

Attika Smart

Die Attika Smart eine Leichtbauattika für Attikahöhen von 30 – 70cm über Deckenoberkante ohne zusätzliche statische Anforderungen.

Sie besteht aus WAD 50-Platten im Format 2000x500 mm inkl. Plattenzuschnitte nach Attika Typ und Befestigungsmittel (Winkel, Bolzenanker und Schrauben).

Die Attika Smart von VELOX eignet sich vor allem zur nachträglichen Montage oder zum Mitbetonieren bei Massivdecken. Ebenso für eine dübfreie Befestigung von WDVS-EPS Fassaden oder als Putzträger für mineralischen Außenputz.

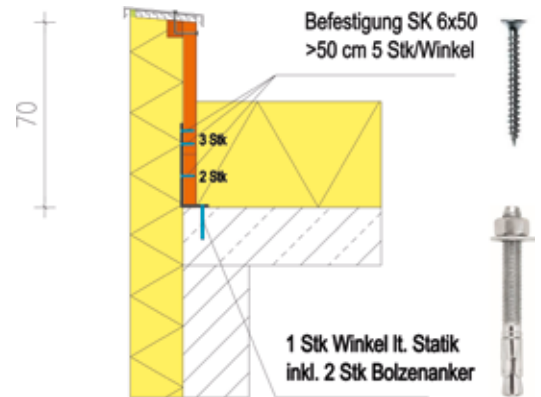


Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Wie Holz zu verarbeiten
- Rasche und einfache Montage
- Hohe Oberflächentemperatur im Eckbereich
- Widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse
- Brandbeständig A2 - s1, d0
- Deckenabschalung und Übermauerung in einem Arbeitsgang
- Dampfsperre und Abdichtung kann direkt aufgebracht werden
- Dübfrei für WDVS-EPS

Produkt	Für Attiken bis	
AS 500	< 50 cm über Decken	Leichtbau zur nachträglichen Montage
AS 700	< 70 cm über Decken	
AS 300G MB	bis 30 cm Garagen mit 20 Decke	Attika inkl. Deckenschalung zum Mitbetonieren
AS 500 MB	< 50 cm über Decken inkl. Deckenabschalung	
AS 700 MB	< 70 cm über Decken inkl. Deckenabschalung	
AS 300 EPS plus 115 MB	< 30 cm über Decken inkl. Deckenabschalung	inkl. gedämmter Deckenabschalung für 50 cm Mauerwerk
AS 500–700 EPS plus 115 MB	< 70 cm über Decken inkl. Deckenabschalung	

Symbolquerschnitt



Anwendungsübersicht



Dämmplatte WS 25 und WS 35 / Holzspan-Schallschutzplatte WSD 25 und WSD 30

Mineralisierte Holzspan-Dämmplatte und Holzspan-Schallschutzplatte nach ETA-19/0427.

Anwendungsbereich: Zum Mitbetonieren (zum Einlegen in die Schalung). Nur bei rascher Entschalung müssen 2 Kunststoffanker als Entschalungssicherung eingesetzt werden (Platten können 2-mal vorgebohrt geliefert werden). Haftsicherung nicht notwendig.

Besondere Eigenschaften: Druck- und formstabil; WSD 25, WSD 30 mit erhöhtem Schallschutz

Verpackung: Stapel, lose

Lagerung: Elemente sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen und sind planeben zu lagern.



Holzspan-Zweischichtplatte

Holzspan-Dämmplatte mit 25 mm Deckschicht unter Druck verklebt mit expandiertem Polystyrol-B1-Hartschaum (EPS), nach ETA-19/0427.

Anwendungsbereich: Zum Mitbetonieren (zum Einlegen in die Schalung). Für die Wärmebrückendämmung von Wänden, Decken und Säulen. Zusätzliche Haftsicherung mit 6 Kunststoffankern/m² notwendig (Platten können 6-mal vorgebohrt geliefert werden).

Besondere Eigenschaften:

- Rüttelfest
- Wärmedämmend

Verpackung: Palette

Lagerung: Elemente sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen und sind planeben zu lagern.



			WS	WS	WSD	WSD	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS
			25	35	25	30	50	65	75	85	115	135	185
							25	30	50	50	80	100	150
Plattendicke	d	mm											
davon EPS													
Einschichtplatte			✓	✓	✓	✓							
Zweischichtplatte							✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Norm. Gewicht max.		ca. kg/m ³	550	550	750	750							
Biegezugfestigkeit lt. ÖNORM ÖNORM EN 12089		N/mm ²	1,8	1,5	2,0	2,2	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Wärmeleitfähigkeit	λn	W/mK	0,117	0,117	0,127	0,127	0,059	0,061	0,051	0,054	0,049	0,048	0,044
Wärmedurchlaßwiderstand	R	m ² K/W	0,21	0,30	0,20	0,224	0,85	1,07	1,48	1,57	2,32	2,82	4,07
Äquivalente Luftschichtdicke	sd	m	0,30	0,42	0,38	0,53	1,25	1,50	2,50	2,50	4,00	5,00	7,50
Diffusionswiderstandszahl	μ		12	12	15	15			30-50 (EPS)				
Haftzugfestigkeit	N/mm ²		0,30	0,42	0,38	0,45		0,25					
Brandverhalten nach ÖNORM B3800/1			A2-S1, d0										
Regelgröße-Standardformat		mm	2000 x 500										
Güteüberwacht gemäß			ETA-19/0427										

Merke: VELOX Produkte sind zu 100% recyclebar und durchlaufen einen vollwertigen ökologischen Kreislauf.

Decken-Hohlkörper

Aus zementgebundenen Holzspan-Dämmplatten nach ETA-19/0427 bzw. ETA-08/0134.

Format: 200 x 50 cm

Anwendungsbereich: Für die Herstellung von Ortbetonrippendecken im Ein- und Zweifamilienhausbau und bei Althausanierungen.

Besondere Eigenschaften:

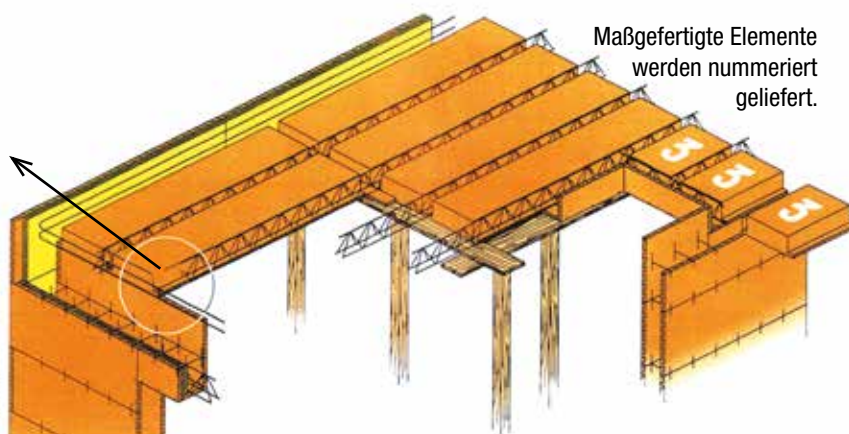
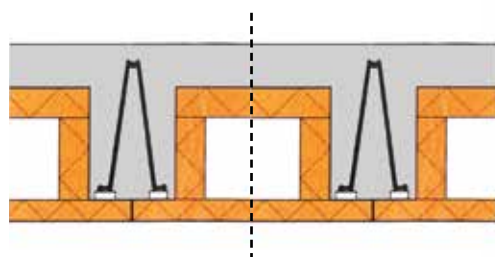
- Löst die herkömmliche Schalung ab
- Geringes Eigengewicht
- Einfache und schnelle Verlegung
- Optimale Wärmedämmung, U-Wert 0,94 (Rohdecke)
- Unterseitig durchgehende VELOX-Fläche: leichte Ver- und Bearbeitbarkeit (fräsen)
- Unterstellung nur alle 2 m bzw. beim Stoß

Verpackung: Stapel, lose

Lagerung: Elemente sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen.



Elementhöhe + Aufbeton cm	Elementgewicht kg/m ²	Betonbedarf l/m ²	max. Lichte/Weite bei 3,0 kN/m ² Nutzlast
17,0 + 5	50	74	5,50 m
22,0 + 5	55	89	6,75 m
26,0 + 5	57	97	7,50 m
31,5 + 5	60	108	9,00 m
35,0 + 5	64	115	9,50 m
40,0 + 5	68	125	10,50 m
50,0 + 5	80	145	13,00 m
57,0 + 5	90	159	14,00 m



Decken-Schalungsplatte

① Decken-Schalungsplatte, 1-schichtig

Zementgebundene Holzspan-Schallschutzplatte WSD nach ETA-19/0427 mit erhöhter Rohdichte und hoher dynamischer Steifigkeit.

Format: 2000 x 500 mm

Anwendungsbereich: Als verlorene Schalung bei Herstellung von Ortbetondecken und von Stiegenläufen. Maximaler Achsabstand der Schalungsträger: 50 cm bei Deckenhöhe bis 20 cm.

Verpackung: Stapel, lose



② Kellerdeckendämmelement WS-EPS-WS/K, 3-schichtig

Holzspan-Dämmplatten mit 10 und 25 mm Stärke unter Druck verklebt mit expandiertem Polystyrol-B1-Hartschaum (EPS), nach ETA-19/0427.

Format: 2000 x 500 mm

Anwendungsbereich: Schalungselement als Dämmung zum Wohnraum. Auf Anfrage brandbeständige Ausführung für Garagendeckendämmung. Maximaler Achsabstand der Schalungsträger: 500 mm bei Deckenhöhe bis 200 mm.

Verpackung: Palette

Besondere Vorteile:

- Entweder zum Mitbetonieren oder zum nachträglichen Montieren (Kellerdeckendämmelement)
- Verlegung auf Streuschalung möglich
- Einfaches Befestigen von Deckenverkleidungen
- Keine Verankerung erforderlich durch hochverdichtete Platten
- Strukturierte Sichtfläche (grau), daher kein Verputzen notwendig.
- Bei Bedarf ist das Element mit abgefasten Kanten erhältlich, Kassettendecken-Optik
- Hoch wärmedämmend (gedämmte Ausführung)

Lagerung: Platten sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen und sind planeben zu lagern.

Verlegehinweise:

- Beim Verlegen der Elemente ist darauf zu achten, dass die Platten stumpf gestoßen werden.
- Beim Einlegen in die Schalung sind keine Dübel notwendig.
- Bei nachträglicher Montage des Kellerdeckendämmelements sind 6 Stück Schraubdübel/m² erforderlich.



Deckenrost

Rostabschalung zum Stecken aus Holzspan-Dämmplatten mit Montagebügel nach ETA-19/0427 bzw. ETA-08/0134

Format: 200 cm Länge
Standard Rosthöhen 16, 18, 20, 22, 25 cm
Sonderhöhen auf Anfrage

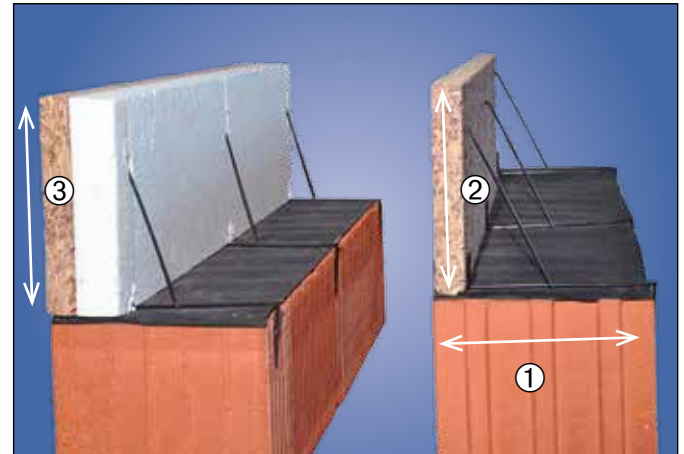
Anwendungsbereich: Zur Abschalung von Deckenrändern.

Besondere Eigenschaften:

- Löst die herkömmliche Schalung ab
- Einfaches und schnelles Verlegen am Mauerwerk mit Montagebügel. Bis zu 2/3 Kostenersparnis im Vergleich zur herkömmlichen Schalung
- Keine Trocknungszeiten, da kein Verkleben
- Planebenes Abziehen (Platte obseitig eingefräst)
- Im Geschoß-Wohnbau schalltechnisch günstige Flankenausbildung
- Durch schlanke Ausführung optimale Rostdimensionierung möglich

Verpackung: Palette

Lagerung: Platten sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen und sind planeben zu lagern.



Links: Deckenrost mit EPS
Rechts: Deckenrost Standard Ausführung
① Mauerwerksstärke cm
② Mauerrosthöhe cm
③ Ausführung des Plattenstreifen

DR-Deckenrost Stecksystem						
Platten-Zuschnitte gekerbt (Plattenlänge 2m)	Dämm- platte mm	Dämmung EPS oder EPS-Plus	Gesamt- stärke cm	MWK- Breite cm	U-Wert W/m²K	
DR für Deckenhöhe 18, 20, 22, 25, 30 cm						
<u>ungedämmt</u> WS 35	WS 35		3,5	20, 25, 30, 38, 50	> 1,1	
DR für Deckenhöhe 20, 22, 25 cm						
Gedämmt	WS EPS-85	WS 35	50	8,5	30, 38, 50	0,50
	WS EPS-115	WS 35	80	11,5	38, 50	0,36
	WS EPS PLUS-115	WS 35	80	11,5	38, 50	0,29
	WS EPS-135	WS 35	100	13,5	50	0,30
	WS EPS PLUS-135	WS 35	100	13,5	50	0,25

Deckenrost incl. Montagebügel, Bügelbedarf für Stecksystem: 1 lfm = 0,5 Bund
Liefereinheit 1 Bund = 5 Stk/Bund (für 2 lfm Deckenrost)



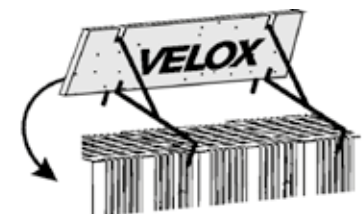
Für jedes Deckensystem passend. Durch die Belastung des Eigengewichtes der Decke erhält das System Kippsicherheit. Bei Ortbetondecken sind die Bewehrungsdistanzen über den Bügel anzuordnen.

Verarbeitungsschritte:

HB
HalteBügel



zuerst in die Kerbe der Platte stecken



Deckenrost zum Kleben (KR)

Rostabschalungen zum Kleben aus Holzspan-Dämmplatten nach ETA-19/0427

Standard: Holzspan-Dämmplatten 50 mm (ungedämmt)

Gedämmt: Holzspan-Dämmplatten 35 mm mit EPS verklebt

Dämmstärke: 5, 8 oder 10 cm, für erhöhten Wärmeschutz in EPS-Plus lieferbar

Besondere Vorteile:

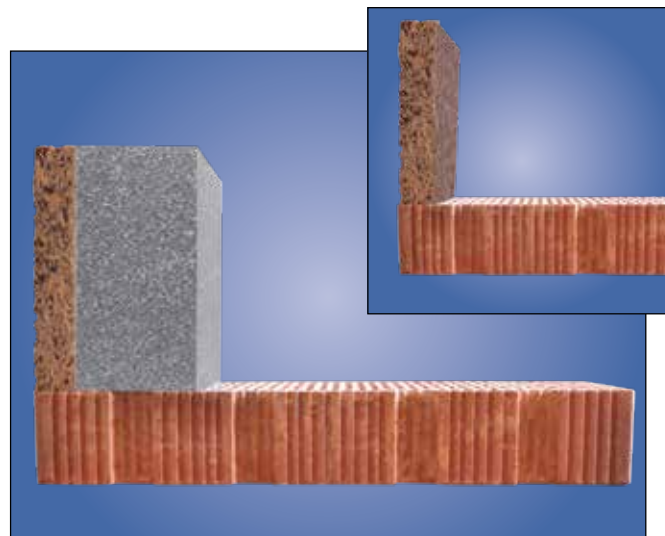
- Starke Haftung am Untergrund
- Einfache und rasche Verarbeitung durch Element-Standardlänge 2,00 m
- Keine Dübelung erforderlich für WDVS und EPS
- Schalltechnisch einwandfrei auch im Deckenbereich durch Verbundelement

Format: 200 cm Länge

Rosthöhe: bis 18 cm / gedämmt bis 25 cm

Anwendungsbereich: Zur Abschalung von niedrigen Ortbeton-Deckenrändern, mit 2K PU-Schaum

Verpackung: Stapel gebunden



DR zum Kleben gedämmt (gr. Bild); DR zum Kleben Standard (kl. Bild)

KR - Kleberost						
Platten-Zuschnitte gekerbt (Plattenlänge 2m)	Dämm- platte mm	Dämmung EPS oder EPS-Plus	Gesamt- stärke cm	MWK- Breite cm	U-Wert W/m ² K	
KR für Deckenhöhe 18, 20 cm						
<u>ungedämmt</u> WS 50	WS 50		5,0	25, 30, 32 38, 44, 50	> 1,0	
KR für Deckenhöhe 20, 22, 25 cm						
Gedämmt	WS EPS-85	WS 35	50	8,5	30, 32, 38, 44, 50	0,50
	WS EPS-115	WS 35	80	11,5	38, 44, 50	0,36
	WS EPS PLUS-115	WS 35	80	11,5	38, 44, 50	0,29
	WS EPS-135	WS 35	100	13,5	44, 50	0,30
	WS EPS PLUS-135	WS 35	100	13,5	44, 50	0,25

Kleberost excl. PU-Montagekleber

Klimaplatte WSDI und WSI 35,50,75

Mineralisierte Holzspan-Dämmplatte nach ETA-19/0427.

Format: 2000 x 500 mm

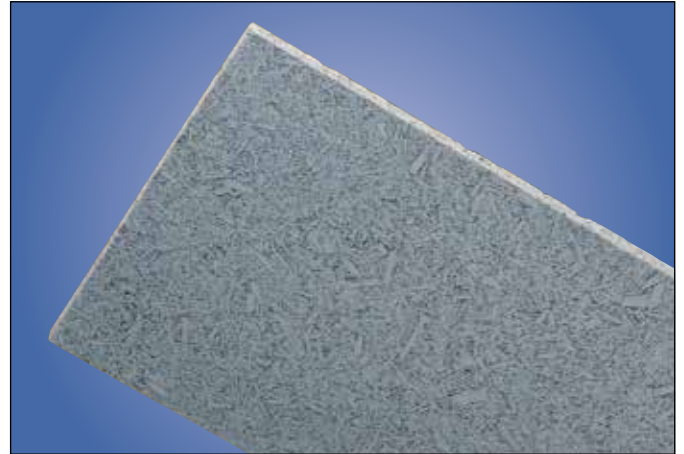
Anwendungsbereich: Im Holzbau im Innen- und Außenbereich; beim Dachgeschoßausbau als Unterkonstruktion für den Trockenausbau.

Besondere Vorteile: Durch Verwendung der Klimaplatte im Holzbau (Dachgeschoßausbau) wird eine höhere Wärmespeicherung erzielt und bietet somit Schutz vor sommerlicher Überwärmung. Zudem erhöht sich der Schallschutz durch das hohe Plattengewicht.

Verpackung: Stapel, lose

Feuchtigkeitsgehalt: <25%

Lagerung: Elemente sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen und sind planeben zu lagern.



Innenausbauplatte WS 75 und 100

Mineralisierte Holzspan-Dämmplatte nach ETA-19/0427.

Format: 2000 x 500 mm

Anwendungsbereich: Für nichttragende Zwischenwände

Besondere Eigenschaften:

- Große Stabilität und Wärmedämmung
- Schraub- und nagelfest (keine Hohlräume)
- Unempfindlich gegen tierische und pflanzliche Schädlinge
- Schimmelpilzbeständig
- Idealer Putzträger
- Feuchtigkeitsunempfindlich
- Atmungsaktiv

Verpackung: Stapel, lose

Lagerung: Elemente sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen und sind planeben zu lagern.



Merke: VELOX Produkte sind zu 100% recyclebar und durchlaufen einen vollwertigen ökologischen Kreislauf.

Mauerrost

Mauerrost aus Holzspan-Dämmplatten mit Montagebügel nach ETA-19/0427 bzw. ETA-08/0134.

Format: 200 cm Länge
Standard Rosthöhen 20, 22, 25 cm
Sonderhöhen auf Anfrage

Anwendungsbereich: Zum Abschließen von Mauerwerk zur Lastverteilung. Zur statischen Verankerung der Dachstuhlkonstruktion bei Übermauerung der letzten Geschoßdecke. Auch als senkrechte Zwischen- und Zugsäule im Mauerwerksbau einsetzbar (Mauerbankstützen)

Besondere Eigenschaften:

- Löst die herkömmliche Schalung ab
- Einfaches und schnelles Verlegen am Mauerwerk mit Montagebügel
- Kurze Montagezeiten (4 Min./lfm)
- Planebenes Abziehen (Platte obseitig eingefräst)

Verpackung: Palette

Lagerung: Platten sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen und sind planeben zu lagern.



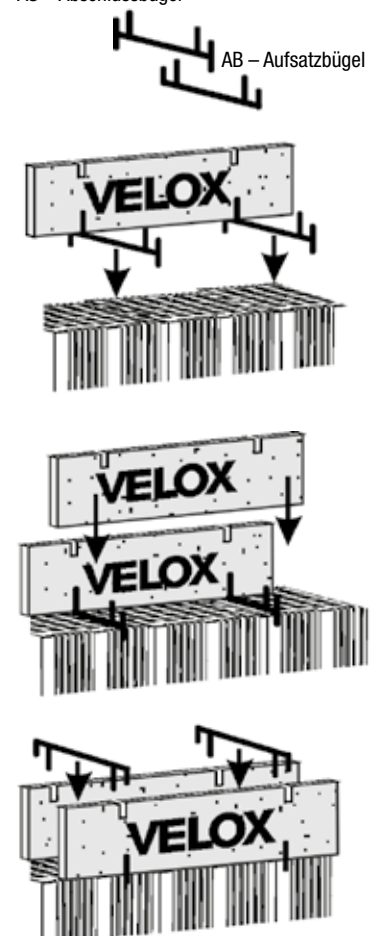
Links: Deckenrost mit EPS
Rechts: Deckenrost Standard Ausführung
① Mauerwerksstärke cm
② Mauerrosthöhe cm
③ Ausführung des Plattenstreifen

R - Mauerrost für Rosthöhe 18, 20, 22, 25, 30 cm							
Platten-Zuschnitte gekerbt (Plattenlänge 2m)	Dämmplatte 1 mm	Dämmung EPS oder EPS-Plus	Betonkern cm	Dämmplatte 2 mm	MWK-Breite cm	U-Wert 1-seitig W/m²K	U-Wert 2-seitig W/m²K
ungedämmt WS 35	WS 35		13, 18, 23, 31, 43	WS 35	20, 25, 30, 38, 50	> 1,1	
1- oder 2-seitig gedämmt	WS EPS-85	WS 35	50	13, 18, 26, 38	WS 35	25, 30, 38, 50	< 0,47
	2 x WS EPS-85	WS 35	2 x 50	13, 21, 33	WS 35	30, 38, 50	< 0,30
	WS EPS-115	WS 35	80	15, 23, 35	WS 35	30, 38, 50	< 0,35
	2 x WS EPS-115	WS 35	2 x 80	15, 27	WS 35	38, 50	< 0,20
	WS EPS PLUS-115	WS 35	80	15, 23, 35	WS 35	30, 38, 50	< 0,29
	2 x WS EPS PLUS-115	WS 35	2 x 80	15, 27	WS 35	38, 50	< 0,17
	WS EPS-135	WS 35	100	21, 33	WS 35	38, 50	< 0,30
	2 x WS EPS-135	WS 35	2 x 100	23	WS 35	50	< 0,17
	WS EPS PLUS-135	WS 35	100	21, 33	WS 35	38, 50	< 0,24
	2 x WS EPS PLUS-135	WS 35	2 x 100	23	WS 35	50	< 0,14

Deckenrost incl. Montagebügel, Bügelbedarf für Stecksystem: 1 lfm = 0,5 Bund
Liefereinheit 1 Bund = 10 Stk/Bund (für 2 lfm Deckenrost)

Verarbeitungsschritte:

AS – Abschlussbügel



Rollladensturz

Rollladen-Sturzschalung aus zementgebundenen Holzspan-Dämmplatten gem. ETA-19/0427 bzw. ETA-08/0134.

Format: Breite für 30–50er Außenwandstärke

Anwendungsbereich: Sturzausbildung für aufgesetzte Rollladen mit beidseitigen Auflagen für Bewehrung.

Ausführung: Innenseitig 35 mm starke Holzspan-Dämmplatte, außenseitig Holzspan-Zweischichtplatte WS-EPS 85.

Besondere Eigenschaften:

- Löst die herkömmliche Schalung ab
- Keine Trocknungszeiten, da kein Verkleben
- Kurze Montagezeiten
- Keine Wärmebrücken
- Sofort belastbar
- Sondermaße auf Anfrage
- Auflagerdetaillösung, dadurch keine Anpassung notwendig (Ausschneiden des Rollladensturzes)
- Für sämtliche Wandstärken, Mauerlichten und Dämmstärken

Verpackung: Palette

Lagerung: Elemente sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen.



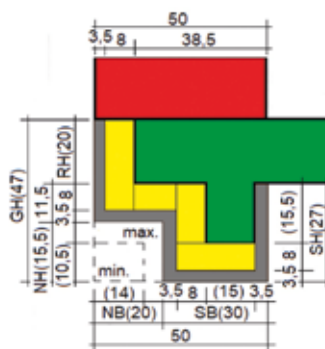
Rollladensturz mit Mauerwerksnische

Liefereinheit:
Fix-Länge 2,0 m, oder nach Maßanfertigung
Ungedämmt zum selber Nachrüsten der Dämmung

Gedämmt mit 5, 8 oder 10 cm EPS für verbesserten Wärmeschutz mit **EPS-Plus**
Die Tragfähigkeit des Sturzes ist eigenverantwortlich zu bemessen!

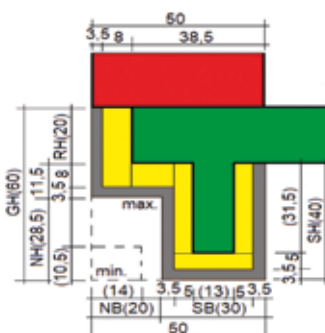
Variable Maße der Sturzausbildung

SH = Sturzhöhe	GH = Gesamthöhe
RH = Rosthöhe	
NH = Nischenhöhe	Rollonische
SB = Sturzbreite	GB = Gesamtbreite
NB = Nischenbreite	Sturz (=Wandstärke)
SL = Sturzlänge	Mauerlichte + 2 x 25cm mind. Sturzaufleger



Wandstärke 50 cm, 2-seitig gedämmt

Sturzhöhe: 27 cm
Deckenrosthöhe: 20 cm
Außenabmessung: 124 cm



Wandstärke 50 cm, 3-seitig gedämmt

Sturzhöhe: 40 cm
Deckenrosthöhe: 20 cm
Außenabmessung: 150 cm

Rostausbildung bei Ortbetonwänden

Mineralisierte Holzspan-Schallschutzplatte WSD nach ETA-19/0427 mit erhöhter Rohdichte und hoher dynamischer Steifigkeit.

Format: 2000 x 500 mm; 5x vorgebohrt

Dicke: 25 mm

Anwendungsbereich: Bei Ortbetonwänden als Deckenrostschalung.

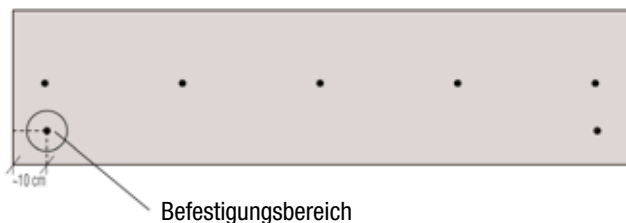
Besondere Vorteile:

- Rascher Einbau ohne Montagehilfen (Dübel)
- Keine zusätzlichen Schalarbeiten notwendig
- Vollflächiger Verbund mit der Betondecke
- Keine Vorbehandlung notwendig
- Sofortiges Isolieren möglich

Verpackung: Stapel, lose

Lagerung: Platten sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen und sind planeben zu lagern.

Abbildung: Vorgebohrte Platte für Kunststoffanker



Bei rascher Ausschalung wird empfohlen, vorgebohrte Löcher bauseits mit Kunststoffanker zu versehen, um ein eventuelles Ablösen der Platten zu vermeiden.



Säulen-Element

Säulenelement aus zementgebundenen Holzspan-Dämmplatten nach ETA-19/0427 bzw. ETA-08/0134.

Format: Höhe 200 cm

Anwendungsbereich: Für die rasche Herstellung von Säulen jeder winkligen Form.

Besondere Eigenschaften:

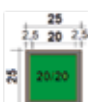
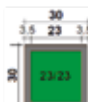
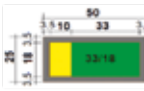
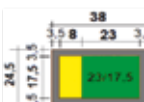


- Löst die herkömmliche Schalung ab
- Für Mauerwerk jeglicher Art
- Kurze Montagezeit
- Kreatives Bauen
- Maßfertigung möglich

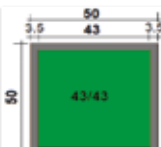
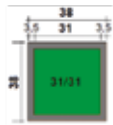
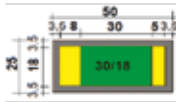
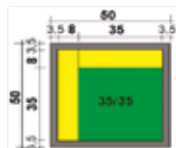
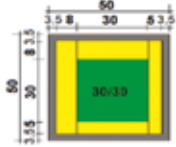
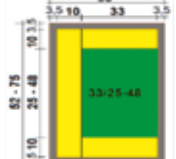
Verpackung: Palette

Lagerung: Elemente sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen.



Standard Säule

	Dämmplatte	Betonkern
	Wandstärke 25 cm, ungedämmt	
	WSD 25	20/20 cm
	Außenabmessung: 25/25 = 100 cm	
	Wandstärke 30 cm, ungedämmt	
	WSD 35	23/23 cm
	30/30 = 120 cm	
	EPS 10 cm	33/18cm
	50/25 = 150 cm	
	U-Wert: 0,29 W/m²K (0,24)	
	Wandstärke 38 cm, 1-seitig gedämmt	
	EPS 8 cm	23/17,5 cm
	38/24,5 = 125 cm	
	U-Wert: 0,34 W/m²K (0,29)	
	Wandstärke 38 cm, 2-seitig gedämmt	
	EPS 8 cm	23/23-47 cm
	38/38-62 = 152-200 cm	
	U-Wert: 0,34 W/m²K (0,29)	
	Wandstärke 38 cm, 3-seitig gedämmt	
	EPS 10 cm	21/36-60cm
	38/63-87 = 202-250 cm	
	U-Wert: 0,29 W/m²K (0,24)	

	Dämmplatte	Betonkern
	Wandstärke 50 cm, ungedämmt	
	WSD 35	43/43 cm
	Außenabmessung: 50/50 = 200 cm	
	Wandstärke 38 cm, ungedämmt	
	WSD 35	31/31 cm
	38/38 = 152 cm	
	EPS 8+5 cm	38/18 cm
	50/25 = 150 cm	
	U-Wert: 0,24 W/m²K (0,19)	
	Wandstärke 50 cm, 2-seitig gedämmt	
	EPS 8 cm	35/35 cm
	50/50 = 200 cm	
	U-Wert: 0,34 W/m²K (0,28)	
	Wandstärke 50 cm, 4-seitig gedämmt	
	EPS 8+5 cm	30/30 cm
	50/50 = 200 cm	
	U-Wert: 0,24 W/m²K (0,19)	
	Wandstärke 50 cm, 3-seitig gedämmt	
	EPS 10 cm	33/25-48 cm
	50/51-75 = 202-250 cm	
	U-Wert: 0,29 W/m²K (0,24)	

Sturz-Element

Sturzelement aus Holzspan-Dämmplatten nach ETA-19/0427 bzw. ETA-08/0134.

Format: 200 cm Länge

Anwendungsbereich: Für Tür- und Fensterüberlagen.

Besondere Eigenschaften:

- Löst die herkömmliche Schalung ab
- Kurze Montagezeit
- Kreatives Bauen
- Maßfertigung möglich

Unterstellung: ca. alle 60 cm empfohlen; Abspreizen bei Bedarf

Verpackung: Palette

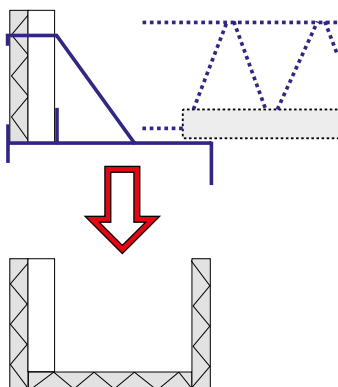
Lagerung: Elemente sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen.

Auf Wunsch werden Zwischengrößen und beliebige Dämmstärken geliefert.

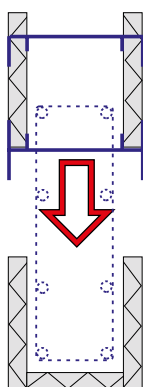
Ab einer Höhe von 25 cm werden Bügel für den oberen Abschluss mitgeliefert.

Erweiterung des Sturzelementes

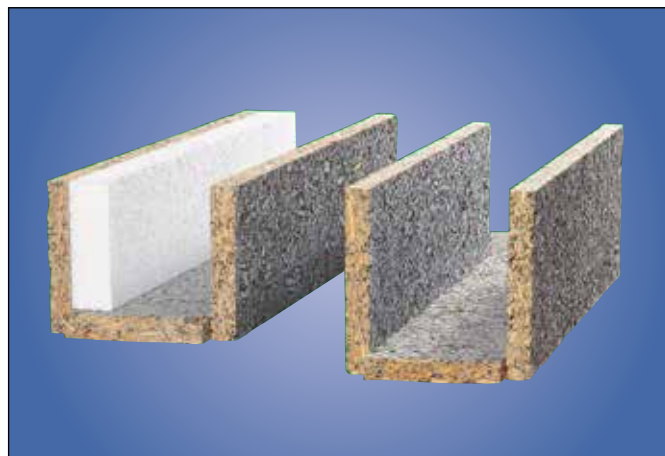
Deckenrost



Mauerrost



Bei Rostausbildung oder Erhöhung der Sturz-Elemente über 25 cm Höhe wird der VELOX-Deckenrost oder Mauerrost in gedämmter oder ungedämmter Ausführung mittels mitgelieferter Montagebügel aufgesteckt.



Standard Ausführung



Sonderform



Sonderform

Zuschnitte für Wand- und Deckenöffnungen

Aus zementgebundenen Holzspan-Dämmplatten nach ETA-19/0427 bzw. ETA-08/0134.

Format: 200 cm (Länge) x 3,5 cm (Stärke)

Anwendungsbereich: Für die einfache Schalung von Wand- und Deckenöffnungen in Ortbeton sowie Deckenöffnungen bei Elementdecken. Plattenstreifen werden für jede Wand- und Deckenstärke werkseitig zugeschnitten und auf der Baustelle zu Schalungen gefertigt.

Besondere Eigenschaften:

- Löst die herkömmliche Schalung ab
- Kurze Montagezeit
- Individuelle Gestaltungsmöglichkeit
- Nagel- und schraubfest
- Kein Ausschalen

Verpackung: Palette

Lagerung: Elemente sind vor zu starker Durchfeuchtung zu schützen.



Standard Säule



1. Abschalung im Randbereich bei der Produktion von Fertigteildecken



Abschalung in der Fläche



2. Betoniervorgang nach Abschalung



Abschalung im Randbereich bei Fertigteildecken