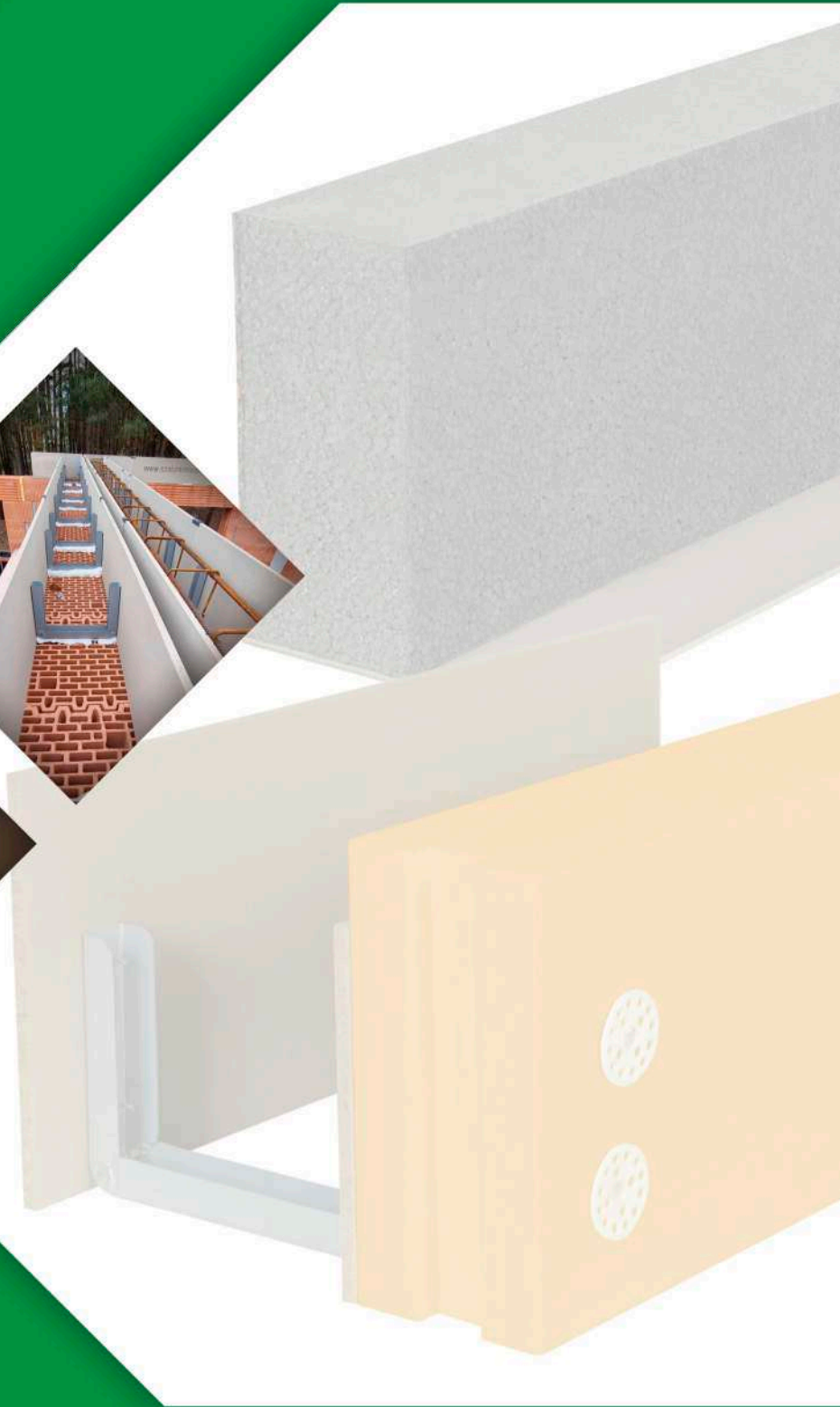


www.tkr.eu



www.tkr.eu





Inhaltsverzeichnis

1. Schalungssysteme TKR	4
2. Ringbalkenschalung TKR - Typ RG	6
3. Sturzschalung TKR - Typ ST	8
4. Ringbalkenschalung TKR - Typ RG XXL	10
5. Sturzschalung TKR - Typ ST XXL	11
6. Ringbalkenschalung TKR - Typ RG Thermo XPS	12
7. Ringbalkenschalung TKR - Typ RG Thermo EPS	14
8. Sturzschalung TKR - Typ ST Thermo XPS	16
9. Sturzschalung TKR - Typ ST Thermo EPS	18
10. Deckenrandschalung TKR - Typ LT	20
11. Deckenrandschalung TKR - Typ L	21
12. Deckenrandschalung TKR - Typ L Thermo XPS	22
13. Deckenrandschalung TKR - Typ L Thermo EPS	23
14. Ringankerschaltung TKR - Typ RGS	24
15. Ringankerschaltung TKR - Typ RGW	25
16. Abschalbrett TKR - Typ AB	26
17. Ecke für Schalung TKR - Typ NR	27
18. Ecke für Schalung TKR - Typ NRN	27
19. Ecke für Schalung TKR - Typ NR Thermo XPS	28
20. Ecke für Schalung TKR - Typ NR Thermo EPS	30
21. Fundamentschalung TKR - Typ FD Thermo XPS	32
22. Bodenplatten Schalung TKR - Typ PF Thermo XPS	33
23. Bodenplatten Schalung TKR - Typ PF Thermo XPS – Innere Ecke	33
24. Bodenplatten Schalung TKR - Typ PF Thermo XPS – Äußere Ecke	34
25. Aussteifungsstütze TKR - Typ RD, RDN und RDK	35
26. Säulenschalung TKR - Typ BX	35
27. Schalungszubehör	36

Schalungssysteme TKR

Die Schalung ist eine sehr häufig verwendete Lösung, um Betonkonstruktionen zu errichten und ihnen die richtige Form zu geben. In der Regel handelt es sich um temporäre Konstruktionen aus Holz, wasserfestem Sperrholz oder Spanplatten.



Eine ausgezeichnete Alternative zur herkömmlichen Schalung ist der Einsatz von verllorener Schalung, die nach dem Ausgießen des Betons als zusätzliche Isolierung im Bauwerk verbleibt. Die verlorene Schalung von TKR ist ein vorgefertigtes Element, das aus einer mit einem Stahlprofil verbundenen, 10 mm starken zementgebundenen Spanplatte besteht. Diese Platten sind mit einer speziellen Grundierung versehen, um die optimale Haftung mit dem Beton und Putz zu erreichen und die gegen schädliche Einflüsse wie alkalische Mittel schützt.

Dank ihrer einzigartigen Konstruktion ist die Schalung von TKR besonders stabil und macht eine zusätzliche Bewehrung überflüssig. So kann der Beton ohne weiteres mit einem Rüttler verdichtet werden.

Nach dem Betonieren wird die verlorene Schalung zu einem dauerhaften Element des Bauwerks und zusätzlich zur Wärmedämmung. Der Abbau der Schalung wird so obsolet, was die Ausführung von Betonkonstruktionen erheblich erleichtert. So können wertvolle Zeit gespart und die Kosten minimiert werden.

Die verlorenen Schalungen von TKR überzeugen weiterhin durch ihr geringes Gewicht, was den Transport und die Montage der Schalung zu einem Kinderspiel macht. Nachdem die Schalung am richtigen Ort im Bauwerk angekommen ist, müssen nur noch die Fugen abgedichtet und der Beton gegossen werden. Im Vergleich zur herkömmlichen Schalung wird so Zeit und Geld gespart.

Damit unsere innovativen Produkte auch für Sie perfekt werden, bieten wir sämtliche marktüblichen Standardabmessungen, freuen uns aber auch individuell für Sie gefertigte Lösungen anzubieten.



Um Ihnen nur die beste Qualität anzubieten, durchlaufen sämtliche Materialien die in unserer Produktion verwendet werden eine ausführliche Qualitätskontrolle. So können wir gewährleisten, dass unsere Produkte nicht brennbar und maximal Beständig gegen mechanische Beschädigungen und Witterungseinflüsse sind. Außerdem werden keine schadstoffhaltigen Materialien verwendet. Die gesamte Produktionsenergie stammt aus einer Energiestromanlage.

Die Spanzementplatten die für die Produktion von TKR-Schalungselementen genutzt werden, haben eine B-s1 d0 Brandklassifizierung. Die verwendeten Stahlteile sind nicht brennbar.



Sämtliche für die Produktion verwendeten Materialien verfügen selbstverständlich über die nötigen CE-Zertifizierungen und können auf Wunsch jederzeit eingesehen werden.

Ringbalkenschalung TKR

Typ RG

Anwendung: Produkt für Ringbalkenschalung.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, Stahlprofile, Grundierung, Edelstahlschrauben.

Inklusive: PVC-Profile für die horizontale Verbindung der Platten.

Anzahl der Stahlprofile:

Länge = 1,25 m – 3 Stück, Länge = 2,0 m – 5 Stück

Montageart: Montageschaum oder Schrauben.

Verfügbare Abmessungen:

Breite: 11,5 cm, 15 cm, 17,5 cm, 20 cm, 24 cm, 30 cm und 36,5 cm

Höhe: 16 cm, 20 cm, 24,5 cm, 30 cm, 35 cm und 40 cm

Länge des einzelnen Elements: 1,25 m oder 2 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!

Bei dieser Schalung ist auch eine Thermo-Version mit zusätzlicher XPS oder EPS-Dämmung erhältlich. Verfügbare Dicke der Isolierung: 40 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm und 140 mm



Länge 1,25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
11,5x16	11,5 cm		50805	135 m
15x16	15 cm		50806	112,5 m
17,5x16	17,5 cm		50807	90 m
20x16	20 cm	16 cm	50808	67,5 m
24x16	24 cm		50809	67,5 m
30x16	30 cm		50810	45 m
36,5x16	36,5 cm		50811	45 m

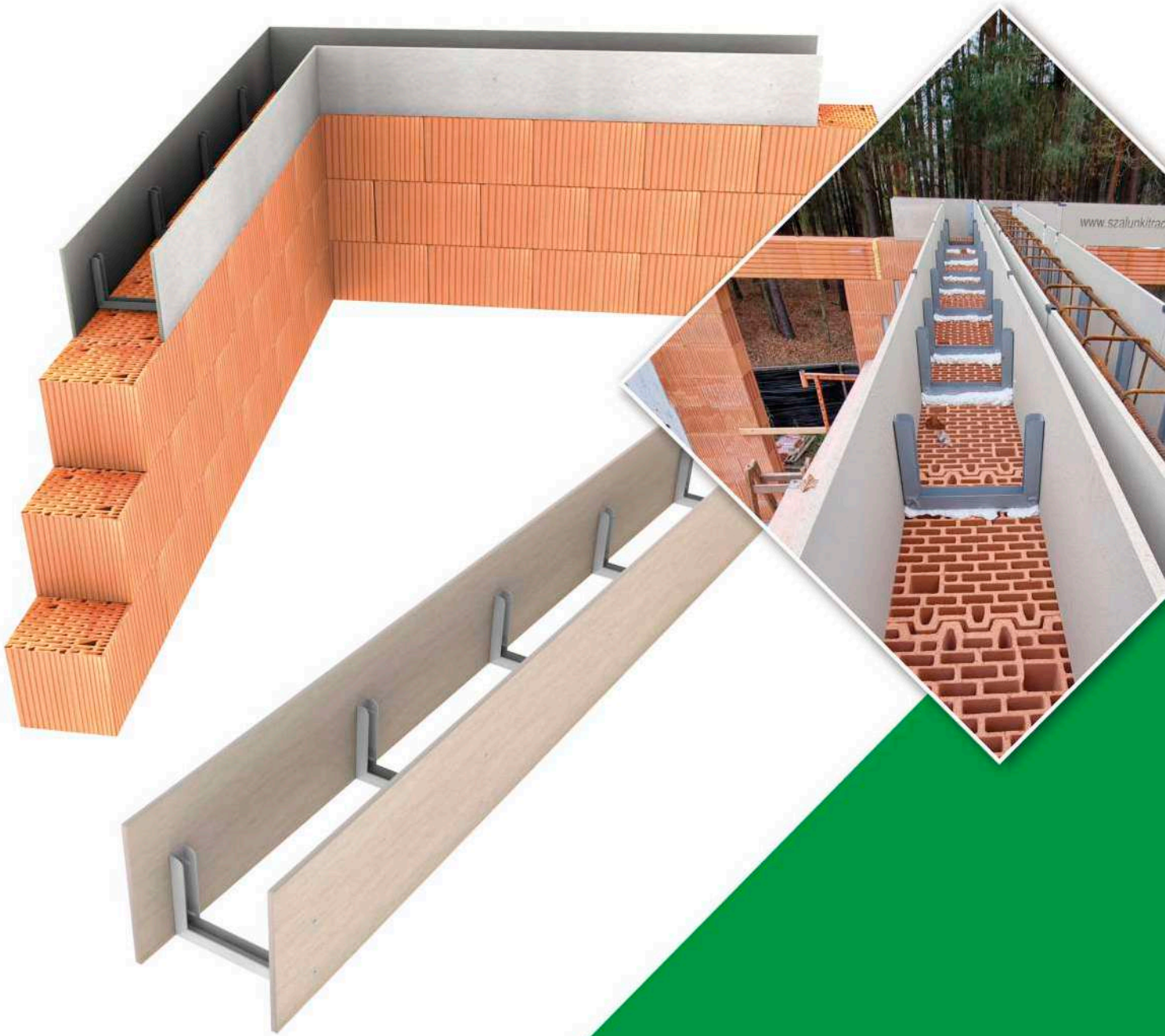
Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
11,5x20	11,5 cm		50812	105 m
15x20	15 cm		50813	87,5 m
17,5x20	17,5 cm		50814	70 m
20x20	20 cm	20 cm	50815	52,5 m
24x20	24 cm		50816	52,5 m
30x20	30 cm		50817	35 m
36,5x20	36,5 cm		50818	35 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
11,5x24,5	11,5 cm		50819	90 m
15x24,5	15 cm		50820	75 m
17,5x24,5	17,5 cm		50821	60 m
20x24,5	20 cm	24,5 cm	50822	45 m
24x24,5	24 cm		50823	45 m
30x24,5	30 cm		50824	30 m
36,5x24,5	36,5 cm		50825	30 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
11,5x30	11,5 cm		50826	75 m
15x30	15 cm		50827	62,5 m
17,5x30	17,5 cm		50828	50 m
20x30	20 cm	30 cm	50829	37,5 m
24x30	24 cm		50830	37,5 m
30x30	30 cm		50831	25 m
36,5x30	36,5 cm		50832	25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)Euro
11,5x35	11,5 cm		50833	60 m
15x35	15 cm		50834	50 m
17,5x35	17,5 cm		50835	40 m
20x35	20 cm	35 cm	50836	30 m
24x35	24 cm		50837	30 m
30x35	30 cm		50838	20 m
36,5x35	36,5 cm		50839	20 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
11,5x40	11,5 cm		50840	60 m
15x40	15 cm		50841	50 m
17,5x40	17,5 cm		50842	40 m
20x40	20 cm	40 cm	50843	30 m
24x40	24 cm		50844	30 m
30x40	30 cm		50845	20 m
36,5x40	36,5 cm		50846	20 m



Länge 2 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x16	11,5 cm		50505	216 m
15x16	15 cm		50506	180 m
17,5x16	17,5 cm		50507	144 m
20x16	20 cm	16 cm	50508	108 m
24x16	24 cm		50509	108 m
30x16	30 cm		50510	72 m
36,5x16	36,5 cm		50511	72 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x20	11,5 cm		50512	168 m
15x20	15 cm		50513	140 m
17,5x20	17,5 cm		50514	112 m
20x20	20 cm	20 cm	50515	84 m
24x20	24 cm		50516	84 m
30x20	30 cm		50517	56 m
36,5x20	36,5 cm		50518	56 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x24,5	11,5 cm		50519	144 m
15x24,5	15 cm		50520	120 m
17,5x24,5	17,5 cm		50521	96 m
20x24,5	20 cm	24,5 cm	50522	72 m
24x24,5	24 cm		50523	72 m
30x24,5	30 cm		50524	48 m
36,5x24,5	36,5 cm		50525	48 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x30	11,5 cm		50526	120 m
15x30	15 cm		50527	100 m
17,5x30	17,5 cm		50528	80 m
20x30	20 cm	30 cm	50529	60 m
24x30	24 cm		50530	60 m
30x30	30 cm		50531	40 m
36,5x30	36,5 cm		50532	40 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x35	11,5 cm		50533	96 m
15x35	15 cm		50534	80 m
17,5x35	17,5 cm		50535	64 m
20x35	20 cm	35 cm	50536	48 m
24x35	24 cm		50537	48 m
30x35	30 cm		50538	32 m
36,5x35	36,5 cm		50539	32 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x40	11,5 cm		50540	96 m
15x40	15 cm		50541	80 m
17,5x40	17,5 cm		50542	64 m
20x40	20 cm	40 cm	50543	48 m
24x40	24 cm		50544	48 m
30x40	30 cm		50545	32 m
36,5x40	36,5 cm		50546	32 m

Sturzschalung TKR

Typ ST

Anwendung: Produkt für Sturzschalung.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, Stahlprofile, Grundierung, Edelstahlschrauben.

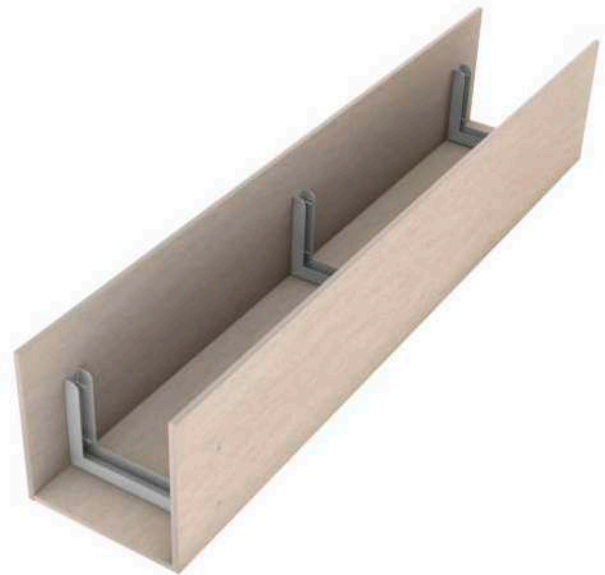
Inklusive: PVC-Profile für die horizontale Verbindung der Platten.

Anzahl der Stahlprofile: L = 1,25 m – 3 szt., L = 2,0 m – 5 szt.

Montageart: Montageschaum oder Schrauben.

Verfügbare Maße:

Breiten: 11,5 cm, 15 cm, 17,5 cm, 20 cm, 24 cm, 30 cm und 36,5 cm
 Höhen: 16 cm, 20 cm, 24,5 cm, 30 cm, 35 cm und 40 cm
 Länge des einzelnen Elements: 1,25 m oder 2 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.
KONTAKTIEREN SIE UNS!

Bei dieser Schalung ist auch eine Thermo-Version mit zusätzlicher XPS - oder EPS-Dämmung erhältlich.

Dicke der Isolierung:

40 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm und 140 mm

Länge 1,25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
11,5x16	11,5 cm		40550	135 m
15x16	15 cm		40551	112,5 m
17,5x16	17,5 cm		40552	90 m
20x16	20 cm	16 cm	40553	67,5 m
24x16	24 cm		40554	67,5 m
30x16	30 cm		40555	45 m
36,5x16	36,5 cm		40556	45 m

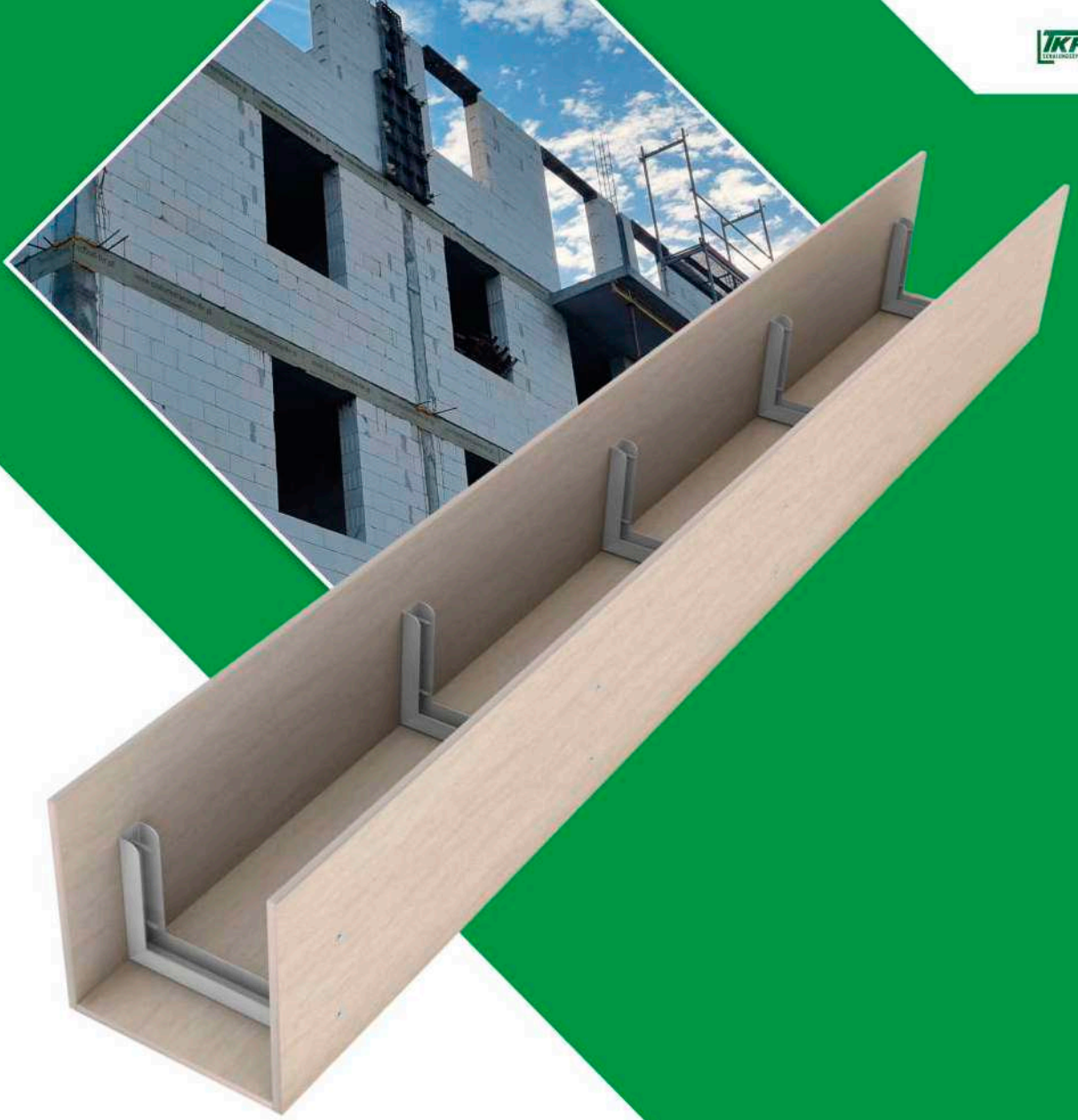
Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
11,5x20	11,5 cm		40557	105 m
15x20	15 cm		40558	87,5 m
17,5x20	17,5 cm		40559	70 m
20x20	20 cm	20 cm	40560	52,5 m
24x20	24 cm		40561	52,5 m
30x20	30 cm		40562	35 m
36,5x20	36,5 cm		40563	35 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
11,5x24,5	11,5 cm		40564	90 m
15x24,5	15 cm		40565	75 m
17,5x24,5	17,5 cm		40566	60 m
20x24,5	20 cm	24,5 cm	40567	45 m
24x24,5	24 cm		40568	45 m
30x24,5	30 cm		40569	30 m
36,5x24,5	36,5 cm		40570	30 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
11,5x30	11,5 cm		40571	75 m
15x30	15 cm		40572	62,5 m
17,5x30	17,5 cm		40573	50 m
20x30	20 cm	30 cm	40574	37,5 m
24x30	24 cm		40575	37,5 m
30x30	30 cm		40576	25 m
36,5x30	36,5 cm		40577	25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
11,5x35	11,5 cm		40578	60 m
15x35	15 cm		40579	50 m
17,5x35	17,5 cm		40580	40 m
20x35	20 cm	35 cm	40581	30 m
24x35	24 cm		40582	30 m
30x35	30 cm		40583	20 m
36,5x35	36,5 cm		40584	20 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
11,5x40	11,5 cm		40585	60 m
15x40	15 cm		40586	50 m
17,5x40	17,5 cm		40587	40 m
20x40	20 cm	40 cm	40588	30 m
24x40	24 cm		40589	30 m
30x40	30 cm		40590	20 m
36,5x40	36,5 cm		40591	20 m



Länge 2 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x16	11,5 cm		50550	216 m
15x16	15 cm		50551	180 m
17,5x16	17,5 cm		50552	144 m
20x16	20 cm	16 cm	50553	108 m
24x16	24 cm		50554	108 m
30x16	30 cm		50555	72 m
36,5x16	36,5 cm		50556	72 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x20	11,5 cm		50557	168 m
15x20	15 cm		50558	140 m
17,5x20	17,5 cm		50559	112 m
20x20	20 cm	20 cm	50560	84 m
24x20	24 cm		50561	84 m
30x20	30 cm		50562	56 m
36,5x20	36,5 cm		50563	56 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x24,5	11,5 cm		50564	144 m
15x24,5	15 cm		50565	120 m
17,5x24,5	17,5 cm		50566	96 m
20x24,5	20 cm	24,5 cm	50567	72 m
24x24,5	24 cm		50568	72 m
30x24,5	30 cm		50569	48 m
36,5x24,5	36,5 cm		50570	48 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x30	11,5 cm		50571	120 m
15x30	15 cm		50572	100 m
17,5x30	17,5 cm		50573	80 m
20x30	20 cm	30 cm	50574	60 m
24x30	24 cm		50575	60 m
30x30	30 cm		50576	40 m
36,5x30	36,5 cm		50577	40 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x35	11,5 cm		50578	96 m
15x35	15 cm		50579	80 m
17,5x35	17,5 cm		50580	64 m
20x35	20 cm	35 cm	50581	48 m
24x35	24 cm		50582	48 m
30x35	30 cm		50583	32 m
36,5x35	36,5 cm		50584	32 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
11,5x40	11,5 cm		50585	96 m
15x40	15 cm		50586	80 m
17,5x40	17,5 cm		50587	64 m
20x40	20 cm	40 cm	50588	48 m
24x40	24 cm		50589	48 m
30x40	30 cm		50590	32 m
36,5x40	36,5 cm		50591	32 m

Ringbalkenschalung TKR

Typ RG XXL

Anwendung: Produkt für Ringbalkenschalung für Höhen zwischen 50 und 100 cm

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, Stahlprofile mit Abspannklammern, Grundierung, Edelstahlschrauben.

Inklusive: PVC-Profile für die horizontale Verbindung der Platten.

Anzahl der Stahlprofile: Länge = 1,25 m – 4 Stück

Anzahl der Zuganker:

Höhe 50 cm – 4 Stück

Höhe 50 cm-100 cm – 8 Stück

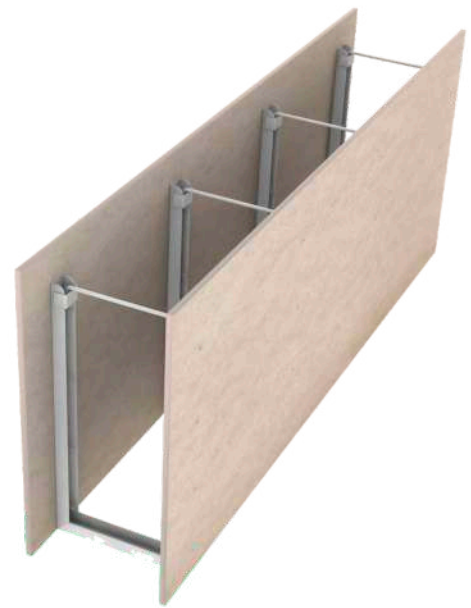
Montageart: Montageschaum oder Schrauben

Verfügbare Abmessungen:

Breite: 15 cm, 17,5 cm, 20 cm, 24 cm, 30 cm und 36,5 cm

Höhe: 50 cm, 60 cm, 70 cm, 80 cm, 90 cm und 100 cm

Länge des einzelnen Elements: 1,25 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Anforderungen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!

Länge 1,25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x50	15 cm		00801	40 m
17,5x50	17,5 cm		00802	32,5 m
20x50	20 cm	50 cm	00803	25 m
24x50	24 cm		00804	25 m
30x50	30 cm		00805	15 m
36,5x50	36,5 cm		00806	15 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x60	15 cm		00807	37,5 m
17,5x60	17,5 cm		00808	30 m
20x60	20 cm	60 cm	00809	22,5 m
24x60	24 cm		00810	22,5 m
30x60	30 cm		00811	15 m
36,5x60	36,5 cm		00812	15 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x70	15 cm		00813	30 m
17,5x70	17,5 cm		00814	25 m
20x70	20 cm	70 cm	00815	20 m
24x70	24 cm		00816	20 m
30x70	30 cm		00817	12,5 m
36,5x70	36,5 cm		00818	12,5 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x80	15 cm		00819	30 m
17,5x80	17,5 cm		00820	25 m
20x80	20 cm	80 cm	00821	17,5 m
24x80	24 cm		00822	17,5 m
30x80	30 cm		00823	12,5 m
36,5x80	36,5 cm		00824	12,5 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x90	15 cm		00825	25 m
17,5x90	17,5 cm		00826	20 m
20x90	20 cm	90 cm	00827	15 m
24x90	24 cm		00828	15 m
30x90	30 cm		00829	10 m
36,5x90	36,5 cm		00830	10 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x100	15 cm		00831	25 m
17,5x100	17,5 cm		00832	20 m
20x100	20 cm	100 cm	00833	15 m
24x100	24 cm		00834	15 m
30x100	30 cm		00835	10 m
36,5x100	36,5 cm		00836	10 m

Sturzschalung TKR

Typ ST XXL

Anwendung: Produkt für Sturzschalung für Höhen zwischen 50 und 100 cm.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, Stahlprofile mit Abspannklammern, Grundierung, Edelstahlschrauben.

Inklusive: PVC-Profile für die horizontale Verbindung der Platten.

Anzahl der Stahlprofile: Länge = 1,25 m – 4 Stück

Anzahl der Zuganker:

Höhe 50 cm – 4 Stück

Höhe 50 cm-100 cm – 8 Stück/Element

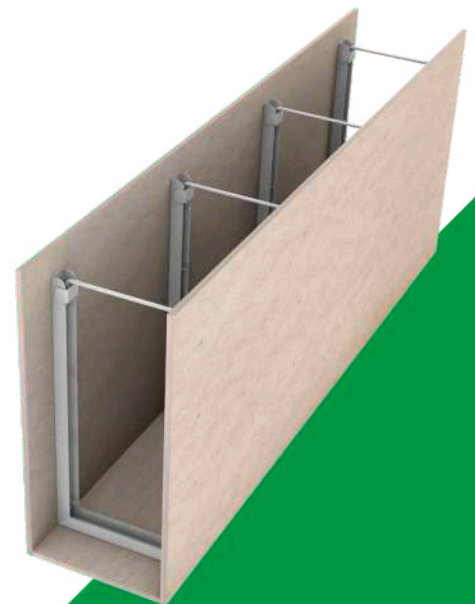
Montageart: Montageschaum oder Schrauben

Verfügbare Abmessungen:

Breite: 15 cm, 17,5 cm, 20 cm, 24 cm, 30 cm und 36,5 cm

Höhe: 50 cm, 60 cm, 70 cm, 80 cm, 90 cm und 100 cm

Länge eines einzelnen Elements: 1,25 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Anforderungen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!

Länge 1,25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x50	15 cm		00901	40 m
17,5x50	17,5 cm		00902	32,5 m
20x50	20 cm	50 cm	00903	25 m
24x50	24 cm		00904	25 m
30x50	30 cm		00905	15 m
36,5x50	36,5 cm		00906	15 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x60	15 cm		00907	37,5 m
17,5x60	17,5 cm		00908	30 m
20x60	20 cm	60 cm	00909	22,5 m
24x60	24 cm		00910	22,5 m
30x60	30 cm		00911	15 m
36,5x60	36,5 cm		00912	15 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x70	15 cm		00913	30 m
17,5x70	17,5 cm		00914	25 m
20x70	20 cm	70 cm	00915	20 m
24x70	24 cm		00916	20 m
30x70	30 cm		00917	12,5 m
36,5x70	36,5 cm		00918	12,5 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x80	15 cm		00919	30 m
17,5x80	17,5 cm		00920	25 m
20x80	20 cm	80 cm	00921	17,5 m
24x80	24 cm		00922	17,5 m
30x80	30 cm		00923	12,5 m
36,5x80	36,5 cm		00924	12,5 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x90	15 cm		00925	25 m
17,5x90	17,5 cm		00926	20 m
20x90	20 cm	90 cm	00927	15 m
24x90	24 cm		00928	15 m
30x90	30 cm		00929	10 m
36,5x90	36,5 cm		00930	10 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
15x100	15 cm		00931	25 m
17,5x100	17,5 cm		00932	20 m
20x100	20 cm	100 cm	00933	15 m
24x100	24 cm		00934	15 m
30x100	30 cm		00935	10 m
36,5x100	36,5 cm		00936	10 m

Ringbalkenschalung TKR

Typ RG Thermo XPS

Anwendung: Produkt für Ringbalkenschalung mit Isolierung.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, XPS-Polystyrol mit Waffelstruktur und seitl. Nut + Feder, Stahlprofile, Grundierung, Edelstahlschrauben.

Inklusive: PVC-Profile für die horizontale Verbindung der Platten.

Anzahl der Stahlprofile:
Länge = 2,0 m – 5 Stück

Montageart: Montageschaum oder Schrauben.

Verfügbare Abmessungen:
Breite: 17,5 cm, 24 cm, 30 cm, 36,5 cm und 42 cm
Höhe: 16 cm, 20 cm, 24,5 cm, 30 cm, 35 cm und 40 cm
Länge eines einzelnen Elements: 2 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!

Verfügbare Dicke der Isolierung: 40 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm und 140 mm

XPS 40 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x16	17,5 cm		62001	144 m	17,5x20	17,5cm		62005	112 m	17,5x24,5	17,5cm		62009	96 m
24x16	24 cm	16 cm	62002	108 m	24x20	24 cm	20 cm	62006	84 m	24x24,5	24 cm	24,5 cm	62010	72 m
30x16	30 cm		62003	72 m	30x20	30 cm		62007	56 m	30x24,5	30 cm		62011	48 m
36,5x16	36,5 cm		62004	72 m	36,5x20	36,5 cm		62008	56 m	36,5x24,5	36,5 cm		62012	48 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x30	17,5 cm		62013	80 m	17,5x35	17,5cm		62017	64 m	17,5x40	17,5cm		62021	64m
24x30	24 cm	30 cm	62014	60 m	24x35	24 cm	35 cm	62018	48 m	24x40	24 cm	40 cm	62022	48 m
30x30	30 cm		62015	40 m	30x35	30 cm		62019	32 m	30x40	30 cm		62023	32 m
36,5x30	36,5 cm		62016	40 m	36,5x35	36,5 cm		62020	32 m	36,5x40	36,5 cm		62024	32 m

XPS 60 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x16	17,5 cm		63001	108 m	17,5x20	17,5 cm		63006	84 m	17,5x24,5	17,5 cm		63011	72 m
24x16	24 cm		63002	108 m	24x20	24 cm		63007	84 m	24x24,5	24 cm		63012	72 m
30x16	30 cm	16 cm	63003	72 m	30x20	30 cm	20 cm	63008	56 m	30x24,5	30 cm	24,5 cm	63013	48 m
36,5x16	36,5 cm		63004	72 m	36,5x20	36,5 cm		63009	56 m	36,5x24,5	36,5 cm		63014	48 m
42x16	42 cm		63005	72 m	42x20	42 cm		63010	56 m	42x24,5	42 cm		63015	48 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x30	17,5 cm		63016	60 m	17,5x35	17,5 cm		63021	48 m	17,5x40	17,5 cm		63026	48 m
24x30	24 cm		63017	60 m	24x35	24 cm		63022	48 m	24x40	24 cm		63027	48 m
30x30	30 cm	30 cm	63018	40 m	30x35	30 cm	35 cm	63023	32 m	30x40	30 cm	40 cm	63028	32 m
36,5x30	36,5 cm		63019	40 m	36,5x35	36,5 cm		63024	32 m	36,5x40	36,5 cm		63029	32 m
42x30	42 cm		63020	40 m	42x35	42 cm		63025	32 m	42x40	42 cm		63030	32 m



XPS 80 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x16	30 cm		64001	72 m	30x20	30 cm		64004	56 m	30x24,5	30 cm		64007	48 m
36,5x16	36,5 cm	16 cm	64002	72 m	36,5x20	36,5 cm	20 cm	64005	56 m	36,5x24,5	36,5 cm	24,5 cm	64008	48 m
42x16	42 cm		64003	72 m	42x20	42 cm		64006	56 m	42x24,5	42 cm		64009	48 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x30	30 cm		64010	40 m	30x35	30 cm		64013	32 m	30x40	30 cm		64016	32 m
36,5x30	36,5 cm	30 cm	64011	40 m	36,5x35	36,5 cm	35 cm	64014	32 m	36,5x40	36,5 cm	40 cm	64017	32 m
42x30	42 cm		64012	40 m	42x35	42 cm		64015	32 m	42x40	42 cm		64018	32 m

XPS 100 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x16	30 cm		65001	72 m	30x20	30 cm		65004	56 m	30x24,5	30 cm		65007	48 m
36,5x16	36,5 cm	16 cm	65002	72 m	36,5x20	36,5 cm	20 cm	65005	56 m	36,5x24,5	36,5 cm	24,5 cm	65008	48 m
42x16	42 cm		65003	72 m	42x20	42 cm		65006	56 m	42x24,5	42 cm		65009	48 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x30	30 cm		65010	40 m	30x35	30 cm		65013	32 m	30x40	30 cm		65016	32 m
36,5x30	36,5 cm	30 cm	65011	40 m	36,5x35	36,5 cm	35 cm	65014	32 m	36,5x40	36,5 cm	40 cm	65017	32 m
42x30	42 cm		65012	40 m	42x35	42 cm		65015	32 m	42x40	42 cm		65018	32 m

XPS 120 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x16	36,5 cm		66001	72 m	36,5x20	36,5 cm		66003	56 m	36,5x24,5	36,5 cm		66005	48 m
42x16	42 cm	16 cm	66002	72 m	42x20	42 cm	20 cm	66004	56 m	42x24,5	42 cm	24,5 cm	66006	48 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x30	36,5 cm		66007	40 m	36,5x35	36,5 cm		66009	32 m	36,5x40	36,5 cm		66011	32 m
42x30	42 cm	30 cm	66008	40 m	42x35	42 cm	35 cm	66010	32 m	42x40	42 cm	40 cm	66012	32 m

XPS 140 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x16	36,5 cm		67001	72 m	36,5x20	36,5 cm		67003	56 m	36,5x24,5	36,5 cm		67005	48 m
42x16	42 cm	16 cm	67002	72 m	42x20	42 cm	20 cm	67004	56 m	42x24,5	42 cm	24,5 cm	67006	48 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x30	36,5 cm		67007	40 m	36,5x35	36,5 cm		67009	32 m	36,5x40	36,5 cm		67011	32 m
42x30	42 cm	30 cm	67008	40 m	42x35	42 cm	35 cm	67010	32 m	42x40	42 cm	40 cm	67012	32 m

Ringbalkenschalung TKR

Typ RG Thermo EPS

Anwendung: Produkt für Ringbalkenschalung mit Isolierung.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, EPS-Graphit-Polystyrol mit einem Wärmedurchgangskoeffizient $\lambda = 0,031 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ und seitl. Nut + Feder, Stahlprofile, Grundierung, Edelstahlscharauben.

Inklusive: PVC-Profile für die horizontale Verbindung der Platten.

Anzahl der Stahlprofile: Länge = 1,25 m – 3 Stück

Montageart: Montageschaum oder Schrauben.

Verfügbare Abmessungen:

Breite: 17,5 cm, 24 cm, 30 cm, 36,5 cm und 42 cm
 Höhe: 16 cm, 20 cm, 24,5 cm, 30 cm, 35 cm und 40 cm
 Länge eines einzelnen Elements: 1,25 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.
KONTAKTIEREN SIE UNS!

Verfügbare Dicke der Isolierung:

60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm und 140 mm

EPS 60 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x16	17,5 cm		41001	67,5 m	17,5x20	17,5cm		41005	52,5 m	17,5x24,5	17,5cm		41009	45 m
24x16	24 cm	16 cm	41002	67,5 m	24x20	24 cm	20 cm	41006	52,5 m	24x24,5	24 cm	24,5 cm	41010	45 m
30x16	30 cm		41003	45 m	30x20	30 cm		41007	35 m	30x24,5	30 cm		41011	30 m
36,5x16	36,5 cm		41004	45 m	36,5x20	36,5 cm		41008	35 m	36,5x24,5	36,5 cm		41012	30 m
17,5x30	17,5 cm		41013	37,5 m	17,5x35	17,5cm		41017	30 m	17,5x40	17,5cm		41021	30 m
24x30	24 cm	30 cm	41014	37,5 m	24x35	24 cm	35 cm	41018	30 m	24x40	24 cm	40 cm	41022	30 m
30x30	30 cm		41015	25 m	30x35	30 cm		41019	20 m	30x40	30 cm		41023	20 m
36,5x30	36,5 cm		41016	25 m	36,5x35	36,5 cm		41020	20 m	36,5x40	36,5 cm		41024	20 m

EPS 80 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30x16	30 cm		42001	45 m	30x20	30 cm		42004	35 m	30x24,5	30 cm		42007	30 m
36,5x16	36,5 cm	16 cm	42002	45 m	36,5x20	36,5 cm	20 cm	42005	35 m	36,5x24,5	36,5 cm	24,5 cm	42008	30 m
42x16	42 cm		42003	45 m	42x20	42 cm		42006	35 m	42x24,5	42 cm		42009	30 m
30x30	30 cm		42010	25 m	30x35	30 cm		42013	20 m	30x40	30 cm		42016	20 m
36,5x30	36,5 cm	30 cm	42011	25 m	36,5x35	36,5 cm	35 cm	42014	20 m	36,5x40	36,5 cm	40 cm	42017	20 m
42x30	42 cm		42012	25 m	42x35	42 cm		42015	20 m	42x40	42 cm		42018	20 m



EPS 100 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30x16	30 cm		43001	45 m
36,5x16	36,5 cm	16 cm	43002	45 m
42x16	42 cm		43003	45 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30x20	30 cm		43004	35 m
36,5x20	36,5 cm	20 cm	43005	35 m
42x20	42 cm		43006	35 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30x24,5	30 cm		43007	30 m
36,5x24,5	36,5 cm	24,5 cm	43008	30 m
42x24,5	42 cm		43009	30 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30x30	30 cm		43010	25 m
36,5x30	36,5 cm	30 cm	43011	25 m
42x30	42 cm		43012	25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30x35	30 cm		43013	20 m
36,5x35	36,5 cm	35 cm	43014	20 m
42x35	42 cm		43015	20 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30x40	30 cm		43016	20 m
36,5x40	36,5 cm	40 cm	43017	20 m
42x40	42 cm		43018	20 m

EPS 120 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x16	36,5 cm		44001	45 m
42x16	42 cm	16 cm	44002	45 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x20	36,5 cm		44003	35 m
42x20	42 cm	20 cm	44004	35 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x24,5	36,5 cm		44005	30 m
42x24,5	42 cm	24,5 cm	44006	30 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x30	36,5 cm		44007	25 m
42x30	42 cm	30 cm	44008	25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x35	36,5 cm		44009	20 m
42x35	42 cm	35 cm	44010	20 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x40	36,5 cm		44011	20 m
42x40	42 cm	40 cm	44012	20 m

EPS 140 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x16	36,5 cm		45001	45 m
42x16	42 cm	16 cm	45002	45 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x20	36,5 cm		45003	35 m
42x20	42 cm	20 cm	45004	35 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x24,5	36,5 cm		45005	30 m
42x24,5	42 cm	24,5 cm	45006	30 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x30	36,5 cm		45007	25 m
42x30	42 cm	30 cm	45008	25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x35	36,5 cm		45009	20 m
42x35	42 cm	35 cm	45010	20 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x40	36,5 cm		45011	20 m
42x40	42 cm	40 cm	45012	20 m

Sturzschalung TKR

Typ ST Thermo XPS

Anwendung: Produkt für Sturzschalung mit Isolierung.

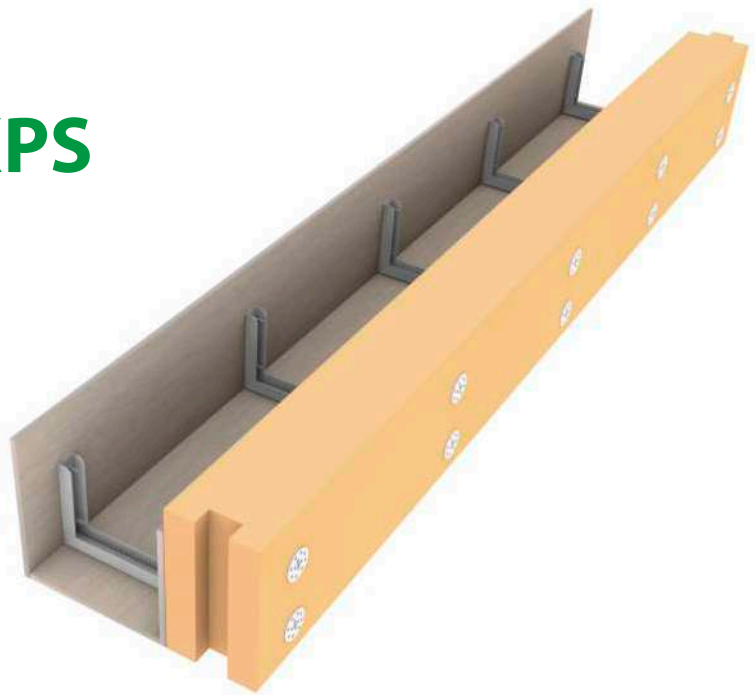
Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, XPS-Polystyrol mit Waffelstruktur und seitl. Nut + Feder, Stahlprofile, Grundierung, Edelstahlschrauben.

Inklusive: PVC-Profile für die horizontale Verbindung der Platten.

Anzahl der Stahlprofile:
Länge = 2,0 m – 5 Stück

Montageart: Montageschaum oder Schrauben.

Verfügbare Abmessungen:
Breite: 17,5 cm, 24 cm, 30 cm, 36,5 cm und 42 cm
Höhe: 16 cm, 20 cm, 24,5 cm, 30 cm, 35 cm und 40 cm
Länge eines einzelnen Elements: 2 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!

Verfügbare Dicke der Isolierung:

60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm und 140 mm

XPS 40 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x16	17,5 cm		61201	144 m	17,5x20	17,5cm		61205	112 m	17,5x24,5	17,5cm		61209	96 m
24x16	24 cm	16 cm	61202	108 m	24x20	24 cm	20 cm	61206	84 m	24x24,5	24 cm	24,5 cm	61210	72 m
30x16	30 cm		61203	72 m	30x20	30 cm		61207	56 m	30x24,5	30 cm		61211	48 m
36,5x16	36,5 cm		61204	72 m	36,5x20	36,5 cm		61208	56 m	36,5x24,5	36,5 cm		61212	48 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x30	17,5 cm		61213	80 m	17,5x35	17,5cm		61217	64 m	17,5x40	17,5cm		61221	64 m
24x30	24 cm	30 cm	61214	60 m	24x35	24 cm	35 cm	61218	48 m	24x40	24 cm	40 cm	61222	48 m
30x30	30 cm		61215	40 m	30x35	30 cm		61219	32 m	30x40	30 cm		61223	32 m
36,5x30	36,5 cm		61216	40 m	36,5x35	36,5 cm		61220	32 m	36,5x40	36,5 cm		61224	32 m

XPS 60 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x16	17,5 cm		61301	108 m	17,5x20	17,5cm		61305	84 m	17,5x24,5	17,5cm		61309	72 m
24x16	24 cm	16 cm	61302	108 m	24x20	24 cm	20 cm	61306	84 m	24x24,5	24 cm	24,5 cm	61310	72 m
30x16	30 cm		61303	72 m	30x20	30 cm		61307	56 m	30x24,5	30 cm		61311	48 m
36,5x16	36,5 cm		61304	72 m	36,5x20	36,5 cm		61308	56 m	36,5x24,5	36,5 cm		61312	48 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x30	17,5 cm		61313	60 m	17,5x35	17,5cm		61317	48 m	17,5x40	17,5cm		61321	48 m
24x30	24 cm	30 cm	61314	60 m	24x35	24 cm	35 cm	61318	48 m	24x40	24 cm	40 cm	61322	48 m
30x30	30 cm		61315	40 m	30x35	30 cm		61319	32 m	30x40	30 cm		61323	32 m
36,5x30	36,5 cm		61316	40 m	36,5x35	36,5 cm		61320	32 m	36,5x40	36,5 cm		61324	32 m



XPS 80 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30x16	30 cm		61401	72 m	30x20	30 cm		61404	56 m	30x24,5	30 cm		61407	48 m
36,5x16	36,5 cm	16 cm	61402	72 m	36,5x20	36,5 cm	20 cm	61405	56 m	36,5x24,5	36,5 cm	24,5 cm	61408	48 m
42x16	42 cm		61403	72 m	42x20	42 cm		61406	56 m	42x24,5	42 cm		61409	48 m
Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30x30	30 cm		61410	40 m	30x35	30 cm		61413	32 m	30x40	30 cm		61416	32 m
36,5x30	36,5 cm	30 cm	61411	40 m	36,5x35	36,5 cm	35 cm	61414	32 m	36,5x40	36,5 cm	40 cm	61417	32 m
42x30	42 cm		61412	40 m	42x35	42 cm		61415	32 m	42x40	42 cm		61418	32 m

XPS 100 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30x16	30 cm		61501	72 m	30x20	30 cm		61504	56 m	30x24,5	30 cm		61507	48 m
36,5x16	36,5 cm	16 cm	61502	72 m	36,5x20	36,5 cm	20 cm	61505	56 m	36,5x24,5	36,5 cm	24,5 cm	61508	48 m
42x16	42 cm		61503	72 m	42x20	42 cm		61506	56 m	42x24,5	42 cm		61509	48 m
Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30x30	30 cm		61510	40 m	30x35	30 cm		61513	32 m	30x40	30 cm		61516	32 m
36,5x30	36,5 cm	30 cm	61511	40 m	36,5x35	36,5 cm	35 cm	61514	32 m	36,5x40	36,5 cm	40 cm	61517	32 m
42x30	42 cm		61512	40 m	42x35	42 cm		61515	32 m	42x40	42 cm		61518	32 m

XPS 120 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x16	36,5 cm		61601	72 m	36,5x20	36,5 cm		61603	56 m	36,5x24,5	36,5 cm		61605	48 m
42x16	42 cm	16 cm	61602	72 m	42x20	42 cm	20 cm	61604	56 m	42x24,5	42 cm	24,5 cm	61606	48 m
Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x30	36,5 cm		61607	40 m	36,5x35	36,5 cm		61609	32 m	36,5x40	36,5 cm		61611	32 m
42x30	42 cm	30 cm	61608	40 m	42x35	42 cm	35 cm	61610	32 m	42x40	42 cm	40 cm	61612	32 m

XPS 140 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x16	36,5 cm		61701	72 m	36,5x20	36,5 cm		61703	56 m	36,5x24,5	36,5 cm		61705	48 m
42x16	42 cm	16 cm	61702	72 m	42x20	42 cm	20 cm	61704	56 m	42x24,5	42 cm	24,5 cm	61706	48 m
Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
36,5x30	36,5 cm		61707	40 m	36,5x35	36,5 cm		61709	32 m	36,5x40	36,5 cm		61711	32 m
42x30	42 cm	30 cm	61708	40 m	42x35	42 cm	35 cm	61710	32 m	42x40	42 cm	40 cm	61712	32 m

Sturzschalung TKR

Typ ST Thermo EPS

Anwendung: Produkt für Sturzschalung mit Isolierung.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, EPS-Graphit-Polystyrol mit einem Wärmedurchgangskoeffizient $\lambda = 0,031 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ und seitl. Nut + Feder, Stahlprofile, Grundierung, Edelstahlschrauben.

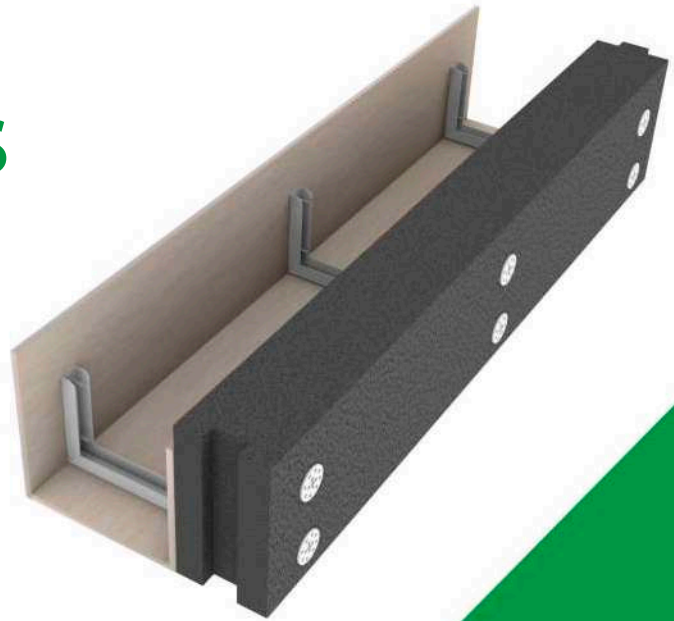
Inklusive: PVC-Profile für die horizontale Verbindung der Platten.

Anzahl der Stahlprofile: Länge = 1,25 m – 3 Stück

Montageart: Montageschaum oder Schrauben.

Verfügbare Abmessungen:

Breite: 17,5 cm, 24 cm, 30 cm, 36,5 cm und 42 cm
 Höhe: 16 cm, 20 cm, 24,5 cm, 30 cm, 35 cm und 40 cm
 Länge eines einzelnen Elements: 1,25 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!

Verfügbare Dicke der Isolierung:

60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm und 140 mm



EPS 60 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x16	17,5 cm		41101	67,5 m
24x16	24 cm	16 cm	41102	67,5 m
30x16	30 cm		41103	45 m
36,5x16	36,5 cm		41104	45 m

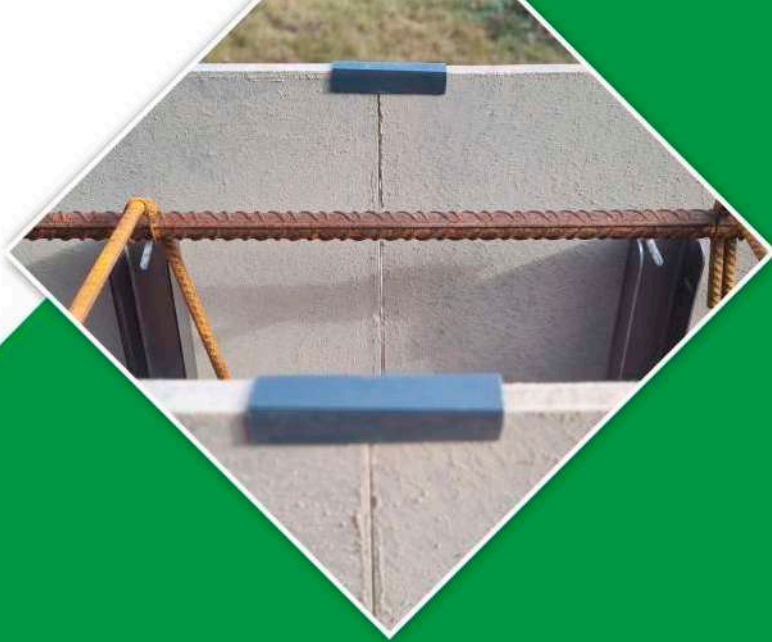
Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x20	17,5cm		41105	52,5 m
24x20	24 cm	20 cm	41106	52,5 m
30x20	30 cm		41107	35 m
36,5x20	36,5 cm		41108	35 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x24,5	17,5cm		41109	45 m
24x24,5	24 cm	24,5 cm	41110	45 m
30x24,5	30 cm		41111	30 m
36,5x24,5	36,5 cm		41112	30 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x30	17,5 cm		41113	37,5 m
24x30	24 cm	30 cm	41114	37,5 m
30x30	30 cm		41115	25 m
36,5x30	36,5 cm		41116	25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x35	17,5cm		41117	30 m
24x35	24 cm	35 cm	41118	30 m
30x35	30 cm		41119	20 m
36,5x35	36,5 cm		41120	20 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x40	17,5cm		41121	30 m
24x40	24 cm	40 cm	41122	30 m
30x40	30 cm		41123	20 m
36,5x40	36,5 cm		41124	20 m



EPS 80 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x16	30 cm		41201	45 m
36,5x16	36,5 cm	16 cm	41202	45 m
42x16	42 cm		41203	45 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x20	30 cm		41204	35 m
36,5x20	36,5 cm	20 cm	41205	35 m
42x20	42 cm		41206	35 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x24,5	30 cm		41207	30 m
36,5x24,5	36,5 cm	24,5 cm	41208	30 m
42x24,5	42 cm		41209	30m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x30	30 cm		41210	25 m
36,5x30	36,5 cm	30 cm	41211	25 m
42x30	42 cm		41212	25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x35	30 cm		41213	20 m
36,5x35	36,5 cm	35 cm	41214	20 m
42x35	42 cm		41215	20 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x40	30 cm		41216	20 m
36,5x40	36,5 cm	40 cm	41217	20 m
42x40	42 cm		41218	20 m

EPS 100 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x16	30 cm		41301	45 m
36,5x16	36,5 cm	16 cm	41302	45 m
42x16	42 cm		41303	45 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x20	30 cm		41304	35 m
36,5x20	36,5 cm	20 cm	41305	35 m
42x20	42 cm		41306	35 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x24,5	30 cm		41307	30 m
36,5x24,5	36,5 cm	24,5 cm	41308	30 m
42x24,5	42 cm		41309	30 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x30	30 cm		41310	25 m
36,5x30	36,5 cm	30 cm	41311	25 m
42x30	42 cm		41312	25 m

Typ	Wand- breite	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x35	30 cm		41313	20 m
36,5x35	36,5 cm	35 cm	41314	20 m
42x35	42 cm		41315	20 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
30x40	30 cm		41316	20 m
36,5x40	36,5 cm	40 cm	41317	20 m
42x40	42 cm		41318	20 m

EPS 120 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x16	36,5 cm		41401	45 m
42x16	42 cm	16 cm	41402	45 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x20	36,5 cm		41403	35m
42x20	42 cm	20 cm	41404	35 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x24,5	36,5 cm		41405	30 m
42x24,5	42 cm	24,5 cm	41406	30 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x30	36,5 cm		41407	25 m
42x30	42 cm	30 cm	41408	25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x35	36,5 cm		41409	20 m
42x35	42 cm	35 cm	41410	20 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x40	36,5 cm		41411	20 m
42x40	42 cm	40 cm	41412	20 m

EPS 140 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x16	36,5 cm		41501	45 m
42x16	42 cm	16 cm	41502	45 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x20	36,5 cm		41503	35 m
42x20	42 cm	20 cm	41504	35 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x24,5	36,5 cm		41505	30 m
42x24,5	42 cm	24,5 cm	41506	30 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x30	36,5 cm		41507	25 m
42x30	42 cm	30 cm	41508	25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x35	36,5 cm		41509	20 m
42x35	42 cm	35 cm	41510	20 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr.	VE. (m/Palette)
36,5x40	36,5 cm		41511	20 m
42x40	42 cm	40 cm	41512	20 m

Deckenrandschalung TKR

Typ LT

Anwendung: Schalung von Deckenrändern

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, Holzschalungswinkel, Grundierung.

Inklusive: PVC-Profile für die horizontale Verbindung der Platten.

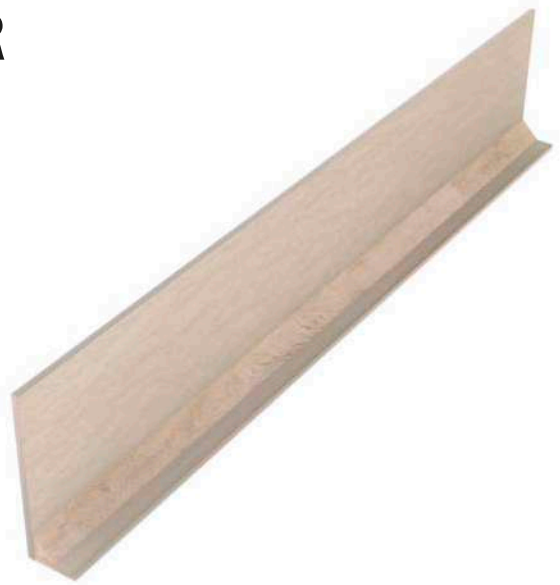
Montageart: mit Montageschaum. Befestigung des Verbinders an der Bewehrung mit Bindedraht. Dies verhindert ein Kippen der Schalung nach außen und stabilisiert die Konstruktion.

Verfügbare Abmessungen:

Höhe: 16 cm, 18 cm, 20 cm, 22 cm, 24,5 cm und 30 cm

Breite des Fußes: 6 cm

Länge der einzelnen Elemente: 1,25 m oder 2 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.
KONTAKTIEREN SIE UNS!



Länge 1,25 m

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	30201	275 m
18	18 cm	30202	220 m
20	20 cm	30203	220 m
22	22 cm	30204	165 m
24,5	24,5 cm	30205	165 m
30	30 cm	30206	110 m

Länge 2 m

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	30301	360m
18	18 cm	30302	288 m
20	20 cm	30303	288 m
22	22 cm	30304	216 m
24,5	24,5 cm	30305	216 m
30	30 cm	30306	144 m

Deckenrandschalung TKR

Typ L

Anwendung: Schalung von Deckenrändern

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, verzinktes Stahlprofil, Grundierung, Schrauben aus Edelstahl.

Inklusive: PVC-Profile zur horizontalen Verbindung der Platten. Im oberen Teil jedes Stahlprofils befinden sich Löcher, die sich unter Verwendung eines Bindedrahtes mit der Bewehrung verbinden und so die Stabilisierung der Schalung ermöglichen.

Anzahl der Stahlprofile: Länge = 1,25 m – 3 Stück

Montageart: mit Schrauben. An der Oberseite jedes Stahlprofils befinden sich Löcher zur Stabilisierung der Schalung mit Bindedraht, der mit der Bewehrung verbunden wird.

Verfügbare Abmessungen:

Höhe: 16 cm, 18 cm, 20 cm, 22 cm, 24,5 cm, 30 cm, 36 cm und 40 cm
Länge des einzelnen Elements: 1,25 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!



Länge 1,25 m

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	30101	250 m
18	18 cm	30102	200 m
20	20 cm	30103	200 m
22	22 cm	30104	150 m
24,5	24,5 cm	30105	150 m
30	30 cm	30106	100 m
36	36 cm	30107	100 m
40	30 cm	30108	100 m

Deckenrandschalung TKR

Typ L Thermo XPS

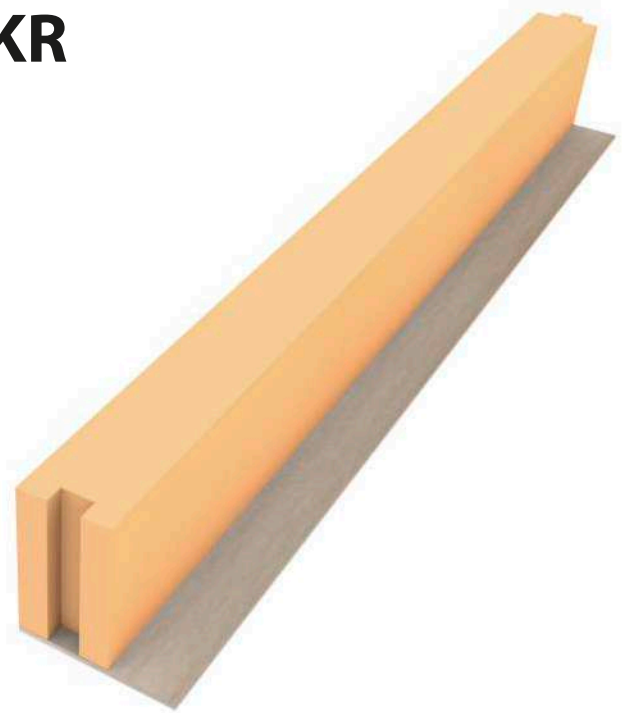
Anwendung: Schalung von Deckenrändern.

Material: XPS-Polystyrol mit Waffelstruktur und seitl. Nut + Feder, 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015.

Montageart: Montageschaum.

Verfügbare Abmessungen:

Höhe: 16 cm, 18 cm, 20 cm, 22 cm, 24,5 cm und 30 cm
Länge des einzelnen Elements: 2 m



Verfügbare Dicken der XPS-Dämmung:

40 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm und 140 mm

Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!



XPS 40 mm

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	60101	500 m
18	18 cm	60102	400 m
20	20 cm	60103	400 m
22	22 cm	60104	300 m
24,5	24,5 cm	60105	300 m
30	30 cm	60106	200 m

XPS 60 mm

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	60201	340 m
18	18 cm	60202	272 m
20	20 cm	60203	272 m
22	22 cm	60204	204 m
24,5	24,5 cm	60205	204 m
30	30 cm	60206	136 m

XPS 80 mm

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	60301	250 m
18	18 cm	60302	200 m
20	20 cm	60303	200 m
22	22 cm	60304	150 m
24,5	24,5 cm	60305	150 m
30	30 cm	60306	100 m

XPS 100 mm

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	60401	200 m
18	18 cm	60402	160 m
20	20 cm	60403	160 m
22	22 cm	60404	120 m
24,5	24,5 cm	60405	120 m
30	30 cm	60406	80 m

XPS 120 mm

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	60501	170 m
18	18 cm	60502	136 m
20	20 cm	60503	136 m
22	22 cm	60504	102 m
24,5	24,5 cm	60505	102 m
30	30 cm	60506	68 m

XPS 140 mm

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	60601	140 m
18	18 cm	60602	112 m
20	20 cm	60603	112 m
22	22 cm	60604	84 m
24,5	24,5 cm	60605	84 m
30	30 cm	60606	56 m

Deckenrandschalung TKR

Typ L Thermo EPS

Anwendung: Schalung von Deckenrändern

Material: Polystyrol-EPS-Graphit mit einem Wärmedurchgangskoeffizient $\lambda = 0,031 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ und seitl. Nut + Feder, zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015.

Montageart: Montageschaum.

Verfügbare Abmessungen:

Höhe: 16 cm, 18 cm, 20 cm, 22 cm, 24,5 cm und 30 cm
Länge des einzelnen Elements: 1,25 m



Verfügbare Dicken der EPS-Dämmung:
60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm und 140 mm

Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!



EPS 60 mm

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	40101	212,5 m
18	18 cm	40102	170 m
20	20 cm	40103	170 m
22	22 cm	40104	127,5 m
24,5	24,5 cm	40105	127,5 m
30	30 cm	40106	85 m

EPS 80 mm

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	40201	156 m
18	18 cm	40202	125 m
20	20 cm	40203	125 m
22	22 cm	40204	93,5 m
24,5	24,5 cm	40205	93,5 m
30	30 cm	40206	62,5 m

EPS 100 mm

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	40301	125 m
18	18 cm	40302	100 m
20	20 cm	40303	100 m
22	22 cm	40304	75 m
24,5	24,5 cm	40305	75 m
30	30 cm	40306	50 m

EPS 120 mm

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	40401	106 m
18	18 cm	40402	85 m
20	20 cm	40403	85 m
22	22 cm	40405	63,5 m
24,5	24,5 cm	40406	63,5 m
30	30 cm	40407	42,5 m

EPS 140 mm

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
16	16 cm	40501	87,5 m
18	18 cm	40502	70 m
20	20 cm	40503	710 m
22	22 cm	40504	52,5 m
24,5	24,5 cm	40505	52,5 m
30	30 cm	40506	35 m

Ringankerschalung TKR

Typ RGS

Anwendung: Ringbalkenschalung mit Deckenrand für Fertigdecken

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, verzinkte Stahlprofile, Grundierung, Edelstahlschrauben.

Inklusive: PVC-Profile zu einer horizontalen Verbindung der Platten.

Anzahl der Stahlprofile: Länge = 1,25 m – 3 Stück

Montageart: Montageschaum oder Schrauben.

Verfügbare Abmessungen:

Breite: 17,5 cm, 24 cm, 30 cm und 36,5 cm
 Höhe: 20/6 cm, 24,5/6 cm, 30/6 cm, 35/6 cm und 40/6 cm
 Länge eines einzelnen Elements: 1,25 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.

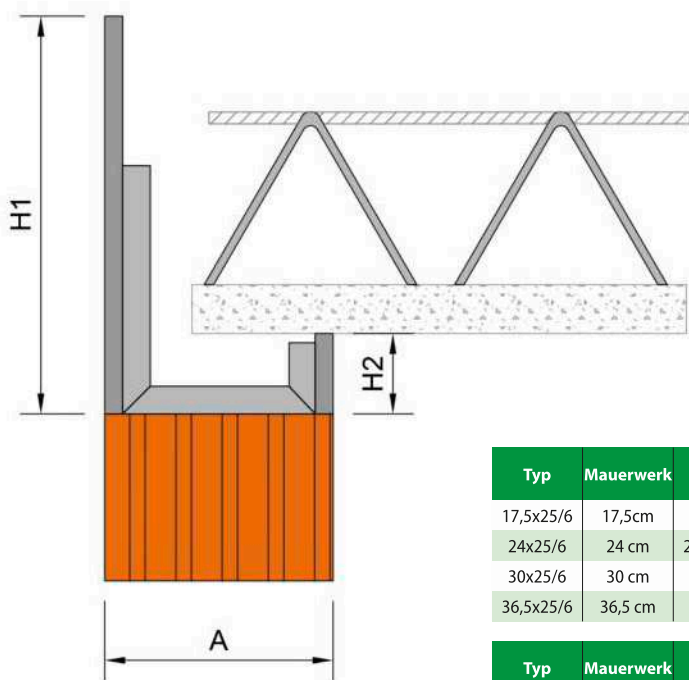
KONTAKTIEREN SIE UNS!



Eine Thermo-Version mit zusätzlicher XPS oder EPS-Dämmung ist ebenfalls erhältlich.

Verfügbare Dicken der Dämmung:

40 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm und 140 mm



L - 1,25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x20/6	17,5 cm		50601	70 m
24x20/6	24 cm	20/6 cm	50602	52,5 m
30x20/6	30 cm		50603	35 m
36,5x20/6	36,5 cm		50604	35 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x25/6	17,5cm		50605	60m
24x25/6	24 cm	24,5/6 cm	50606	45 m
30x25/6	30 cm		50607	30 m
36,5x25/6	36,5 cm		50608	30 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x30/6	17,5cm		50609	50 m
24x30/6	24 cm	30/6 cm	50610	37,5 m
30x30/6	30 cm		50611	25 m
36,5x30/6	36,5 cm		50612	25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x35/6	17,5 cm		50613	40 m
24x35/6	24 cm	35/6 cm	50614	30 m
30x35/6	30 cm		50615	20 m
36,5x35/6	36,5 cm		50616	20 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x40/6	17,5cm		50617	40 m
24x40/6	24 cm	40/6 cm	50618	30 m
30x40/6	30 cm		50619	20 m
36,5x40/6	36,5 cm		50620	20 m

Ringankerschalung TKR

Typ RGW

Anwendung: Dient zur Fertigung von verlorenen Ringbalkenschalungen der Innenwände, auf welche sich Deckenbalken stützen.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte, verzinkte Stahlprofile, Grundierung, Edelstahlschrauben.

Inklusive: PVC-Profile für die horizontale Verbindung der Platten.

Anzahl der Stahlprofile: Länge = 1,25 m – 3 Stück

Montageart: Montageschaum oder Schrauben.

Verfügbare Abmessungen:

Breite: 17,5 cm, 24 cm, 30 cm und 36,5 cm

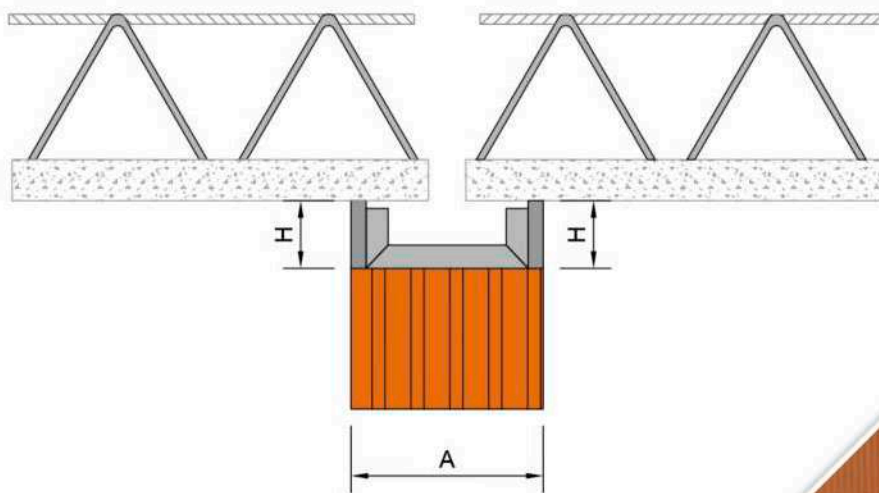
Höhe: 6 cm oder andere

Länge eines einzelnen Elements: 1,25 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!



L - 1,25 m

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
17,5x6	17,5 cm	6 cm	51601	180 m
24x6	24 cm	6 cm	51602	135 m
30x6	30 cm	6 cm	51603	90 m
36,5x6	36,5 cm	6 cm	51604	90 m



Abschalbrett TKR

Typ AB

Anwendung: Für die Schalung von Stahlbetonwänden und -decken.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, verzinkte Stahlankerprofile, Grundierung, Edelstahlschrauben.

Inklusive: PVC-Profile für die horizontale Verbindung der Platten.

Montageart: mit Nägeln (an die Schalung einer monolithischen Wand nageln)

Verfügbare Maße:

Höhen:

30 cm (bis zur Decke 18-20 cm)

35 cm (bis zur Decke 20-24 cm)

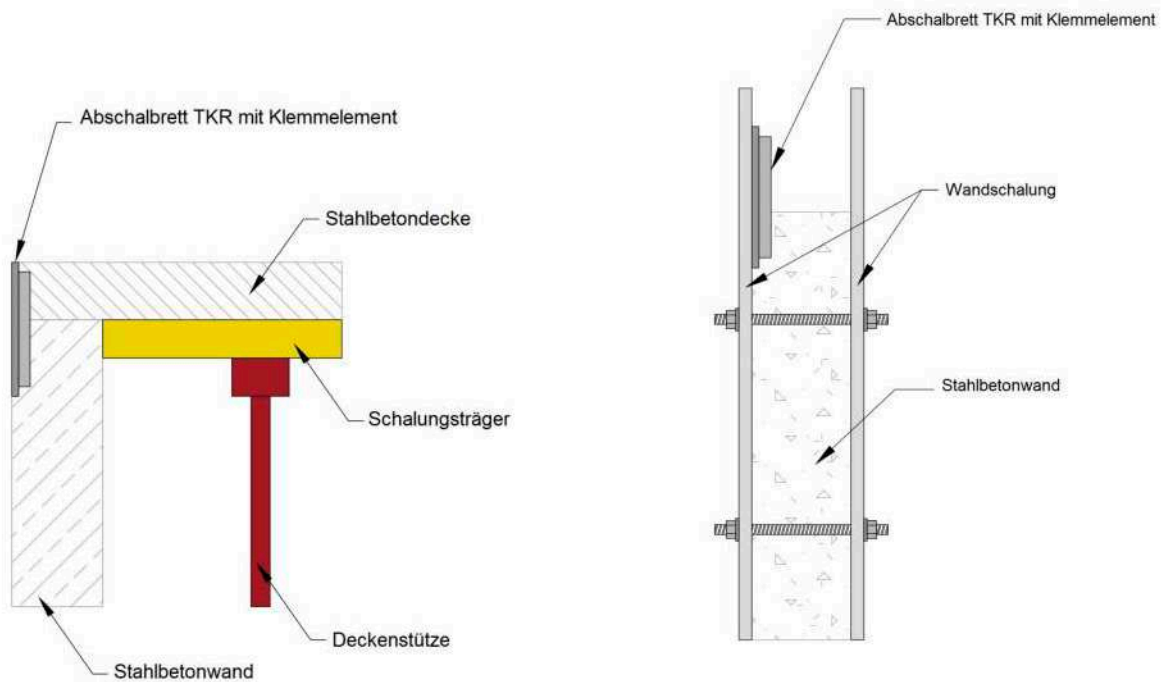
40 cm (bis zur Decke 24-27 cm)

50 cm (bis zur Decke 27-33 cm)

Länge der einzelnen Elemente: 1,25 m oder 2 m



Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.
KONTAKTIEREN SIE UNS!



Länge 1,25 m

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30	30 cm	51605	190 m
35	35 cm	51606	190 m
40	40 cm	51607	190 m
45	45 cm	51608	180 m
50	50 cm	51609	180 m
55	55 cm	51610	150 m
60	60 cm	51611	150 m

Länge 2 m

Typ	Höhe	Art.-Nr	VE. (m/Palette)
30	30 cm	52605	300 m
35	35 cm	53606	270 m
40	40 cm	54607	230 m
45	45 cm	55608	180 m
50	50 cm	56609	180 m
55	55 cm	57610	150 m
60	60 cm	58611	150 m

Ecke für Schalung TKR

Typ NR

Anwendung: Ecke für verlorene Schalung.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, verzinkte Stahlwinkel, verzinkte Flacheisen, Grundierung, Edelstahlschrauben.

Verfügbare Maße:

Breiten: 11,5 cm, 15 cm, 17,5 cm, 20 cm, 24 cm, 30 cm und 36,5 cm
Längen: 16 cm, 20 cm, 24,5 cm, 30 cm und 35 cm



Kontaktieren Sie uns
und erfahren Sie mehr!

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
11,5x16	11,5 cm		53601	11,5x20	11,5 cm		53608	11,5x24,5	11,5 cm		53615
15x16	15 cm		53602	15x20	15 cm		53609	15x24,5	15 cm		53616
17,5x16	17,5 cm		53603	17,5x20	17,5 cm		53610	17,5x24,5	17,5 cm		53617
20x16	20 cm	16 cm	53604	20x20	20 cm	20 cm	53611	20x24,5	20 cm	24,5 cm	53618
24x16	24 cm		53605	24x20	24 cm		53612	24x24,5	24 cm		53619
30x16	30 cm		53606	30x20	30 cm		53613	30x24,5	30 cm		53620
36,5x16	36,5 cm		53607	36,5x20	36,5cm		53614	36,5x24,5	36,5 cm		53621
11,5x30	11,5 cm		53622	11,5x35	11,5 cm		53629	11,5x40	11,5 cm		53636
15x30	15 cm		53623	15x35	15 cm		53630	15x40	15 cm		53637
17,5x30	17,5 cm		53624	17,5x35	17,5 cm		53631	17,5x40	17,5 cm		53638
20x30	20 cm	30 cm	53625	20x35	20 cm	35 cm	53632	20x40	20 cm	40 cm	53639
24x30	24 cm		53626	24x35	24 cm		53633	24x40	24 cm		53640
30x30	30 cm		53627	30x35	30 cm		53634	30x40	30 cm		53641
36,5x30	36,5 cm		53628	36,5x35	36,5 cm		53635	36,5x40	36,5 cm		53642

Ecke für Schalung TKR

Typ NRN

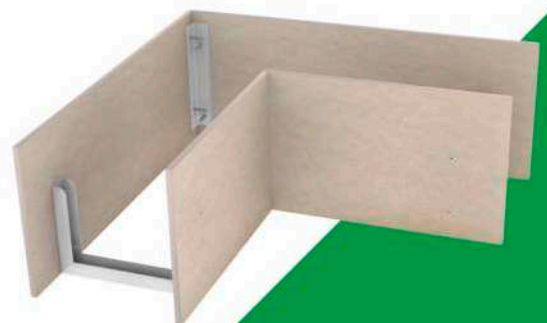
Anwendung: Ecke für Ringbalkenschalung.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, verzinkte Stahlprofile, verzinkte Stahlwinkel, Grundierung, Edelstahlschrauben.

Verfügbare Maße:

Breiten: 11,5 cm, 15 cm, 17,5 cm, 20 cm, 24 cm, 30 cm und 36,5 cm
Längen: 16 cm, 20 cm, 24,5 cm, 30 cm, 35 cm und 40 cm
Länge jeder Seite der Ecke: 60 cm

Anzahl auf der Palette: 20 Stück.



Kontaktieren Sie uns
und erfahren Sie mehr!

Ecke für Schalung TKR

Typ NR Thermo XPS

Anwendung: Ecke für isolierte Schalung.

Material: XPS-Polystyrol mit Waffelstruktur, 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, verzinkte Stahlwinkel, Grundierung, Edelstahlschrauben.

Verfügbare Maße:

Breiten: 17,5 cm, 24 cm, 30 cm, 36,5 cm und 42 cm
Längen: 16 cm, 20 cm, 24,5 cm, 30 cm, 35 cm und 40 cm



Kontaktieren Sie uns und erfahren Sie mehr!

Verfügbare Dämmstoffdicken:

40 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm und 140 mm

XPS 40 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x16	17,5 cm		63625
24x16	24 cm	16 cm	63626
30x16	30 cm		63627
36,5x16	36,5 cm		63628

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x20	17,5cm		63629
24x20	24 cm	20 cm	63630
30x20	30 cm		63631
36,5x20	36,5 cm		63632

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x24,5	17,5cm		63633
24x24,5	24 cm	24,5 cm	63634
30x24,5	30 cm		63635
36,5x24,5	36,5 cm		63636

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x30	17,5 cm		63637
24x30	24 cm	30 cm	63638
30x30	30 cm		63639
36,5x30	36,5 cm		63640

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x35	17,5cm		63641
24x35	24 cm	35 cm	63642
30x35	30 cm		63643
36,5x35	36,5 cm		63644

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x40	17,5cm		63645
24x40	24 cm	40 cm	63646
30x40	30 cm		63647
36,5x40	36,5 cm		63648

XPS 60 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x16	17,5 cm		63649
24x16	24 cm		63650
30x16	30 cm	16 cm	63651
36,5x16	36,5 cm		63652
42x16	42 cm		63653

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x20	17,5cm		63654
24x20	24 cm		63655
30x20	30 cm	20 cm	63656
36,5x20	36,5 cm		63657
42x20	42 cm		63658

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x24,5	17,5cm		63659
24x24,5	24 cm		63660
30x24,5	30 cm	24,5 cm	63661
36,5x24,5	36,5 cm		63662
42x24,5	42 cm		63663

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x30	17,5 cm		63664
24x30	24 cm		63665
30x30	30 cm	30 cm	63666
36,5x30	36,5 cm		63667
42x30	42 cm		63668

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x35	17,5cm		63669
24x35	24 cm		63670
30x35	30 cm	35 cm	63671
36,5x35	36,5 cm		63672
42x35	42 cm		63673

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x40	17,5cm		63674
24x40	24 cm		63675
30x40	30 cm	40 cm	63676
36,5x40	36,5 cm		63677
42x40	42 cm		63678



XPS 80 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
30x16	30 cm		63679	30x20	30 cm		63682	30x24,5	30 cm		63685
36,5x16	36,5 cm	16 cm	63680	36,5x20	36,5 cm	20 cm	63683	36,5x24,5	36,5 cm	24,5 cm	63686
42x16	42 cm		63681	42x20	42 cm		63684	42x24,5	42 cm		63687
Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
30x30	30 cm		63688	30x35	30 cm		63691	30x40	30 cm		63694
36,5x30	36,5 cm	30 cm	63689	36,5x35	36,5 cm	35 cm	63692	36,5x40	36,5 cm	40 cm	63695
42x30	42 cm		63690	42x35	42 cm		63693	42x40	42 cm		63696

XPS 100 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
30x16	30 cm		63697	30x20	30 cm		63700	30x24,5	30 cm		63703
36,5x16	36,5 cm	16 cm	63698	36,5x20	36,5 cm	20 cm	63701	36,5x24,5	36,5 cm	24,5 cm	63704
42x16	42 cm		63699	42x20	42 cm		63702	42x24,5	42 cm		63705
Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
30x30	30 cm		63706	30x35	30 cm		63709	30x40	30 cm		63712
36,5x30	36,5 cm	30 cm	63707	36,5x35	36,5 cm	35 cm	63710	36,5x40	36,5 cm	40 cm	63713
42x30	42 cm		63708	42x35	42 cm		63711	42x40	42 cm		63714

XPS 120 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x16	36,5 cm		63715	36,5x20	36,5 cm		63717	36,5x24,5	36,5 cm		63719
42x16	42 cm	16 cm	63716	42x20	42 cm	20 cm	63718	42x24,5	42 cm	24,5 cm	63720
Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x30	36,5 cm		63721	36,5x35	36,5 cm		63723	36,5x40	36,5 cm		63725
42x30	42 cm	30 cm	63722	42x35	42 cm	35 cm	63724	42x40	42 cm	40 cm	63726

XPS 140 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x16	36,5 cm		63727	36,5x20	36,5 cm		63729	36,5x24,5	36,5 cm		63731
42x16	42 cm	16 cm	63728	42x20	42 cm	20 cm	63730	42x24,5	42 cm	24,5 cm	63732
Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x30	36,5 cm		63733	36,5x35	36,5 cm		63735	36,5x40	36,5 cm		63737
42x30	42 cm	30 cm	63734	42x35	42 cm	35 cm	63736	42x40	42 cm	40 cm	63738

Ecke für Schalung TKR

Typ NR Thermo EPS

Anwendung: Ecke für isolierte Schalung.

Material: EPS-Graphit-Polystyrol mit einem Wärmedurchgangskoeffizient $\lambda = 0,031 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$, 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, verzinkte Stahlwinkel, Grundierung, Edelstahlscharauben.

Verfügbare Maße:

Breiten: 17,5 cm, 24 cm, 30 cm, 36,5 cm und 42 cm
Längen: 16 cm, 20 cm, 24,5 cm, 30 cm, 35 cm und 40 cm



Kontaktieren Sie uns und erfahren Sie mehr!

Verfügbare Dämmstoffdicken:

60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm und 140 mm

EPS 60 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Nr art.
17,5x16	17,5 cm		73601	17,5x20	17,5cm		73605	17,5x24,5	17,5cm		73609
24x16	24 cm	16 cm	73602	24x20	24 cm	20 cm	73606	24x24,5	24 cm	24,5 cm	73610
30x16	30 cm		73603	30x20	30 cm		73607	30x24,5	30 cm		73611
36,5x16	36,5 cm		73604	36,5x20	36,5 cm		73608	36,5x24,5	36,5 cm		73612

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
17,5x30	17,5 cm		73613	17,5x35	17,5cm		73617	17,5x40	17,5cm		73621
24x30	24 cm	30 cm	73614	24x35	24 cm	35 cm	73618	24x40	24 cm	40 cm	73622
30x30	30 cm		73615	30x35	30 cm		73619	30x40	30 cm		73623
36,5x30	36,5 cm		73616	36,5x35	36,5 cm		73620	36,5x40	36,5 cm		73624

EPS 80 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x16	36,5 cm		73625	36,5x20	36,5 cm		73627	36,5x24,5	36,5 cm		73629
42x16	42 cm	16 cm	73626	42x20	42 cm	20 cm	73628	42x24,5	42 cm	24,5 cm	73630

Typ	Wandbreite	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x30	36,5 cm		73631	36,5x35	36,5 cm		73633	36,5x40	36,5 cm		73635
42x30	42 cm	30 cm	73632	42x35	42 cm	35 cm	73634	42x40	42 cm	40 cm	73636

EPS 100 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x16	36,5 cm		73637	36,5x20	36,5 cm		73639	36,5x24,5	36,5 cm		73641
42x16	42 cm	16 cm	73638	42x20	42 cm	20 cm	73640	42x24,5	42 cm	24,5 cm	73642

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr	Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x30	36,5 cm		73643	36,5x35	36,5 cm		73645	36,5x40	36,5 cm		73647
42x30	42 cm	30 cm	73644	42x35	42 cm	35 cm	73646	42x40	42 cm	40 cm	73648



EPS 120 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x16	36,5 cm		73649
42x16	42 cm	16 cm	73650

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x20	36,5 cm		73651
42x20	42 cm	20 cm	73652

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x24,5	36,5 cm		73653
42x24,5	42 cm	24,5 cm	73654

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x30	36,5 cm		73655
42x30	42 cm	30 cm	73656

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x35	36,5 cm		73657
42x35	42 cm	35 cm	73658

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x40	36,5 cm		73659
42x40	42 cm	40 cm	73660

EPS 140 mm

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x16	36,5 cm		73661
42x16	42 cm	16 cm	73662

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x20	36,5 cm		73663
42x20	42 cm	20 cm	73664

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x24,5	36,5 cm		73665
42x24,5	42 cm	24,5 cm	73666

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x30	36,5 cm		73667
42x30	42 cm	30 cm	73668

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x35	36,5 cm		73669
42x35	42 cm	35 cm	73670

Typ	Mauerwerk	Höhe	Art.-Nr
36,5x40	36,5 cm		73671
42x40	42 cm	40 cm	73672

Fundamentalschalung TKR

Typ FD Thermo XPS

Anwendung: Produkt für die Schalung von Fundamenten.

Material: XPS-Polystyrol mit Waffelstruktur und seitl. Nut + Feder, verzinkte Stahlprofile mit Abspannklammern.

Anzahl der Stahlprofile: Länge = 2,0 m – 3 Stück

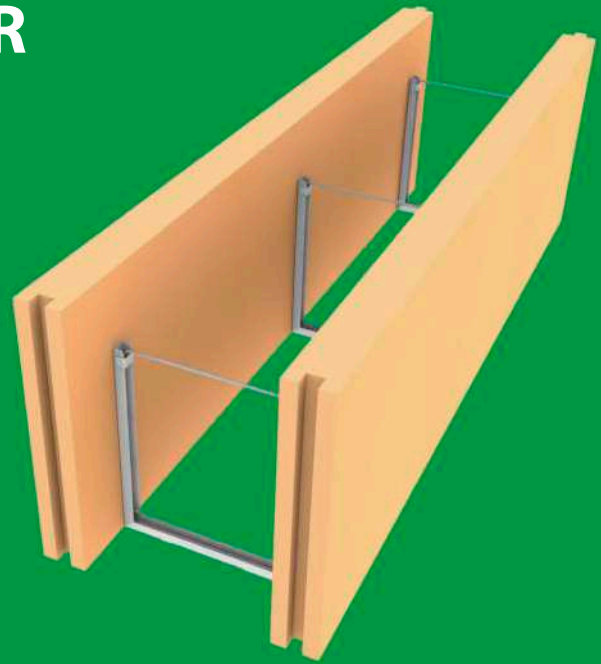
Montageart: Montageschaum.

Verfügbare Abmessungen:

Breite: 40 cm, 50 cm, 60 cm

Höhe: 30 cm, 40 cm, 50 cm, 60 cm, 80 cm, 100 cm und 120 cm

Länge des einzelnen Elements: 2 m



Verfügbare Dicken der XPS-Dämmung:

50 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm und 120 mm

Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!

XPS 50 + 50 mm

	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr
Höhe	30 cm	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
Breite	30 cm	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
40 cm	21001	21002	21003	21004	21005	21006
50 cm	22001	22002	22003	22004	22005	22006
60 cm	23001	23002	23003	23004	23005	23006

XPS 60 + 60 mm

	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr
Höhe	30 cm	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
Breite	30 cm	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
40 cm	21101	21102	21103	21104	21105	21106
50 cm	22101	22102	22103	22104	22105	22106
60 cm	23101	23102	23103	23104	23105	23106

XPS 100 + 100 mm

	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr
Höhe	30 cm	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
Breite	30 cm	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
40 cm	21301	21302	21303	21304	21305	21306
50 cm	22301	22302	22303	22304	22305	22306
60 cm	23301	23302	23303	23304	23305	23306

XPS 80 + 80 mm

	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr
Höhe	30 cm	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
Breite	30 cm	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
40 cm	21201	21202	21203	21204	21205	21206
50 cm	22201	22202	22203	22204	22205	22206
60 cm	23201	23202	23203	23204	23205	23206

XPS 120 + 120 mm

	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr
Höhe	30 cm	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
Breite	30 cm	40 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm
40 cm	21401	21402	21403	21404	21405	21406
50 cm	22401	22402	22403	22404	22405	22406
60 cm	23401	23402	23403	23404	23405	23406



Bodenplatten Schalung TKR

Typ PF Thermo XPS

Anwendung: Produkt für die Schalung von Bodenplatten.

Material: XPS-Polystyrol mit Waffelstruktur und seitl. Nut + Feder.

Montageart: Montageschaum.

Verfügbare Abmessungen:

Gerades Stück: 200 cm

Höhe der Bodentplatte: 20 cm, 25 cm und 30 cm



Verfügbare Dicken von XPS-Polystyrol:

50 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm, 140 mm, 160 mm, 180 mm und 200 mm

	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr
Höhe	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm
20 cm	11001	11002	11003	11004	11005	11006	11007	11008	11009
25 cm	12001	12002	12003	12004	12005	12006	12007	12008	12009
30 cm	13001	13002	13003	13004	13005	13006	13007	13008	13009

Bodenplatten Schalung TKR

Typ PF Thermo XPS – Innere Ecke

Anwendung: Produkt für die Schalung von Bodenplatten.

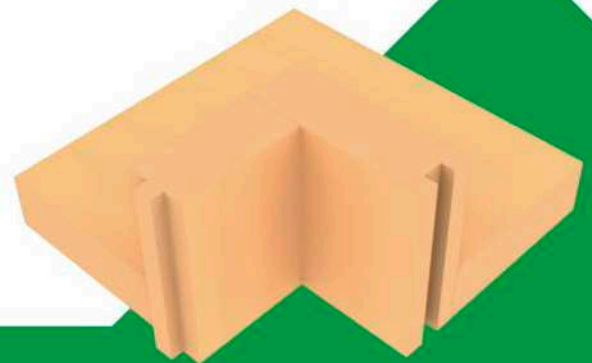
Material: XPS-Polystyrol mit Waffelstruktur und seitl. Nut + Feder.

Montageart: Montageschaum.

Verfügbare Abmessungen:

Innere Ecke: 60 cm x 60 cm

Höhe der Bodentplatte: 20 cm, 25 cm und 30 cm



Verfügbare Dicken von XPS-Polystyrol:

50 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm, 140 mm, 160 mm, 180 mm und 200 mm

	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr
Höhe	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm
20 cm	11101	11102	11103	11104	11105	11106	11107	11108	11109
25 cm	12101	12102	12103	12104	12105	12106	12107	12108	12109
30 cm	13101	13102	13103	13104	13105	13106	13107	13108	13109

Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!

Bodenplatten Schalung TKR

Typ PF Thermo XPS – Äußere Ecke

Anwendung: Produkt für die Schalung von Bodenplatten.

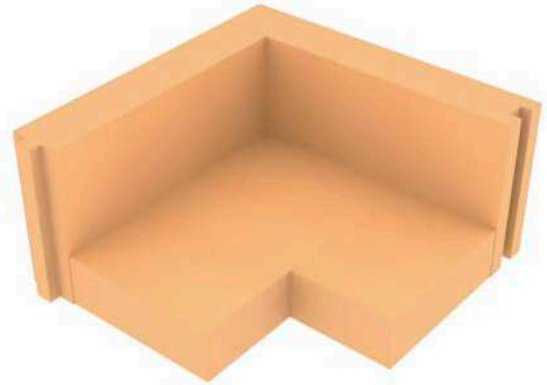
Material: XPS-Polystyrol mit Waffelstruktur und seittl. Nut + Feder.

Montageart: Montageschaum.

Verfügbare Abmessungen:

Äußere Ecke: 60 cm x 60 cm

Höhe der Bodentplatte: 20 cm, 25 cm und 30 cm



Verfügbare Dicken von XPS-Polystyrol:

50 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm,
140 mm, 160 mm, 180 mm und 200 mm

Gerne fertigen wir die Schalungen
nach Ihren individuellen Wünschen an.

KONTAKTIEREN SIE UNS!

	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr	Art.-Nr
Höhe	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm
Breite	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm
20 cm	11301	11302	11303	11304	11305	11306	11307	11308	11309
25 cm	12301	12302	12303	12304	12305	12306	12307	12308	12309
30 cm	13301	13302	13303	13304	13305	13306	13307	13308	13309



Säulenschalung TKR

Typ BX

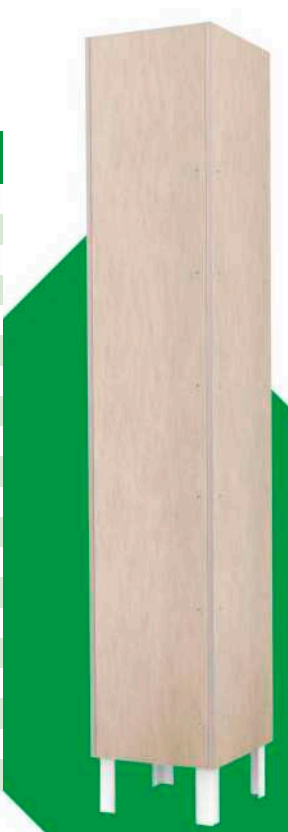
Anwendung: Ermöglicht die Herstellung eines Betonträgers mit verschiedenen Abmessungen.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, verzinkte Stahlwinkel, Grundierung.

Verfügbare Abmessungen:
25 cm x 25 cm, 25 cm x 30 cm, 30 cm x 30 cm
Höhe des einzelnen Elements: 1,25 m

Typ	Breite	Höhe	Länge	Art.-Nr
25x25	25 cm	25 cm	125 cm	83601
25x30	25 cm	30 cm	125 cm	83602
25x35	25 cm	35 cm	125 cm	83603
25x40	25 cm	40 cm	125 cm	83604
25x45	25 cm	45 cm	125 cm	83605
25x50	25 cm	50 cm	125 cm	83606
25x55	25 cm	55 cm	125 cm	83607
25x60	25 cm	60 cm	125 cm	83608
25x65	25 cm	65 cm	125 cm	83609
25x70	25 cm	70 cm	125 cm	83610
25x75	25 cm	75 cm	125 cm	83611
25x80	25 cm	80 cm	125 cm	83612
25x85	25 cm	85 cm	125 cm	83613
25x90	25 cm	90 cm	125 cm	83614
25x95	25 cm	95 cm	125 cm	83615
25x100	25 cm	100 cm	125 cm	83616
25x105	25 cm	105 cm	125 cm	83617
25x110	25 cm	110 cm	125 cm	83618
25x115	25 cm	115 cm	125 cm	83619
25x120	25 cm	120 cm	125 cm	83620

Die Elemente können bis zu einer Höhe von 5 m miteinander verbunden werden.



Aussteifungsstütze TKR

Typ RD, RDN und RDK

Gerne fertigen wir die Schalungen nach Ihren individuellen Wünschen an.
KONTAKTIEREN SIE UNS!

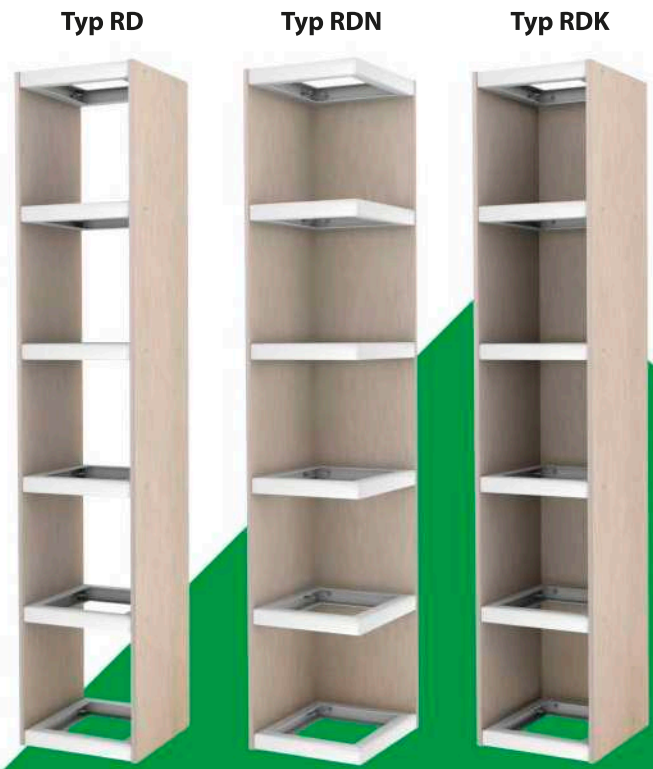
Anwendung: Dient zur Entlastung der Gebäudewände und bietet der Wand zusätzlichen Halt.

Material: 10 mm dicke zementgebundene Spanplatte nach EN13986:2004+A1:2015, verzinkte Stahlwinkel, Grundierung, Edelstahlschrauben.




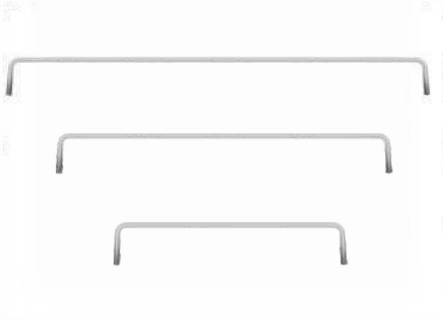

Verfügbare Elemente:
Aussteifungsstütze Innenwand – Typ RD
Aussteifungsstütze Ecke – Typ RDN
Aussteifungsstütze Ende – Typ RDK

Verfügbare Abmessungen:
17,5 cm x 25 cm, 17,5 cm x 30 cm,
25 cm x 25 cm, 25 cm x 30 cm
Höhe des einzelnen Elements: 1,25 m

Typ	Breite	Höhe	Länge	RD Art.-Nr	RDN Art.-Nr	RDK Art.-Nr
17,5x25	17,5 cm	25 cm	125 cm	84601	85601	86601
17,5x30	17,5 cm	30 cm	125 cm	84602	85602	86602
25x25	25 cm	25cm	125 cm	84603	85603	86603
25x30	25 cm	30 cm	125 cm	84604	85604	86604



Schalungszubehör

Typ	Foto	Art.-Nr
Schalungsverbinder		90550
PVC - Profil Typ C		90551
PVC - Profil Typ H		90552
Ankerdraht		90553
Schalbügel		90554



Ringbalkenschalungen Sturzschalungen
Deckenrandschalungen **Abschalbrett**
Ecken Schalungszubehör
Fundamentalschalungen



TKR GMBH sp. z o.o. - ul. Brzeziny 51, 46-040 Krasiejów, Polen
tel. +49 155 10559466, +48 790 677 077, +48 669 515 413
e-mail: tkr@tkr.eu

www.tkr.eu