

**Inhaltsverzeichnis**

LG	BEZEICHNUNG	Seite
08	Mauerarbeiten	2
16	Fertigteile	10
44	Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)	18

**08**

**Mauerarbeiten**

Version 022 (2021-12)

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

**1. Kategorie I für tragende Wände:**

Für tragende Wände werden Ziegel und Steine der Kategorie I gemäß ÖNORM (ohne Angaben von Festigkeitsklassen) verwendet.

**2. Einkalkulierte Leistungen:**

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

**2.1 Anforderungen:**

Alle Wände, Wandelemente und Pfeiler sind aus verputz- und einstemmafähigen Material ohne besondere Anforderungen an den Brandschutz ausgeführt.

Das Ausfachen von Stahlbetonskelettbauten wird mit den Positionen Mauerwerk abgerechnet.

**2.2 Gerüste:**

Gerüste sind für die angegebene Höhe, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse, in die Einheitspreise einkalkuliert.

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

- waagrechte und lotrechte Schnitte von Ziegeln und Steinen, wenn der geplante Wandabschluss nicht mit passenden Ziegel- oder Steinformaten erreicht wird
- Ausführungen von Ecken oder Leibungen mit Formziegeln oder Formsteinen, die der Hersteller der verwendeten Ziegel- oder Steinart erzeugt

**3. Höhen:**

Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) einerseits und Höhen von Null bis über 3,2 m (ü.3,2m: "Ausschreiberlücke") andererseits werden in unterschiedlichen Positionen beschrieben.

Wände mit einer Höhe von Null bis über 3,2 m werden durch gedachte lotrechte seitliche Begrenzungen gegenüber etwaigen Wänden mit einer Höhe von Null bis 3,2 m, auch bei schrägem oberem Abschluss, abgegrenzt. Abgerechnet wird die Summe der Flächen von Null bis 3,2 m und die Summe der Flächen von Null bis zur angegebenen Höhe (über 3,2 m).

Höhen von lotrechten Bauteilen aus Beton werden je Geschoß von der Aufstandsfläche bis zur Oberkante des Bauteiles gemessen.

**08N1**

**+ ISO-ATTIKA als Attikamwk. (LEITL)**

Version 2024-05

**ISO-ATTIKA als Wärmedämm-Attika (LEITL)**

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers sind einzuhalten. Die Montage einschließlich aller Befestigungsmittel und Gehrungselemente (Außen- u. Inneneckausbildung) ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

**ISO-ATTIKA-FERTIG-ELEMENT**

Zur wärmebrückenfreien Ausführung **statisch** beanspruchter Attiken (Windlast) - ALL IN ONE

Vollflächig in Zementmörtel, Kleber oder PU-Schaum versetztes Fertigelement als Attikausbildung (EPS-Grundkörper), einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund.

GEOMETRIE

Die einzelnen Attikaelemente sind 115 cm lang, die Eckausführungen (Innen- u. Außenecken) werden mit 45° Gehrungselementen bewerkstelligt (je Ecke sind zwei Gehrungselemente notwendig). Die Breite der Standardelemente beträgt 20 oder 25 cm und die Elementhöhen sind

von 30 bis 100 cm (in 10 cm Schritten) erhältlich.

AUSSENSEITE

Das Fertigteilelement ist außenseitig mit einem Ziegelsplitt-Oberputz (d=1,5 mm), zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung, ausgestattet (als Putzträger bzw. Untergrund für WDVS od. gleich als fertige Oberfläche mit eigenem LOGO verwendbar).

INNENSEITE

Innenseitig ist eine werkseitige Bitumenfolie aufgebracht, dadurch können Abdichtungsbahnen durch Flämmen nahtlos angebracht werden.

OBEN

Die obere Abdeckfläche der Attikaelemente bildet eine Kappe aus Faserbeton (C25/30, d=30 mm) mit einem Innengefälle von 5° und bietet dadurch einen stabilen Montageuntergrund ohne zusätzlich notwendige Unterkonstruktion. Die Verblechung wird direkt auf den Faserbeton montiert.

UNTEN

Zur Befestigung am Untergrund dienen drei Stück mitgelieferte Turbo-Beton-Schrauben je Fertigelement. Die Position der Befestigung ist am Element markiert.

POSITION

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Stärke der Wärmedämmung (WD) des Attikaelements angegeben. Anzugeben ist die äußere (umlaufende) Attikalänge.

- 08N101 + Geklebtes ISO Element Attika mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.

Gehrungsschnitt wird mitgeliefert

Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.

Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

- 08N101A + **ISOattika Element gerade h=30cm WD20**

z.B. ISOattika 30 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

- 08N101B + **ISOattika Element gerade h=40cm WD20**

z.B. ISOattika 40 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

- 08N101C + ISOattika Element gerade h=50cm WD20**  
z.B. ISOattika 50 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 08N101D + ISOattika Element gerade h=60cm WD20**  
z.B. ISOattika 60 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 08N101E + ISOattika Element gerade h=70cm WD20**  
z.B. ISOattika 70 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 08N101F + ISOattika Element gerade h=80cm WD20**  
z.B. ISOattika 80 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 08N101G + ISOattika Element gerade h=90cm WD20**  
z.B. ISOattika 90 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 08N101H + ISOattika Element gerade h=100cm WD20**  
z.B. ISOattika 100 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 08N102 + Geklebtes ISO Element Attika mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.**  
Gehrungsschnitt wird mitgeliefert  
Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.  
Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

**08N102A + ISOattika Element gerade h=30cm WD25**

z.B. ISOattika 30 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N102B + ISOattika Element gerade h=40cm WD25**

z.B. ISOattika 40 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N102C + ISOattika Element gerade h=50cm WD25**

z.B. ISOattika 50 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N102D + ISOattika Element gerade h=60cm WD25**

z.B. ISOattika 60 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N102E + ISOattika Element gerade h=70cm WD25**

z.B. ISOattika 70 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N102F + ISOattika Element gerade h=80cm WD25**

z.B. ISOattika 80 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N102G + ISOattika Element gerade h=90cm WD25**

z.B. ISOattika 90 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N102H + ISOattika Element gerade h=100cm WD25**

z.B. ISOattika 100 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N103 + Geklebtes ISO Element Attika für Außenecken mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.**

Gehrungsschnitt wird mitgeliefert

Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.

Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

**08N103A + ISOattika Element Außeneck h=40cm WD25**

z.B. ISOattika 40 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N103B + ISOattika Element Außeneck h=50cm WD25**

z.B. ISOattika 50 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N103C + ISOattika Element Außeneck h=60cm WD25**

z.B. ISOattika 60 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N103D + ISOattika Element Außeneck h=70cm WD25**

z.B. ISOattika 70 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N103E + ISOattika Element Außeneck h=80cm WD25**

z.B. ISOattika 80 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N103F + ISOattika Element Außeneck h=90cm WD25**

z.B. ISOattika 90 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N103G + ISOattika Element Außeneck h=100cm WD25**

z.B. ISOattika 100 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N104 +** Geklebtes ISO Element Attika für Innenecken mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.

Gehrungsschnitt wird mitgeliefert

Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.

Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

**08N104A + ISOattika Element Inneneck h=40cm WD25**

z.B. ISOattika 40 WD25 I Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N104B + ISOattika Element Inneneck h=50cm WD25**

z.B. ISOattika 50 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N104C + ISOattika Element Inneneck h=60cm WD25**

z.B. ISOattika 60 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N104D + ISOattika Element Inneneck h=70cm WD25**

z.B. ISOattika 70 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N104E + ISOattika Element Inneneck h=80cm WD25**

z.B. ISOattika 80 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N104F + ISOattika Element Inneneck h=90cm WD25**

z.B. ISOattika 90 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N104G + ISOattika Element Inneneck h=100cm WD25**

z.B. ISOattika 100 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**08N199 + Ergänzende Leistungen:**

**08N199A + Az Logoaufdruck**

Logo lt. Angabe:

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

**08N199B + Az Aluwinkel**

Aufzahlung Alu-Winkel bei Aufdoppelung der Wärmedämmung als Montagehilfe für eine Attikaverblechung.

Aluwinkel 60/40/2mm

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

16

## Fertigteile

Version 022 (2021-12)

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

### 1. Leistungen des AG:

Statische Berechnungen und Konstruktionszeichnungen (z.B. Polier- und etwaiger Detailpläne) werden vom AG zur Verfügung gestellt.

### 2. Einkalkulierte Leistungen:

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

- Anfertigen der Werkzeichnungen, einschließlich Einbauteile. Werkzeichnungen werden dem Auftraggeber zur rechtzeitigen Freigabe vor Beginn der Erzeugung innerhalb der zu vereinbarenden Frist vorgelegt.
- durch den Auftragnehmer zu vertretenden Zwischentransporte
- Einmessen der Fertigteile
- Vergießen von Hüllrohr- und Dornverbindungen
- Ausbilden abgefaster Kanten
- Einbauteile, die zur Manipulation, Montage und zum Verbinden der Fertigteile untereinander oder mit der Tragkonstruktion benötigt werden, einschließlich der Gegenstücke, die beim Errichten der Tragkonstruktion versetzt werden müssen

### 3. Oberflächen:

Die geschalteten Sichtoberflächen werden mit wassersperrenden Schalungen (aus Stahl, Kunststoff oder oberflächenvergüteten, mehrschichtigen Platten) gemäß ÖNORM B 2204 Klasse 2P, S2, F1 und A1 hergestellt.

Die Einfüllseite ist waagrecht abgezogen.

### 4. Bewehrung:

Bewehrungen werden in BSt. 550 (Rippen-Stabstahl) oder M 550 (Bewehrungsmatten) ausgeführt.

Als Standardbewehrung gelten alle Stabstahl Positionen ohne Unterschied der Durchmesser von 8 bis 36 mm mit einer Werkslänge von höchstens 14 m und Bewehrungsmatten mit einem Flächengewicht über 2,1 kg/m<sup>2</sup>.

Die Abrechnung erfolgt nach Stahlauszugslisten.

16N1

## + ISO-ATTIKA als Attikafertigteil (LEITL)

Version 2024-05

### ISO-ATTIKA als Wärmedämm-Attika (LEITL)

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers sind einzuhalten. Die Montage einschließlich aller Befestigungsmittel und Gehrungselemente (Außen- u. Inneneckausbildung) ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

### ISO-ATTIKA-FERTIG-ELEMENT

Zur wärmebrückenfreien Ausführung **statisch** beanspruchter Attiken (Windlast) - ALL IN ONE

Vollflächig in Zementmörtel, Kleber oder PU-Schaum versetztes Fertigelement als Attikausbildung (EPS-Grundkörper), einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund.

### GEOMETRIE

Die einzelnen Attikaelemente sind 115 cm lang, die Eckausführungen (Innen- u. Außenecken) werden mit 45° Gehrungselementen bewerkstelligt (je Ecke sind zwei Gehrungselemente notwendig). Die Breite der Standardelemente beträgt 20 oder 25 cm und die Elementhöhen sind von 30 bis 100 cm (in 10 cm Schritten) erhältlich.

AUSSENSEITE

Das Fertigteilelement ist außenseitig mit einem Ziegelsplitt-Oberputz (d=1,5 mm), zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung, ausgestattet (als Putzträger bzw. Untergrund für WDVS od. gleich als fertige Oberfläche mit eigenem LOGO verwendbar).

INNENSEITE

Innenseitig ist eine werkseitige Bitumenfolie aufgebracht, dadurch können Abdichtungsbahnen durch Flämmen nahtlos angebracht werden.

OBEN

Die obere Abdeckfläche der Attikaelemente bildet eine Kappe aus Faserbeton (C25/30, d=30 mm) mit einem Innengefälle von 5° und bietet dadurch einen stabilen Montageuntergrund ohne zusätzlich notwendige Unterkonstruktion. Die Verblechung wird direkt auf den Faserbeton montiert.

UNTEN

Zur Befestigung am Untergrund dienen drei Stück mitgelieferte Turbo-Beton-Schrauben je Fertigelement. Die Position der Befestigung ist am Element markiert.

POSITION

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Stärke der Wärmedämmung (WD) des Attikaelements angegeben. Anzugeben ist die äußere (umlaufende) Attikalänge.

- 16N101 + Geklebtes ISO Element Attika mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.

Gehrungsschnitt wird mitgeliefert

Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.

Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

**16N101A + ISOattika Element gerade h=30cm WD20**

z.B. ISOattika 30 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N101B + ISOattika Element gerade h=40cm WD20**

z.B. ISOattika 40 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

- 16N101C + ISOattika Element gerade h=50cm WD20**  
z.B. ISOattika 50 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 16N101D + ISOattika Element gerade h=60cm WD20**  
z.B. ISOattika 60 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 16N101E + ISOattika Element gerade h=70cm WD20**  
z.B. ISOattika 70 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 16N101F + ISOattika Element gerade h=80cm WD20**  
z.B. ISOattika 80 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 16N101G + ISOattika Element gerade h=90cm WD20**  
z.B. ISOattika 90 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 16N101H + ISOattika Element gerade h=100cm WD20**  
z.B. ISOattika 100 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 16N102 + Geklebtes ISO Element Attika mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.**  
Gehrungsschnitt wird mitgeliefert  
Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.  
Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

**16N102A + ISOattika Element gerade h=30cm WD25**

z.B. ISOattika 30 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N102B + ISOattika Element gerade h=40cm WD25**

z.B. ISOattika 40 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N102C + ISOattika Element gerade h=50cm WD25**

z.B. ISOattika 50 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N102D + ISOattika Element gerade h=60cm WD25**

z.B. ISOattika 60 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N102E + ISOattika Element gerade h=70cm WD25**

z.B. ISOattika 70 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N102F + ISOattika Element gerade h=80cm WD25**

z.B. ISOattika 80 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N102G + ISOattika Element gerade h=90cm WD25**

z.B. ISOattika 90 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N102H + ISOattika Element gerade h=100cm WD25**

z.B. ISOattika 100 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N103 + Geklebtes ISO Element Attika für Außenecken mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.**

Gehrungsschnitt wird mitgeliefert

Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.

Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

**16N103A + ISOattika Element Außeneck h=40cm WD25**

z.B. ISOattika 40 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N103B + ISOattika Element Außeneck h=50cm WD25**

z.B. ISOattika 50 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N103C + ISOattika Element Außeneck h=60cm WD25**

z.B. ISOattika 60 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N103D + ISOattika Element Außeneck h=70cm WD25**

z.B. ISOattika 70 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N103E + ISOattika Element Außeneck h=80cm WD25**

z.B. ISOattika 80 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N103F + ISOattika Element Außeneck h=90cm WD25**

z.B. ISOattika 90 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N103G + ISOattika Element Außeneck h=100cm WD25**

z.B. ISOattika 100 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N104 + Geklebtes ISO Element Attika für Innenecken mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.**

Gehrungsschnitt wird mitgeliefert

Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.

Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

**16N104A + ISOattika Element Inneneck h=40cm WD25**

z.B. ISOattika 40 WD25 I Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N104B + ISOattika Element Inneneck h=50cm WD25**

z.B. ISOattika 50 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N104C + ISOattika Element Inneneck h=60cm WD25**

z.B. ISOattika 60 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N104D + ISOattika Element Inneneck h=70cm WD25**

z.B. ISOattika 70 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N104E + ISOattika Element Inneneck h=80cm WD25**

z.B. ISOattika 80 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N104F + ISOattika Element Inneneck h=90cm WD25**

z.B. ISOattika 90 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N104G + ISOattika Element Inneneck h=100cm WD25**

z.B. ISOattika 100 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**16N199 + Ergänzende Leistungen:**

**16N199A + Az Logoaufdruck**

Logo lt. Angabe:

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

**16N199B + Az Aluwinkel**

Aufzahlung Alu-Winkel bei Aufdoppelung der Wärmedämmung als Montagehilfe für eine Attikaverblechung.

Aluwinkel 60/40/2mm

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

## 44 **Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)**

Version 023 (2025-12)

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

### 1. Begriffe:

Im Folgenden wird für:

- Außenwand-Wärmedämmverbundsystem die Abkürzung WDVS
- untere Fassadenabschlüsse, die zum Schutz gegen Spritzwasser und etwaige Durchfeuchtung in erdberührten Bereichen gemäß ÖNORM eine besondere Ausführung erfordern (Material und Verarbeitung) der Begriff Spritzwasserbereich (z.B. Sockel) verwendet.

### 2. Kennzeichnung/Nachweise:

Systemkomponenten des gleichen Systemherstellers (Systemhalters) und von diesem empfohlenes Zubehör werden verwendet. Auf Anforderung werden dem Auftraggeber alle Nachweise (z.B. Konformitätspapier) vorgelegt.

### 3. Untergrundeigenschaften:

Die Ausführung des WDVS erfolgt auf Untergründen, für die gemäß ÖNORM kein besonderer Eignungsnachweis erforderlich ist.

### 4. Verarbeitung:

Die Verarbeitung erfolgt durch qualifiziertes Personal. Etwaige ergänzende Verarbeitungsrichtlinien des Systemhalters und anerkannte technische Regeln zur Qualitätssicherung (z.B. Verarbeitungsrichtlinien) gelten ebenfalls als Vertragsbestandteil.

#### 4.1 Leibungen:

Die Ausführung der Wärmedämmung im Leibungs- und Sturzbereich (z.B. bei Fenster- und Türöffnungen) erfolgt in der Dicke des Dämmstoffes der Fassadenfläche, soweit nicht aus zwingenden räumlichen Gründen nur eine geringere Dicke möglich ist. Für solche etwaige räumlich erzwungenen Dickenunterschiede erfolgt keine Änderung der Einheitspreise.

### 5. Einkalkulierte Leistungen:

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

- eine Kantenausbildung mit Gewebewinkel oder Eckprofil
- die Ausführung der Stoßfestigkeit in der Nutzungskategorie II
- eine Eigenüberwachung gemäß ÖNORM
- eine Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber (örtliche Bauaufsicht) für die zeitliche und räumliche Festlegung von Stichproben und die Art der Dokumentation der Prüfergebnisse
- die Behebung etwaiger bei den Prüfungen entstandener Schäden
- die Übergabe des während der Ausführungszeit auf der Baustelle aufliegenden Protokolls mit der Schlussrechnung

## 44L1 + **ISO-ATTIKA als Wärmedämmattika (LEITL)**

Version 2024-05

### **ISO-ATTIKA als Wärmedämm-Attika (LEITL)**

Verarbeitungsrichtlinien:

Die Verarbeitungsrichtlinien des Erzeugers sind einzuhalten. Die Montage einschließlich aller Befestigungsmittel und Gehrungselemente (Außen- u. Inneneckausbildung) ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

### **ISO-ATTIKA-FERTIG-ELEMENT**

Zur wärmebrückenfreien Ausführung **statisch** beanspruchter Attiken (Windlast) - ALL IN ONE

Vollflächig in Zementmörtel, Kleber oder PU-Schaum versetztes Fertigelement als

Attikaausbildung (EPS-Grundkörper), einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund.

GEOMETRIE

Die einzelnen Attikaelemente sind 115 cm lang, die Eckausführungen (Innen- u. Außenecken) werden mit 45° Gehrungselementen bewerkstelligt (je Ecke sind zwei Gehrungselemente notwendig). Die Breite der Standardelemente beträgt 20 oder 25 cm und die Elementhöhen sind von 30 bis 100 cm (in 10 cm Schritten) erhältlich.

AUSSENSEITE

Das Fertigteilelement ist außenseitig mit einem Ziegelsplitt-Oberputz (d=1,5 mm), zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung, ausgestattet (als Putzträger bzw. Untergrund für WDVS od. gleich als fertige Oberfläche mit eigenem LOGO verwendbar).

INNENSEITE

Innenseitig ist eine werkseitige Bitumenfolie aufgebracht, dadurch können Abdichtungsbahnen durch Flämmen nahtlos angebracht werden.

OBEN

Die obere Abdeckfläche der Attikaelemente bildet eine Kappe aus Faserbeton (C25/30, d=30 mm) mit einem Innengefälle von 5° und bietet dadurch einen stabilen Montageuntergrund ohne zusätzlich notwendige Unterkonstruktion. Die Verblechung wird direkt auf den Faserbeton montiert.

UNTEN

Zur Befestigung am Untergrund dienen drei Stück mitgelieferte Turbo-Beton-Schrauben je Fertigelement. Die Position der Befestigung ist am Element markiert.

POSITION

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Stärke der Wärmedämmung (WD) des Attikaelements angegeben. Anzugeben ist die äußere (umlaufende) Attikalänge.

- 44L101 + Geklebtes ISO Element Attika mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.

Gehrungsschnitt wird mitgeliefert

Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.

Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

**44L101A + ISOattika Element gerade h=30cm WD20**

z.B. ISOattika 30 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L101B + ISOattika Element gerade h=40cm WD20**

z.B. ISOattika 40 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

- 44L101C + ISOattika Element gerade h=50cm WD20**  
z.B. ISOattika 50 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 44L101D + ISOattika Element gerade h=60cm WD20**  
z.B. ISOattika 60 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 44L101E + ISOattika Element gerade h=70cm WD20**  
z.B. ISOattika 70 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 44L101F + ISOattika Element gerade h=80cm WD20**  
z.B. ISOattika 80 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 44L101G + ISOattika Element gerade h=90cm WD20**  
z.B. ISOattika 90 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 44L101H + ISOattika Element gerade h=100cm WD20**  
z.B. ISOattika 100 WD20 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 44L102 + Geklebtes ISO Element Attika mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.**  
Gehrungsschnitt wird mitgeliefert  
Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.  
Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

**44L102A + ISOattika Element gerade h=30cm WD25**

z.B. ISOattika 30 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L102B + ISOattika Element gerade h=40cm WD25**

z.B. ISOattika 40 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L102C + ISOattika Element gerade h=50cm WD25**

z.B. ISOattika 50 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L102D + ISOattika Element gerade h=60cm WD25**

z.B. ISOattika 60 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L102E + ISOattika Element gerade h=70cm WD25**

z.B. ISOattika 70 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L102F + ISOattika Element gerade h=80cm WD25**

z.B. ISOattika 80 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

- 44L102G + ISOattika Element gerade h=90cm WD25**  
z.B. ISOattika 90 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 44L102H + ISOattika Element gerade h=100cm WD25**  
z.B. ISOattika 100 WD25 Element gerade oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 44L103 + Geklebtes ISO Element Attika für Außenecken mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.**  
Gehrungsschnitt wird mitgeliefert  
Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.  
Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.  
Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.  
Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.
- 44L103A + ISOattika Element Außeneck h=40cm WD25**  
z.B. ISOattika 40 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 44L103B + ISOattika Element Außeneck h=50cm WD25**  
z.B. ISOattika 50 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....
- 44L103C + ISOattika Element Außeneck h=60cm WD25**  
z.B. ISOattika 60 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)  
  
L: ..... S: ..... EP: ..... 0,00 m PP: .....

**44L103D + ISOattika Element Außeneck h=70cm WD25**

z.B. ISOattika 70 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L103E + ISOattika Element Außeneck h=80cm WD25**

z.B. ISOattika 80 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L103F + ISOattika Element Außeneck h=90cm WD25**

z.B. ISOattika 90 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L103G + ISOattika Element Außeneck h=100cm WD25**

z.B. ISOattika 100 WD25 A Element 45° Außeneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L104 + Geklebtes ISO Element Attika für Innenecken mit EPS-Körper 115cm lang, einschließlich Befestigung mit Dübel am Untergrund. Die obere Abdeckfläche bildet eine Kappe (30 mm) aus Faserbeton C25/30 mit einem Gefälle von 5°. Diese bietet einen stabilen Montageuntergrund ohne aufwändige Unterkonstruktion für die Verblechung.**

Gehrungsschnitt wird mitgeliefert

Außenseitig ist ein Ziegelsplitt Oberputz 1,5 mm als Beschichtung zum Schutz vor Witterung und UV-Strahlung angebracht.

Innenseitig ist eine werkseitig angebrachte Bitumenfolie aufgebracht. Dadurch können Bahnen durch Flämmen nahtlos aufgeschweißt werden.

Zur Befestigung am Untergrund dienen Turbo-Beton-Schrauben mit Torx-Senkkopf sowie Beilagscheiben, diese werden mitgeliefert. Bohrpunkte sind am Element markiert.

Im Positionsstichwort ist die Höhe (h) und die Dicke (WD) des Attikaelements angegeben.

**44L104A + ISOattika Element Inneneck h=40cm WD25**

z.B. ISOattika 40 WD25 I Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L104B + ISOattika Element Inneneck h=50cm WD25**

z.B. ISOattika 50 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L104C + ISOattika Element Inneneck h=60cm WD25**

z.B. ISOattika 60 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L104D + ISOattika Element Inneneck h=70cm WD25**

z.B. ISOattika 70 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L104E + ISOattika Element Inneneck h=80cm WD25**

z.B. ISOattika 80 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L104F + ISOattika Element Inneneck h=90cm WD25**

z.B. ISOattika 90 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L104G + ISOattika Element Inneneck h=100cm WD25**

z.B. ISOattika 100 WD25 | Element 45° Inneneck oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis: (.....)

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

**44L199 + Ergänzende Leistungen:**

**44L199A + Az Logoaufdruck**

Logo lt. Angabe:

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

**44L199B + Az Aluwinkel**

Aufzahlung Alu-Winkel bei Aufdoppelung der Wärmedämmung als Montagehilfe für eine Attikaverblechung.

Aluwinkel 60/40/2mm

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

Legende für Abkürzungen:

- 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“