		LB-HB-022+ABK-022 Preisangaben in EUR z.B. Fenster-/Türanschluss horizontal (Sturz) aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP: 0,00 m PP:		
68PF05C	+	Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband für SPP		
		Einschließlich herstellen der seitlichen Anschlüsse (C-Vorköpfe).		
		Fensterbank:		
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: 3 Stk.		
		Materialdicke: mm		
		Farbe:		
		(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)		
		Haltewinkel:		
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: 1 Stk		
		Materialdicke: 1,00 mm		
		z.B. Fensterbänke aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP: 0,00 m PP:		
68PF08	+	Attikaabdeckung aus Aluminiumblech, auf vorhandener Unterkonstruktion, die einzelnen Elemente sind in Längen zu max. 3000 mm je nach Zuschnitt anzufertigen.		
68PF08A	+	Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband für SPP		
		Einschließlich Saumstreifen und Patentsaumstreifen.		
		Attikaabdeckung:		
		Zuschnitt: mm		
		Abkantung: Stk.		
		Materialdicke: 0,70 mm		
		Farbe:		
		(Farbe nach Farbkarte, mengenabhängig)		
		Verbindungsarten: Stehfalz, Hakenfalz, Überschubleiste oder Unterlagswellblech.		
		Ausführung:		
		z.B. Attikaabdeckung aus PREFA Ergänzungsband oder Gleichwertiges.		
		Angebotenes Erzeugnis:()		
		L: S: EP: 0,00 m PP:		
68PF10	+	Lochblech mit Rundlochung aus Aluminiumblech, zur Be- und Entlüftung der Belüftungsebene und als Insekten Vogel- u. Nagetierschutz.		

Leistungsverzeichnis 22.10.2025 Preisangaben in EUR LB-HB-022+ABK-022 68PF10A + PREFA Lochblech für hinterlüftete Fassaden für SPP Zuschnitt: mm Materialdicke: 0,70 mm Abkantung: nach Erfordernis Rundlochung: Ø 5 mm z.B. PREFA Lochblech zur Be- u.Entlüftung oder Gleichwertiges. Angebotenes Erzeugnis: (.....) L: S: EP: 0.00 m PP: Sonstige Leistungen für die Fassadenbekleidung mit Strangpressprofilen aus Aluminium. 68PF12 68PF12A Herstellen von Durchdringungen für SPP Herstellen von Durchdringung für Tragprofile (z.B. Werbetafeln, Lüftungen, etc.) in die Fassadenbekleidung, einschließlich Stütz.- bzw. Hilfskonstruktionen, Befestigungs- und Abdichtungsmaterial sowie anarbeiten an die Fassadenbekleidung. Öffnungsgröße: x mm L: S: EP: 0.00 Stk PP: **68PX** Regieleistungen (PREFA) Version: 2025-09 Allgemein: Im Folgenden sind die Regieleistungen beschrieben. Kommentar: Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVergG) nicht geeignet. Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen). 68PX01 + Regieleistungen. 68PX01A Regiestunden Facharbeiter Regiestunden Facharbeiter L: S: EP: 0,00 h PP: 68PX01B Regiestunden Helfer Regiestunden Helfer

L: S: EP:

PP:

0,00 h

ussblatt	
Bezeichnung	Gesamt
Summe LV	EUR
Summe Nachlässe/Aufschläge	EUR
Gesamtpreis	EUR
	EUD
zuzüglich % USt.	EUR
Angebotspreis	EUR

Inhaltsverze	eichnis	
LG	BEZEICHNUNG	Seite
	Ständige Vorbemerkung der LB	1
23	Bauspenglerarbeiten	2
31	Metallbauarbeiten	202
68	Vorgehängte hinterlüftete Fassaden	211
	Schlussblatt	283

Legende für Abkürzungen:

ΤΛ.	Vonnzeichen Teilengehet"
TA:	Kennzeichen "Teilangebot"
PU:	Nummer Leistungsteil für Preisumrechnung
TS:	Teilsummenkennzeichen (bei LV ohne Gliederung
PZZV:	Kennzeichen für Positionsart (P)
	Zuordnungskennzeichen (ZZ)
	Variantennummer (V)
V:	Vorbemerkungskennzeichen
W:	Kennzeichen "Wesentliche Position"