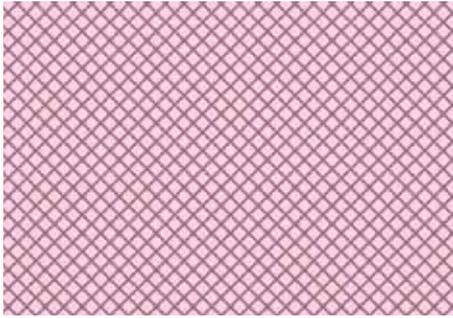




DECKENRAND-, RINGANKER-, STURZ- UND BODENPLATTENSCHALUNG, ROLLADEN- UND RAFFSTOREKÄSTEN



DIE MATERIALIEN



EXTRUDIERTES POLYSTYROL (XPS)

Extrudiertes Polystyrol XPS ist ein geschäumter Hartschaumstoff, thermoplastisch und geschlossenzellig, HFCKW und HFKW-frei geschäumt. Seine technischen Eigenschaften und seine Vielseitigkeit machen ihn zu einem nicht mehr wegzudenkenden Wärmedämmstoff. Er erfüllt alle Forderungen der EnEV, spart Energie, erhöht den Wohnkomfort und schont die Umweltressourcen.



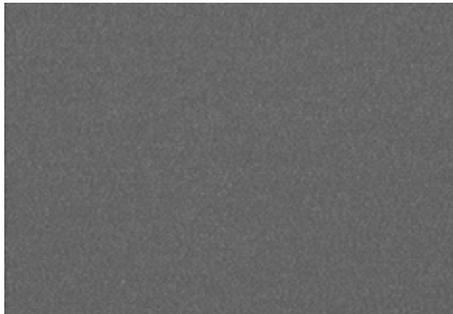
HOLZBETON (HB)

Holzbeton Zementgebundene Holzspanplatten werden durch Pressen eines Gemisches aus unterschiedlichen Holzspänen, hochwertigen Portlandzementen und Hydrofobierungsmitteln hergestellt. Die Platten sind verrottungsfrei, witterungs- und frostbeständig sowie resistent gegen Insekten und Pilze. Darüber hinaus sind die Platten asbest- und formaldehydfrei und zeichnen sich durch hervorragende physikalische und mechanische Eigenschaften aus. Die DIN-Normen: DIN 634-2 Klasse 1 und DIN 634-2 Klasse 2 sichern ein qualitativ gleichbleibendes hochwertiges Produkt. Baustoffklassen nach DIN 4102-1 B1 – schwer entflammbar A2-Klassifizierung gem. EN 13501-1: A2-s1,d0 – nicht brennbar.



FASERZEMENT (FZ)

Faserzement ist eine zementgebundene Bauteile aus einer Mischung von Zement, Zusatzstoffen, Zellulose und Wasser, verpresst und normalerhärtet, nicht brennbar, frei von Asbest, Druckfestigkeit von 35 N/mm², aus zertifizierter Produktion. Faserzement (FZ) in Anlehnung an DIN 274.



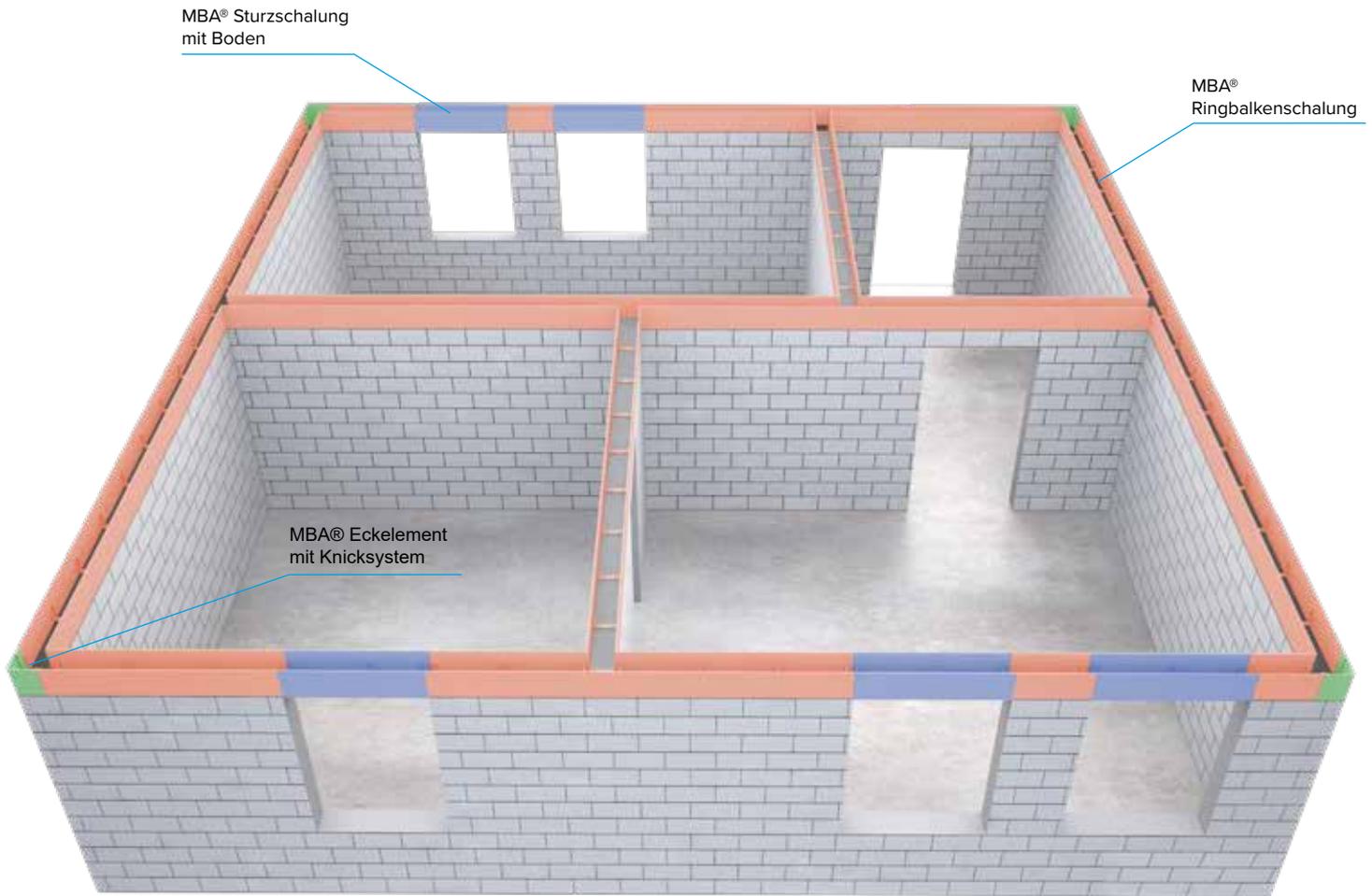
GRAPHIT POLYSTYROL (G-EPS)

Graphit Polystyrol ist ein expandierter Polystyrol-Hartschaum mit einem Anteil an gemahlenem Graphit. Durch die Verbindung des EPS mit dem Graphit entsteht ein Polystyrol-Hartschaum mit einer verbesserten Dämmwirkung im Vergleich zu herkömmlichen Dämmmaterialien. Wasserabweisend, FCKW-, HFCKW- bzw. HFKW- und HBCD-frei.



ZIEGELBLENDE (ZB)

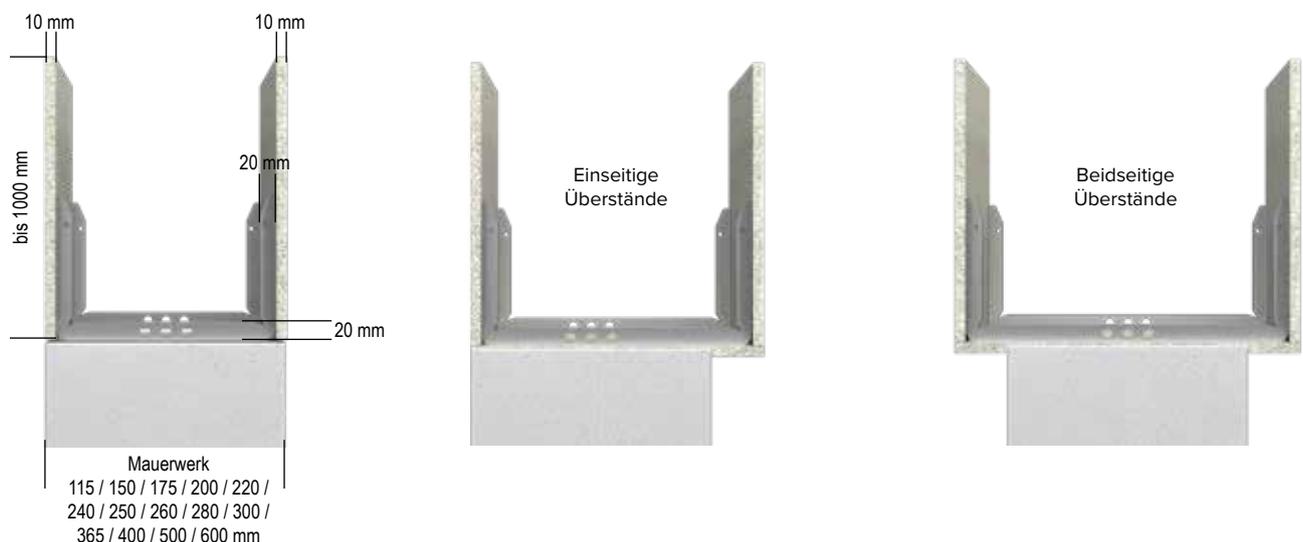
Durch die 10 mm Ziegelblende entsteht ein homogener Putzgrund und bietet dadurch maximale Putzriss-Sicherheit. Außerdem wird durch die Ziegelblende die Sicherheit erhöht, dass sich Bauteile, die außenseitig gedämmt sind, später nicht im Putz abzeichnen (z.B. durch Veralgung).



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Alle rekord MBA® Schalungen besitzen Schenkel aus Holzbeton (HB) 10 mm, nach DIN EN 634-2 Klasse 1 und DIN EN 634-2 Klasse 2. Ein integrierter, 2-fach abgewinkelter Abstandhalter aus verzinktem Bandstahl dient zur Aufnahme der Bewehrung. Bei den Schalungen ist eine volle Betondeckung nach DIN 1045-1 gegeben sowie vollflächiger Kontakt des Betons zum Mauerwerk garantiert. Sie sind für alle Mauerwerksarten geeignet und kompatibel mit allen rekord Produkten.

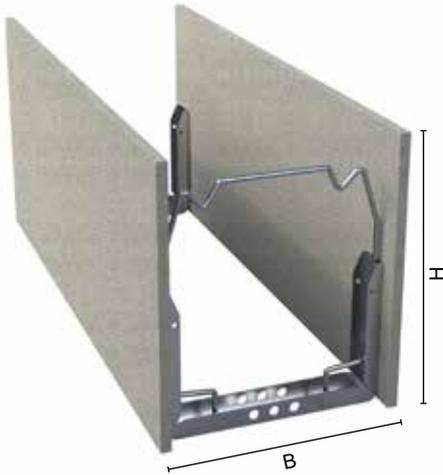
Alle Elemente werden vorgefertigt geliefert. Serienmäßig außen und innen mit vollflächig aufgetragenem Betonkontakt. Bei vielen Abmessungen serienmäßig mit 1 Steckbügel / Element bzw. 2 Bewehrungskorbpositionierer / Element.



MBA® SCHALUNG

■ MBA® RINGBALKENSCHALUNG

- Schenkel: Holzbeton 10 mm mit werkseitig aufgetragenem Betonkontakt innen und außen
 Elementbreite: 115 – 365 mm
 Elementhöhe: 160 – 400 mm
 Elementlänge: 2000 mm
 Lieferumfang: 2 Kunststoff-Elementverbinder/Element, 1 Steckbügel/Element bei Elementhöhen 200 / 240 / 250 und 300 mm, 2 HB Top-Verbinder Sets/lfdm bei Elementhöhe > 300 mm, 1 Bewehrungskorbpositionierer/lfdm bei Elementhöhen > 300 mm
 Optionen:
 - Betonkontakt nur innen für Sichtbeton
 - Elementausrichter
 - Holzbeton: Klassifizierung gem. EN 13501-1: A2-s1,d0 – nicht brennbar
 - Ziegelputzbewurf
 - Passende Ecken

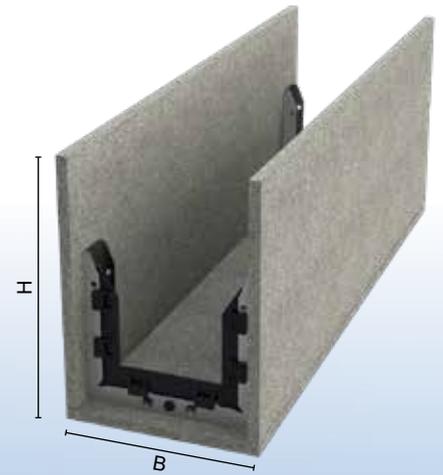


Art. Nr.	Typ (B/H)	Länge	VE (Palette)	Art. Nr.	Typ (B/H)	Länge	VE (Palette)
5051010053	11,5/16 cm	2 m	120 m	5051010077	25/20 cm	2 m	72 m
5051010058	11,5/20 cm	2 m	120 m	5051010078	25/24 cm	2 m	72 m
5051010050	11,5/24 cm	2 m	120 m	5051010109	25/25 cm	2 m	72 m
5051010102	11,5/25 cm	2 m	120 m	5051010079	25/30 cm	2 m	60 m
5051010063	11,5/30 cm	2 m	120 m	5051010085	25/35 cm	2 m	48 m
5051010080	11,5/35 cm	2 m	96 m	5051010111	26/16 cm	2 m	72 m
5051010088	11,5/40 cm	2 m	96 m	5051010113	26/20 cm	2 m	72 m
5051010068	15/16 cm	2 m	100 m	5051010115	26/24 cm	2 m	72 m
5051010069	15/20 cm	2 m	100 m	5051010117	26/30 cm	2 m	60 m
5051010070	15/24 cm	2 m	100 m	5051010119	26/35 cm	2 m	48 m
5051010107	15/25 cm	2 m	100 m	5051010121	26/40 cm	2 m	48 m
5051010071	15/30 cm	2 m	100 m	5051010096	28/16 cm	2 m	48 m
5051010081	15/35 cm	2 m	80 m	5051010097	28/20 cm	2 m	48 m
5051010089	15/40 cm	2 m	80 m	5051010098	28/24 cm	2 m	48 m
5051010054	17,5/16 cm	2 m	80 m	5051010099	28/30 cm	2 m	40 m
5051010059	17,5/20 cm	2 m	80 m	5051010100	28/35 cm	2 m	32 m
5051010043	17,5/24 cm	2 m	80 m	5051010101	28/40 cm	2 m	32 m
5051010103	17,5/25 cm	2 m	80 m	5051010056	30/16 cm	2 m	48 m
5051010064	17,5/30 cm	2 m	80 m	5051010061	30/20 cm	2 m	48 m
5051010082	17,5/35 cm	2 m	64 m	5051010051	30/24 cm	2 m	48 m
5051010090	17,5/40 cm	2 m	64 m	5051010105	30/25 cm	2 m	48 m
5051010072	20/16 cm	2 m	84 m	5051010066	30/30 cm	2 m	40 m
5051010073	20/20 cm	2 m	84 m	5051010086	30/35 cm	2 m	32 m
5051010074	20/24 cm	2 m	84 m	5051010057	36,5/16 cm	2 m	48 m
5051010108	20/25 cm	2 m	84 m	5051010062	36,5/20 cm	2 m	48 m
5051010075	20/30 cm	2 m	70 m	5051010052	36,5/24 cm	2 m	48 m
5051010083	20/35 cm	2 m	56 m	5051010106	36,5/25 cm	2 m	48 m
5051010110	22/16 cm	2 m	72 m	5051010067	36,5/30 cm	2 m	40 m
5051010112	22/20 cm	2 m	72 m	5051010087	36,5/35 cm	2 m	32 m
5051010114	22/24 cm	2 m	72 m	5051010095	36,5/40 cm	2 m	32 m
5051010116	22/30 cm	2 m	60 m				
5051010118	22/35 cm	2 m	48 m				
5051010120	22/40 cm	2 m	48 m				
5051010055	24/16 cm	2 m	72 m				
5051010060	24/20 cm	2 m	72 m				
5051010044	24/24 cm	2 m	72 m				
5051010104	24/25 cm	2 m	72 m				
5051010065	24/30 cm	2 m	60 m				
5051010084	24/35 cm	2 m	48 m				
5051010076	25/16 cm	2 m	72 m				

Weitere Abmessungen auf Anfrage

■ MBA® STURZSCHALUNG

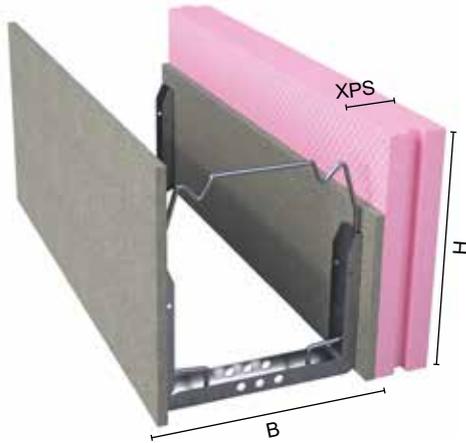
- Schenkel: Holzbeton 10 mm mit werkseitig aufgetragenem Betonkontakt innen und außen
 Boden: Holzbeton 10 mm mit werkseitig aufgetragenem Betonkontakt innen und außen
 Elementbreite: 115 – 365 mm
 Elementhöhe: 160 – 400 mm
 Elementlänge: 2000 mm
 Lieferumfang: 2 Kunststoff-Elementverbinder/Element, 2 HB Top-Verbinder Sets/lfdm bei Elementhöhe > 300 mm, 1 Bewehrungskorbpositionierer / lfdm
 Optionen:
- Betonkontakt nur innen für Sichtbeton
 - Holzbeton: Klassifizierung gem. EN 13501-1 : A2-s1,d0 – nicht brennbar
 - Ziegelputzbewurf
 - Passende Ecken



MBA® Sturzschalung auf Anfrage



MBA® SCHALUNG THERMO



■ MBA® RINGBALKENSCHALUNG THERMO

- Schenkelaußen: XPS 60 – 160 mm mit Dämmstoffhalteteilern verschraubt / seitlich Nut + Feder
 Schenkel innen: Holzbeton 10 mm mit werkseitig aufgetragenem Betonkontakt innen und außen
 Elementbreite: 175 – 480 mm
 Elementhöhe: 160 – 400 mm
 Elementlänge: 2000 mm
 Lieferumfang: 1 Kunststoff-Elementverbinder/Element, 1 Steckbügel/Element bei Elementhöhen 200 / 240 / 250 und 300 mm, 2 Mix-Sets/lfdm bei Elementhöhe > 300 mm, 1 Bewehrungskorbpositionierer/lfdm bei Elementhöhe > 300 mm
- Optionen: Passende Ecken

Art. Nr.	Typ (B/H)	XPS	Länge	VE (Palette)
5051010197	17,5/16 cm	60	2 m	80 m
5051010201	17,5/20 cm	60	2 m	80 m
5051010189	17,5/24 cm	60	2 m	80 m
5051010190	17,5/25 cm	60	2 m	80 m
5051010205	17,5/30 cm	60	2 m	80 m
5051010216	17,5/35 cm	60	2 m	64 m
5051010220	17,5/40 cm	60	2 m	64 m
5051010198	24/16 cm	60	2 m	72 m
5051010202	24/20 cm	60	2 m	72 m
5051010191	24/24 cm	60	2 m	72 m
5051010192	24/25 cm	60	2 m	72 m
5051010206	24/30 cm	60	2 m	60 m
5051010217	24/35 cm	60	2 m	48 m
5051010221	24/40 cm	60	2 m	48 m
5051010199	30/16 cm	60	2 m	48 m
5051010122	30/16 cm	80	2 m	48 m
5051010134	30/16 cm	100	2 m	48 m
5051010203	30/20 cm	60	2 m	48 m
5051010123	30/20 cm	80	2 m	48 m
5051010135	30/20 cm	100	2 m	48 m
5051010193	30/24 cm	60	2 m	48 m
5051010124	30/24 cm	80	2 m	48 m
5051010136	30/24 cm	100	2 m	48 m
5051010194	30/25 cm	60	2 m	48 m
5051010186	30/25 cm	80	2 m	48 m
5051010207	30/30 cm	60	2 m	40 m
5051010125	30/30 cm	80	2 m	40 m
5051010137	30/30 cm	100	2 m	40 m
5051010218	30/35 cm	60	2 m	32 m
5051010126	30/35 cm	80	2 m	32 m
5051010138	30/35 cm	100	2 m	32 m
5051010222	30/40 cm	60	2 m	32 m
5051010127	30/40 cm	80	2 m	32 m
5051010139	30/40 cm	100	2 m	32 m
5051010045	36/20 cm	120	2 m	48 m
5051010046	36/24 cm	120	2 m	48 m
5051010200	36,5/16 cm	60	2 m	48 m
5051010209	36,5/16 cm	80	2 m	48 m
5051010140	36,5/16 cm	100	2 m	48 m
5051010141	36,5/16 cm	120	2 m	48 m
5051010142	36,5/16 cm	140	2 m	48 m
5051010143	36,5/16 cm	160	2 m	48 m
5051010204	36,5/20 cm	60	2 m	48 m
5051010210	36,5/20 cm	80	2 m	48 m
5051010145	36,5/20 cm	140	2 m	48 m
5051010146	36,5/20 cm	160	2 m	48 m
5051010195	36,5/24 cm	60	2 m	48 m
5051010211	36,5/24 cm	80	2 m	48 m
5051010147	36,5/24 cm	100	2 m	48 m
5051010148	36,5/24 cm	140	2 m	48 m
5051010149	36,5/24 cm	160	2 m	48 m
5051010196	36,5/25 cm	60	2 m	48 m
5051010212	36,5/25 cm	80	2 m	48 m
5051010187	36,5/25 cm	100	2 m	48 m
5051010208	36,5/30 cm	60	2 m	40 m
5051010213	36,5/30 cm	80	2 m	40 m
5051010150	36,5/30 cm	100	2 m	40 m
5051010151	36,5/30 cm	120	2 m	40 m
5051010152	36,5/30 cm	140	2 m	40 m
5051010153	36,5/30 cm	160	2 m	40 m
5051010219	36,5/35 cm	60	2 m	32 m
5051010214	36,5/35 cm	80	2 m	32 m
5051010154	36,5/35 cm	100	2 m	32 m
5051010155	36,5/35 cm	120	2 m	32 m
5051010156	36,5/35 cm	140	2 m	40 m
5051010157	36,5/35 cm	160	2 m	40 m
5051010223	36,5/40 cm	60	2 m	32 m
5051010215	36,5/40 cm	80	2 m	32 m
5051010158	36,5/40 cm	100	2 m	32 m
5051010159	36,5/40 cm	120	2 m	32 m
5051010160	36,5/40 cm	140	2 m	32 m
5051010161	36,5/40 cm	160	2 m	32 m
5051010128	42/16 cm	60	2 m	48 m
5051010162	42/16 cm	120	2 m	48 m
5051010163	42/16 cm	140	2 m	48 m
5051010164	42/16 cm	160	2 m	48 m
5051010129	42/20 cm	60	2 m	48 m
5051010165	42/20 cm	120	2 m	48 m
5051010166	42/20 cm	140	2 m	48 m
5051010167	42/20 cm	160	2 m	48 m
5051010130	42/24 cm	60	2 m	48 m
5051010168	42/24 cm	120	2 m	48 m
5051010169	42/24 cm	140	2 m	48 m
5051010170	42/24 cm	160	2 m	48 m

Art. Nr.	Typ (B/H)	XPS	Länge	VE (Palette)
5051010224	42/25 cm	120	2 m	48 m
5051010131	42/30 cm	60	2 m	40 m
5051010171	42/30 cm	120	2 m	40 m
5051010172	42/30 cm	140	2 m	40 m
5051010173	42/30 cm	160	2 m	40 m
5051010132	42/35 cm	60	2 m	32 m
5051010174	42/35 cm	120	2 m	32 m
5051010175	42/35 cm	140	2 m	32 m
5051010176	42/35 cm	160	2 m	32 m
5051010133	42/40 cm	60	2 m	32 m

Art. Nr.	Typ (B/H)	XPS	Länge	VE (Palette)
5051010177	42/40 cm	120	2 m	32 m
5051010178	42/40 cm	140	2 m	32 m
5051010179	42/40 cm	160	2 m	32 m
5051010180	48/16 cm	120	2 m	48 m
5051010181	48/20 cm	120	2 m	48 m
5051010182	48/24 cm	120	2 m	48 m
5051010183	48/30 cm	120	2 m	40 m
5051010184	48/35 cm	120	2 m	32 m
5051010185	48/40 cm	120	2 m	32 m



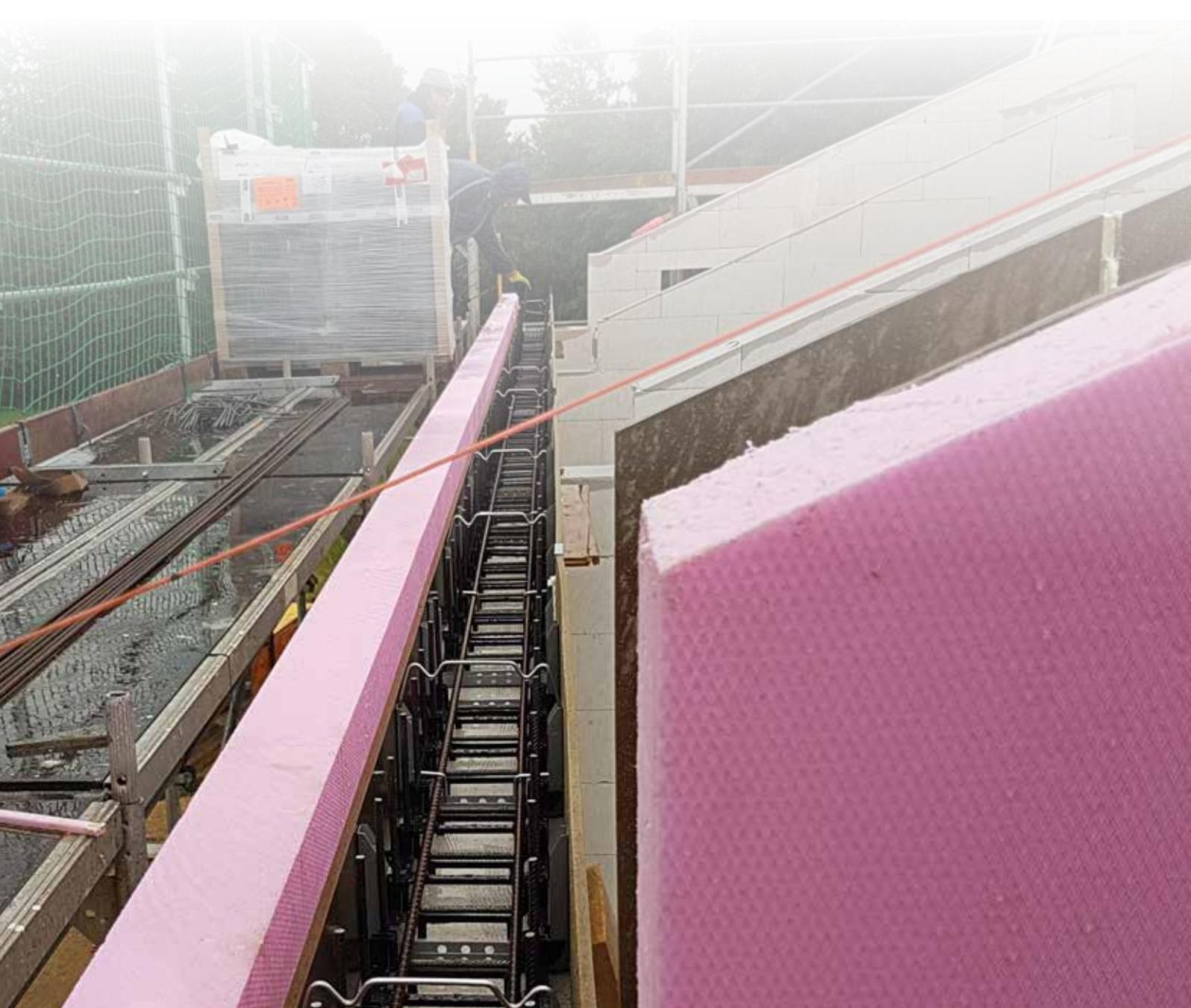
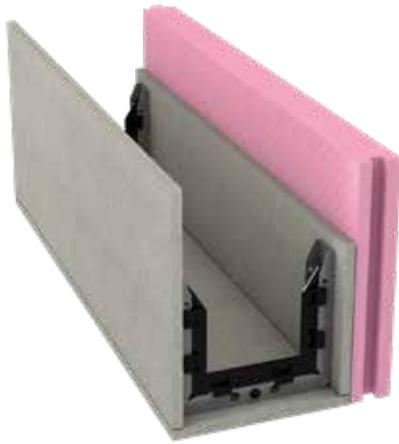
■ MBA® STURZSCHALUNG THERMO

Schenkel außen:	XPS 60 – 160 mm mit Dämmstoffhaltetellern verschraubt / seitlich Nut + Feder
Schenkel innen:	Holzbeton 10 mm mit werkseitig aufgetragenem Betonkontakt innen und außen
Boden:	Holzbeton 10 mm mit werkseitig aufgetragenem Betonkontakt innen und außen
Elementbreite:	175 – 480 mm
Elementhöhe:	160 – 400 mm
Elementlänge:	2000 mm
Lieferumfang:	1 Kunststoff-Elementverbinder/Element, 2 Mix-Sets/lfdm bei Elementhöhe > 300 mm, 1 Bewehrungskorbpositionierer / lfdm
Optionen:	Passende Ecken



MBA® Sturzschalung auf Anfrage

Bitte mit dem Formular rechts individuell anfragen.



An:
FRIEDRICH KICHERER GmbH & Co. KG
LUDWIG-LUTZ-STR. 4
73479 ELLWANGEN

Email: bauartikel@kicherer.de | **Fax:** 07961 885-389

ANFRAGE BESTELLUNG

Firma:

Kundennummer:

Ansprechpartner:

Straße:

PLZ/Ort:

Telefon:

E-Mail:

Datum:

Unterschrift:

Bauvorhaben/Lieferadresse:

Ringbalkenschalung

Sturzschalung

1. Lieferbare MBA® Breiten

- | | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 115 mm | <input type="checkbox"/> 220 mm | <input type="checkbox"/> 280 mm | <input type="checkbox"/> 500 mm |
| <input type="checkbox"/> 150 mm | <input type="checkbox"/> 240 mm | <input type="checkbox"/> 300 mm | <input type="checkbox"/> 600 mm |
| <input type="checkbox"/> 175 mm | <input type="checkbox"/> 250 mm | <input type="checkbox"/> 365 mm | |
| <input type="checkbox"/> 200 mm | <input type="checkbox"/> 260 mm | <input type="checkbox"/> 400 mm | |

2.1 Lieferbare Dämmstoffstärken (außen)

- | | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Ohne | <input type="checkbox"/> 40 mm | <input type="checkbox"/> 80 mm | <input type="checkbox"/> 140 mm |
| <input type="checkbox"/> 20 mm | <input type="checkbox"/> 50 mm | <input type="checkbox"/> 100 mm | <input type="checkbox"/> 160 mm |
| <input type="checkbox"/> 35 mm | <input type="checkbox"/> 60 mm | <input type="checkbox"/> 120 mm | |

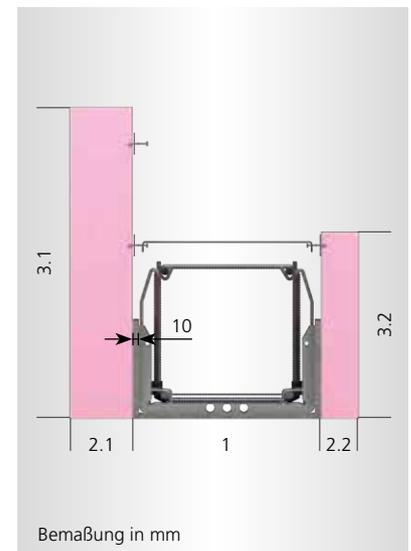
2.2 Lieferbare Dämmstoffstärken (innen)

- | | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Ohne | <input type="checkbox"/> 40 mm | <input type="checkbox"/> 80 mm | <input type="checkbox"/> 140 mm |
| <input type="checkbox"/> 20 mm | <input type="checkbox"/> 50 mm | <input type="checkbox"/> 100 mm | <input type="checkbox"/> 160 mm |
| <input type="checkbox"/> 35 mm | <input type="checkbox"/> 60 mm | <input type="checkbox"/> 120 mm | |

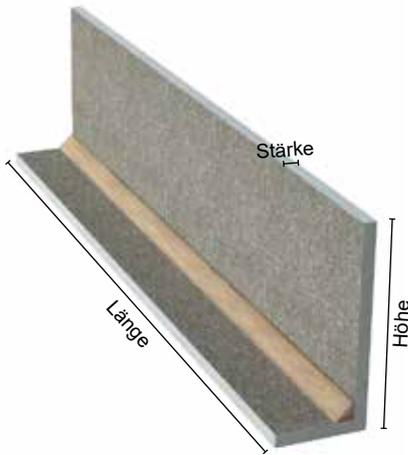
3.1 Lieferbare Schalungshöhen (außen) 3.2 Lieferbare Schalungshöhen (innen)

160 – 1000 mm _____ 160 – 1000 mm _____

4. Menge _____



DECKENRANDSCHALUNG



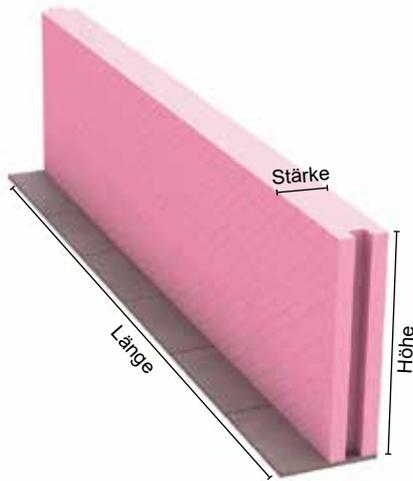
■ DECKENRANDSCHALUNG HB

Schenkel: Holzbeton 10 mm inkl. werkseitig aufgetragenem Betonkontakt (innen) und rekord-Aufdruck von außen
 Fuß: Holzbeton 10 mm
 Elementhöhe: 160 – 300 mm
 Elementlänge: 2000 mm
 Lieferumfang: 1 Kunststoff-Elementverbinder/Element

Art. Nr.	Höhe	Stärke	Länge	VE (Palette)
5051010225	16 cm	10 mm	2 m	208 m
5051010010	18 cm	10 mm	2 m	208 m
5051010011	20 cm	10 mm	2 m	208 m
5051010032	22 cm	10 mm	2 m	208 m

Art. Nr.	Höhe	Stärke	Länge	VE (Palette)
5051010226	24 cm	10 mm	2 m	156 m
5051010049	25 cm	10 mm	2 m	156 m
5051010227	30 cm	10 mm	2 m	152 m

Weitere Abmessungen auf Anfrage.
 Optional auch ohne Aufdruck für Sichtbeton lieferbar. Bitte anfragen.



■ DECKENRANDSCHALUNG THERMO

Schenkel: XPS 35 – 160 mm / seitr. Nut + Feder
 Fuß: Faserzement 4 mm mit Fußschlitzung
 Elementhöhe: 160 – 300 mm
 Elementlänge: VE 1 = 1000 mm / VE 2 = 2000 mm

Art. Nr.	Höhe	XPS	Länge	VE (Palette)
5051010228	16 cm	35	1 m	324 m
5051010234	16 cm	50	1 m	240 m
5051010240	16 cm	60	1 m	180 m
5051010245	16 cm	80	1 m	144 m
5051010253	16 cm	120	1 m	102 m
5051010229	18 cm	35	1 m	324 m
5051010235	18 cm	50	1 m	240 m
5051010241	18 cm	60	1 m	180 m
5051010246	18 cm	80	1 m	144 m
5051010250	18 cm	100	1 m	120 m
5051010254	18 cm	120	1 m	102 m
5051010230	20 cm	35	1 m	270 m
5051010236	20 cm	50	1 m	200 m
5051010242	20 cm	60	1 m	170 m
5051010038	20 cm	80	1 m	120 m
5051010039	20 cm	100	1 m	100 m
5051010047	20 cm	120	1 m	84 m
5051010231	22 cm	35	1 m	270 m
5051010237	22 cm	50	1 m	200 m
5051010031	22 cm	60	1 m	180 m

Art. Nr.	Höhe	XPS	Länge	VE (Palette)
5051010040	22 cm	80	1 m	120 m
5051010048	22 cm	100	1 m	100 m
5051010266	22 cm	160	1 m	78 m
5051010232	25 cm	35	1 m	224 m
5051010238	25 cm	50	1 m	160 m
5051010243	25 cm	60	1 m	136 m
5051010247	25 cm	80	1 m	96 m
5051010251	25 cm	100	1 m	80 m
5051010255	25 cm	120	1 m	68 m
5051010267	25 cm	160	1 m	78 m
5051010233	30 cm	35	1 m	192 m
5051010239	30 cm	50	1 m	160 m
5051010244	30 cm	60	1 m	104 m
5051010248	30 cm	80	1 m	72 m
5051010252	30 cm	100	1 m	60 m

XPS mit WLG 027 und weitere Abmessungen auf Anfrage
 Optional Firmenaufdruck bis 120 mm Dämmstoffstärke möglich. Bitte anfragen.

An:
FRIEDRICH KICHERER GmbH & Co. KG
LUDWIG-LUTZ-STR. 4
73479 ELLWANGEN

Email: bauartikel@kicherer.de | Fax: 07961 885-389

 ANFRAGE

 BESTELLUNG

Firma:

Kundennummer:

Ansprechpartner:

Straße:

PLZ/Ort:

Telefon:

E-Mail:

Datum:

Unterschrift:

Bauvorhaben/Lieferadresse:

1. Ausführung

Deckenrandschalung HB

Deckenrandschalung XPS

2. Dämmstoffstärke

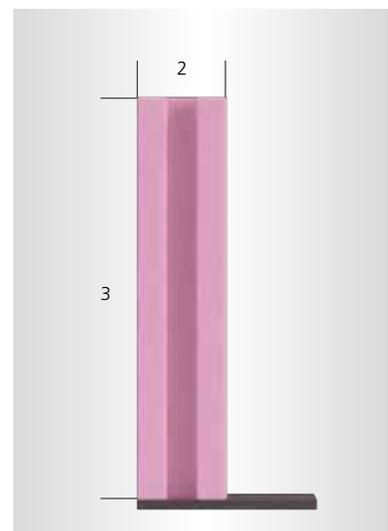
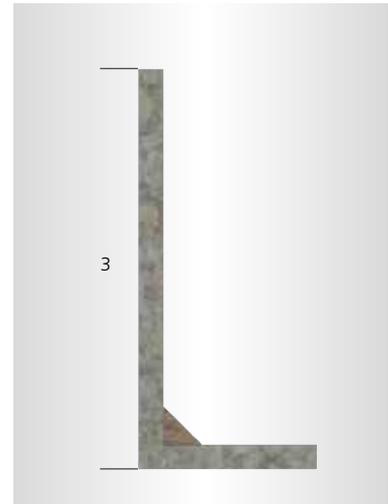
35 mm 60 mm 100 mm 140 mm
 50 mm 80 mm 120 mm 160 mm

3. Elementhöhe in mm _____

4. Absicherungsmaßnahmen

Ohne
 Komplett (HB Top-Verbinder / Fixierklammer / Fixieröse mit Speedschraube)
 Mit Ankerschiene

5. Menge _____



FUNDAMENTSCHALUNG

IN DREI SCHRITTEN ZUR FERTIGEN FUNDAMENTSCHALUNG



1. EINBAU

Die Fundamentschalung mit direkter Bodenplattenabschalung inkl. XPS-Absatzprofil wird zusammengesteckt und eingebaut.

Das Absatzprofil möglichst am Folgetag entfernen.



2. ERSTE DICHUNGSBAHN

Nach dem Abbinden des Betons wird das Absatzprofil entfernt und die erste Dichtungsbahn vollflächig auf die Betonbodenplatte aufgeklebt. An den Seiten wird die Dichtungsbahn 100 mm / 150 mm (je nach Anforderung) seitlich um die nun freiliegende Dichtfläche des Beton geklebt.



3. ZWEITE DICHUNGSBAHN, FASSADE

Auf die Dichtungsbahn wird nun der Rohbau erstellt und anschließend auf der Außenseite die senkrechte Abdichtung überlappend angebracht. Die Dämmung wird angebracht, die Fassade wird erstellt.

Fertige Bodenplatte mit Abdichtung nach DIN 18533-1-5.1.2

DAS RAFFINIERTES STECKSYSTEM – INFOS UND VORTEILE

- Vollgedämmtes Fundamentschalungs-Stecksystem ohne Boden inklusive Bewehrungskorbpositionierung
- Konform mit den Bauregellisten aller Bundesländer
- Zusammensteckbar und somit sehr flexibel einzusetzen
- Kinderleichtes Einklicken der Distanzstücke in vormontierte Aufnahmewinkel
- Dämmung XPS 50 – 160 mm
- Hohe Dämmeigenschaft, WLK 035 / 040
- Perimeterdämmung mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung DIBt Z-23.33-1293
- Baustoffklasse B1
- DIN 18164
- DIN 18533-1-5.1.2 ehemals DIN 18195-T4-6



An:
FRIEDRICH KICHERER GmbH & Co. KG
LUDWIG-LUTZ-STR. 4
73479 ELLWANGEN

Email: bauartikel@kicherer.de | Fax: 07961 885-389

 ANFRAGE

 BESTELLUNG

Firma: _____

Kundennummer: _____

Ansprechpartner: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

Datum: _____

Unterschrift: _____

Bauvorhaben/Lieferadresse:

1. Betonkernbreite _____

2.1 Schenkelhöhe außen _____

2.2 Schenkelhöhe innen _____

3.1 Dämmung außen

50 mm 80 mm 120 mm 160 mm
 60 mm 100 mm 140 mm

3.2 Dämmung innen

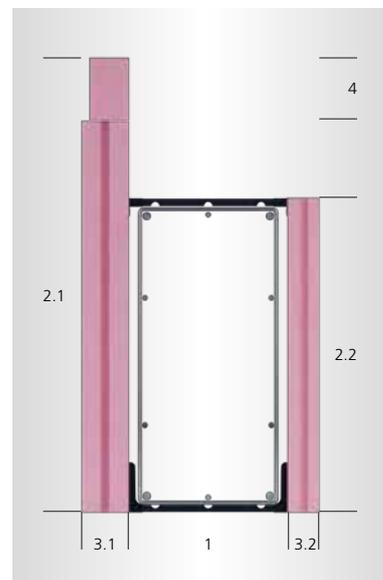
50 mm 80 mm 120 mm 160 mm
 60 mm 100 mm 140 mm

4. XPS-Absatzprofil

Höhe Absatzprofil

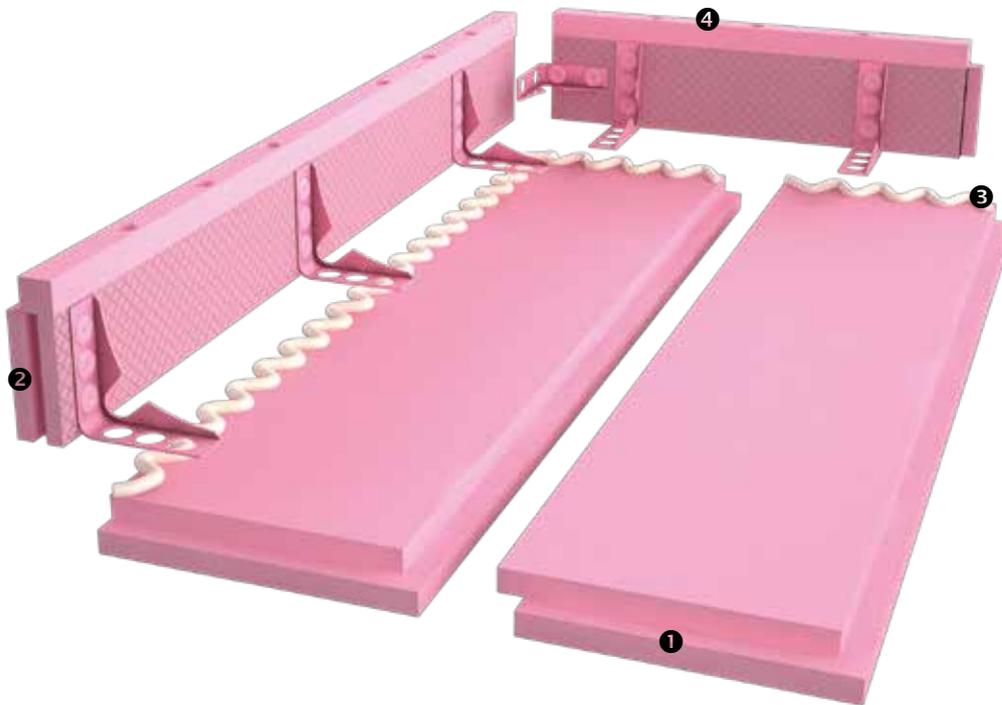
Ja Nein 100 mm 150 mm

5. Menge _____



BODENPLATTENSCHALUNG

BODENPLATTENSCHALUNG – DAS SYSTEM:



Die rekord Bodenplattenschalung Thermo System:

- ❶ Die Bodenelemente mit Stufenfalz werden zur kompletten Bodenplatte zusammengefügt
- ❷ Pistolenschaum auftragen. Anschließend werden die Systemschenkel mit Nut + Feder aufgesetzt und ineinander gesteckt
- ❸ Systemwinkel und Speedschrauben verbinden die Rand- und Bodenelemente sicher miteinander
- ❹ XPS-Absatzprofil; Alternativ auch ohne Absatzprofil erhältlich



XPS – Extrudiertes Polystyrol

XPS von rekord ist ein geschlossenzelliger, harter Dämmstoff aus Polystyrol, FCKW-, HFCKW- und HFKW-frei geschäumt.

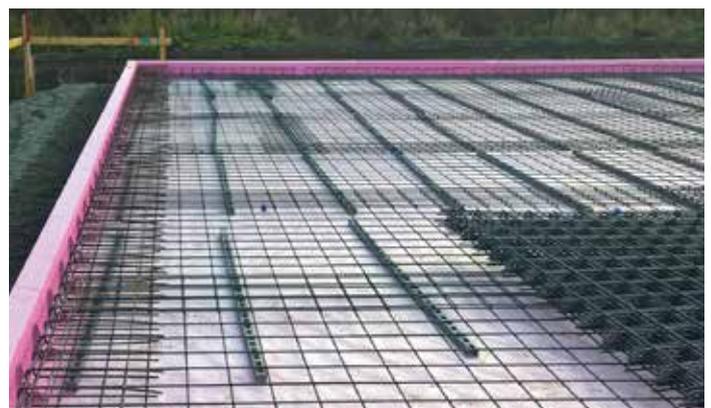
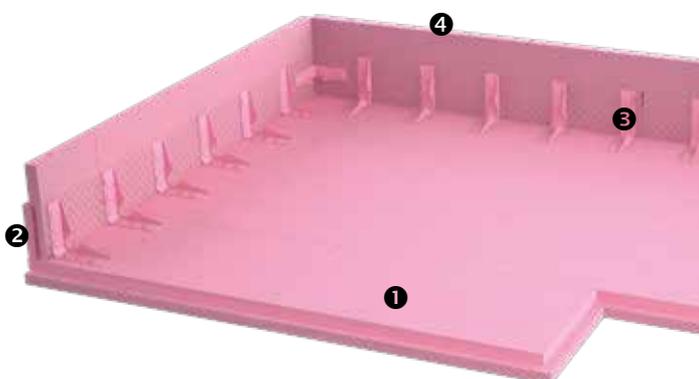
XPS besitzt besonders gute wärmedämmende Eigenschaften; eine hohe mechanische Belastbarkeit und ist unempfindlich gegen Feuchtigkeit.

Belastbarkeit:

Top 30 = 300 kPa = 30 t/m²

Top 50 = 500 kPa = 50 t/m²

Top 70 = 700 kPa = 70 t/m²



An:
FRIEDRICH KICHERER GmbH & Co. KG
LUDWIG-LUTZ-STR. 4
73479 ELLWANGEN

Email: bauartikel@kicherer.de | Fax: 07961 885-389

ANFRAGE BESTELLUNG

Firma: _____

Kundennummer: _____

Ansprechpartner: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

Bauvorhaben/Lieferadresse:

[BODENPLATTE]

Fläche der Bodenplatte _____ m²

Art der Verlegung		Qualität
Dämmstärke 1. Lage	_____ mm	_____ Top 30
Dämmstärke 2. Lage	_____ mm	_____ Top 50
Dämmstärke 3. Lage	_____ mm	_____ Top 70
Frostschirm ringsum, Breite 600 mm	_____ mm	



[SYSTEMSCHENKEL]

Dämmstärke _____ mm

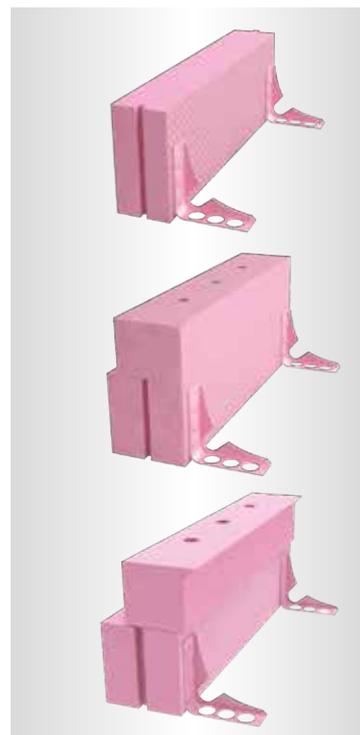
Schenkelhöhe | 200 mm | 250 mm | 300 mm | _____

konfektioniert, ohne XPS-Absatzprofil _____ lfdm

konfektioniert, mit XPS-Absatzprofil _____ lfdm

konfektioniert, mit XPS-Absatzprofil & 45° Abschrägung _____ lfdm

Höhe Absatzprofil _____ 100 mm _____ 160 mm



[ECKAUSBILDUNG]

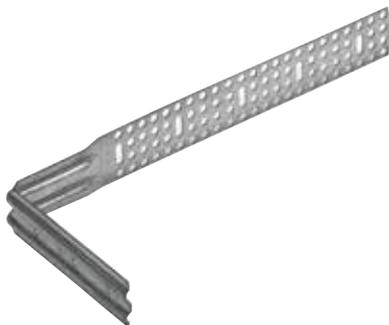
_____ Ecke 90°

ZUBEHÖR



■ FIXIERKLAMMERN AUS KUNSTSTOFF

Art. Nr.	Verwendung	EAN-Code	VE
5051010006	1 - 2 Stück pro lfdm.	30120	50 Stück



■ SCHALBÜGEL VERZINKT TYP 30003 VARIO

Art. Nr.	Verwendung für Mauerbreite	EAN-Code	VE
5051010009	11,5 - 36 cm	30003	1 Stück



■ SOUDAL MONTAGESCHAUM 1K

Montage-/Füllschaum zur Befestigung der Deckenrandschalung geeignet.

Art. Nr.	Inhalt	Farbe	VE (Karton)
5056030012	500 ml	champagner	12 Stück
5056030002	750 ml	champagner	12 Stück

ROLLADEN- UND RAFFSTOREKÄSTEN

ÜBERSICHT:

■ ROLLADENKASTEN THERMO P

FÜR HÄUSER MIT PUTZFASSADE

Material: XPS 35 – 120 mm
 Elementlänge: Auf Länge konfektioniert, max. Baulänge: 6000 mm
 Ausstattung: Volldämmbauweise, mit Kopfstück und Pratte sowie 2 Stück 8 mm Schrauben mit Sperrzahnmuttern zur Lagerhalterbefestigung, Aluminium-Kastenabschlusschiene innen / außen, Gurtdurchführung mit Bürstendichtung sowie Kopfstück und Auflageisolierung nach EnEV, mit eingelassenen Stabilisatoren, 30 Jahre Haltbarkeitsgarantie, erfüllt die Anforderungen der Energieeinsparverordnung, bestätigt vom FIW, München.



■ ROLLADENKASTEN THERMO VS

FÜR HÄUSER MIT VOLLWÄRMESCHUTZ

Material: XPS 50 – 120 mm
 Außenschenkel: Holzbeton 10 mm
 Elementlänge: Auf Länge konfektioniert, max. Baulänge: 6000 mm
 Ausstattung: Mit Kopfstück und Pratte sowie 2 Stück 8 mm Schrauben mit Sperrzahnmuttern zur Lagerhalterbefestigung, Aluminium-Kastenabschlusschiene innen / außen, Gurtdurchführung mit Bürstendichtung sowie Kopfstück und Auflageisolierung nach EnEV, mit eingelassenen Stabilisatoren, 30 Jahre Haltbarkeitsgarantie, erfüllt die Anforderungen der Energieeinsparverordnung, bestätigt vom FIW, München.

■ ROLLADENKASTEN THERMO K

FÜR VERBLENDETE HÄUSER

Material: XPS 50 – 120 mm
 Elementlänge: Auf Länge konfektioniert, max. Baulänge: 6000 mm
 Ausstattung: Mit Kopfstück und Pratte sowie 2 Stück 8 mm Schrauben mit Sperrzahnmuttern zur Lagerhalterbefestigung, Aluminium-Kastenabschlusschiene innen / außen, Gurtdurchführung mit Bürstendichtung sowie Kopfstück und Auflageisolierung nach EnEV, mit eingelassenen Stabilisatoren, 30 Jahre Haltbarkeitsgarantie, erfüllt die Anforderungen der Energieeinsparverordnung, bestätigt vom FIW, München.

■ ROLLADENKASTEN THERMO RG 6000 P

FÜR HÄUSER MIT PUTZFASSADE – RAUMSEITIG GESCHLOSSEN

Material: XPS 35 – 120 mm
 Elementlänge: Auf Länge konfektioniert, max. Baulänge: 6000 mm
 Ausstattung: Geschlossene Volldämmbauweise, Revision von außen. Aluminium-Abschlusschiene außen, Gurtdurchführung mit Bürstendichtung sowie Kopfstück und Kopfsolierung nach EnEV, mit eingelassenen Stabilisatoren, 30 Jahre Haltbarkeitsgarantie, erfüllt die Anforderungen der Energieeinsparverordnung, bestätigt vom FIW, München.

■ ROLLADENKASTEN THERMO RG 6000 K

FÜR VERBLENDETE HÄUSER – RAUMSEITIG GESCHLOSSEN

Material: XPS 35 – 120 mm
 Elementlänge: Auf Länge konfektioniert, max. Baulänge: 6000 mm
 Ausstattung: Offene Volldämmbauweise, Revision von außen, Aluminium-Abschlusschiene außen, Gurtdurchführung mit Bürstendichtung sowie Kopfstück und Kopfsolierung nach EnEV, mit eingelassenen Stabilisatoren, 30 Jahre Haltbarkeitsgarantie, erfüllt die Anforderungen der Energieeinsparverordnung, bestätigt vom FIW, München.

■ ROLLADENKASTEN THERMO RG 6000 VS

FÜR HÄUSER MIT VOLLWÄRMESCHUTZ – RAUMSEITIG GESCHLOSSEN

Material: XPS 35 – 120 mm
 Außenschenkel: Holzbeton 10 mm
 Elementlänge: Auf Länge konfektioniert, max. Baulänge: 6000 mm
 Ausstattung: Geschlossene Volldämmbauweise, Revision von außen, Aluminium-Abschlusschiene außen, Gurtdurchführung mit Bürstendichtung sowie Kopfstück und Kopfsolierung nach EnEV, mit eingelassenen Stabilisatoren, 30 Jahre Haltbarkeitsgarantie, erfüllt die Anforderungen der Energieeinsparverordnung, bestätigt vom FIW, München.



An:
FRIEDRICH KICHERER GmbH & Co. KG
LUDWIG-LUTZ-STR. 4
73479 ELLWANGEN

Email: bauartikel@kicherer.de | Fax: 07961 885-389

 ANFRAGE

 BESTELLUNG

Firma:

Kundennummer:

Ansprechpartner:

Straße:

PLZ/Ort:

Telefon:

E-Mail:

Datum:

Unterschrift:

Bauvorhaben/Lieferadresse:

Monolithisches Mauerwerk



Bitte jeweils die gewünschte Höhe und Breite für alle Varianten eintragen

ACHTUNG bei beidseitiger Gurtführung je Auflagerseite plus 12 cm!

Variante	Stück	Maße	Gurt links	Gurt rechts	elektrisch
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Anmerkungen (Bsp.: Fenster-Aufsatzkasten | Raffstorekasten-Endmaße | Lichte Fenster-/Türöffnungsmaße)

Sonderhöhen auf Anfrage möglich | Kästen über 2,40 m Länge werden ggf. geteilt geliefert

VARIANTE 1



VARIANTE 2



VARIANTE 3



VARIANTE 4



GEHRUNG



An:
FRIEDRICH KICHERER GmbH & Co. KG
LUDWIG-LUTZ-STR. 4
73479 ELLWANGEN

Email: bauartikel@kicherer.de | Fax: 07961 885-389

ANFRAGE BESTELLUNG

Firma:

Kundennummer:

Ansprechpartner:

Straße:

PLZ/Ort:

Telefon:

E-Mail:

Datum:

Unterschrift:

Bauvorhaben/Lieferadresse:

Monolithisches Mauerwerk



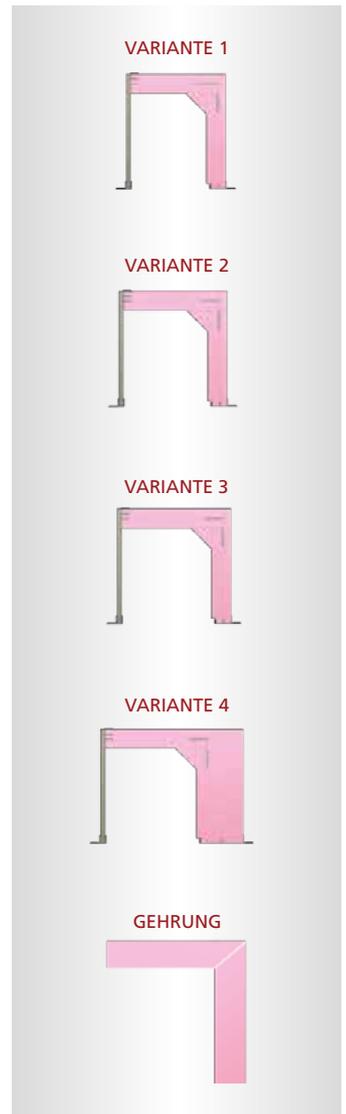
Bitte jeweils die gewünschte Höhe und Breite für alle Varianten eintragen

ACHTUNG bei beidseitiger Gurtführung je Auflagerseite plus 12 cm!

Variante	Stück	Maße	Gurt links	Gurt rechts	elektrisch
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Anmerkungen (Bsp.: Fenster-Aufsatzkasten | Raffstorekasten-Endmaße | Lichte Fenster-/Türöffnungsmaße)

Sonderhöhen auf Anfrage möglich | Kästen über 2,40 m Länge werden ggf. geteilt geliefert



An:
FRIEDRICH KICHERER GmbH & Co. KG
LUDWIG-LUTZ-STR. 4
73479 ELLWANGEN

Email: bauartikel@kicherer.de | Fax: 07961 885-389

ANFRAGE

BESTELLUNG

Firma:

Kundennummer:

Ansprechpartner:

Straße:

PLZ/Ort:

Telefon:

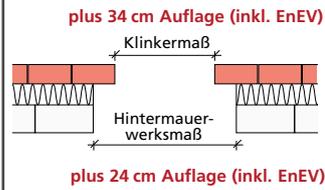
E-Mail:

Datum:

Unterschrift:

Bauvorhaben/Lieferadresse:

Verlinkte Häuser



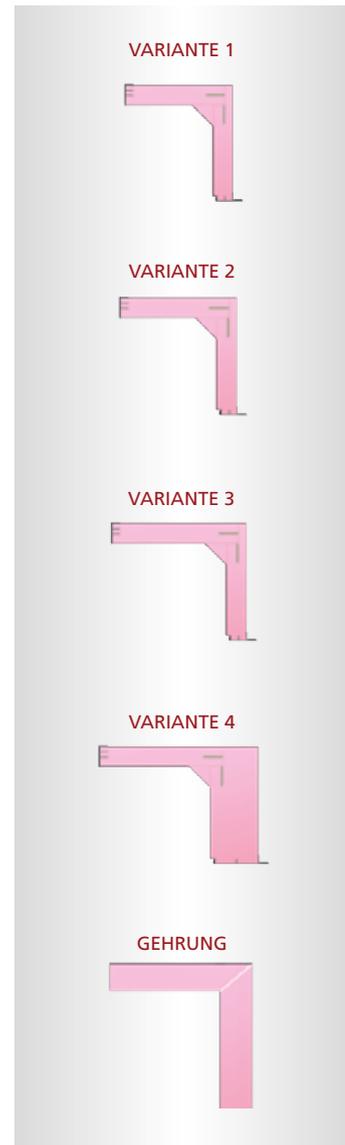
Bitte jeweils die gewünschte Höhe und Breite für alle Varianten eintragen

ACHTUNG bei beidseitiger Gurtführung je Auflagerseite plus 12 cm!

Variante	Stück	Maße	Gurt links	Gurt rechts	elektrisch
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Anmerkungen (Bsp.: Fenster-Aufsatzkasten | Raffstorekasten-Endmaße | Lichte Fenster-/Türoffnungsmaße)

Sonderhöhen auf Anfrage möglich | Kästen über 2,40 m Länge werden ggf. geteilt geliefert



An:
FRIEDRICH KICHERER GmbH & Co. KG
LUDWIG-LUTZ-STR. 4
73479 ELLWANGEN

Email: bauartikel@kicherer.de | Fax: 07961 885-389

ANFRAGE BESTELLUNG

Firma: _____

Kundennummer: _____

Ansprechpartner: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

Bauvorhaben/Lieferadresse:

Monolithisches Mauerwerk



Bitte jeweils die gewünschte Höhe und Breite für alle Varianten eintragen

ACHTUNG bei beidseitiger Gurtführung je Auflagerseite plus 12 cm!

Variante	Stück	Maße	Gurt links	Gurt rechts	elektrisch
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Anmerkungen (Bsp.: Fenster-Aufsatzkasten | Raffstorekasten-Endmaße | Lichte Fenster-/Türoffnungsmaße)

Sonderhöhen auf Anfrage möglich | Kästen über 2,40 m Länge werden ggf. geteilt geliefert



An:
FRIEDRICH KICHERER GmbH & Co. KG
 LUDWIG-LUTZ-STR. 4
 73479 ELLWANGEN

Email: bauartikel@kicherer.de | Fax: 07961 885-389

ANFRAGE BESTELLUNG

Firma: _____

Kundennummer: _____

Ansprechpartner: _____

Straße: _____

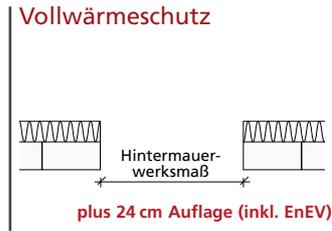
PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

Bauvorhaben/Lieferadresse:



Bitte jeweils die gewünschte Höhe und Breite für alle Varianten eintragen

ACHTUNG bei beidseitiger Gurtführung je Auflagerseite plus 12 cm!

Variante	Stück	Maße	Gurt links	Gurt rechts	elektrisch
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Anmerkungen (Bsp.: Fenster-Aufsatzkasten | Raffstorekasten-Endmaße | Lichte Fenster-/Türoffnungsmaße)

Sonderhöhen auf Anfrage möglich | Kästen über 2,40 m Länge werden ggf. geteilt geliefert



An:
FRIEDRICH KICHERER GmbH & Co. KG
LUDWIG-LUTZ-STR. 4
73479 ELLWANGEN

Email: bauartikel@kicherer.de | Fax: 07961 885-389

ANFRAGE BESTELLUNG

Firma:

Kundennummer:

Ansprechpartner:

Straße:

PLZ/Ort:

Telefon:

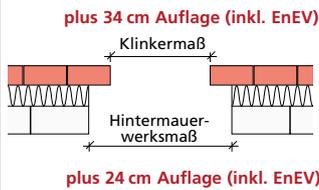
E-Mail:

Datum:

Unterschrift:

Bauvorhaben/Lieferadresse:

Verklinkerte Häuser



Bitte jeweils die gewünschte Höhe und Breite für alle Varianten eintragen

ACHTUNG bei beidseitiger Gurtführung je Auflagerseite plus 12 cm!

Variante	Stück	Maße	Gurt links	Gurt rechts	elektrisch
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Anmerkungen (Bsp.: Fenster-Aufsatzkasten | Raffstorekasten-Endmaße | Lichte Fenster-/Türoffnungsmaße)

Sonderhöhen auf Anfrage möglich | Kästen über 2,40 m Länge werden ggf. geteilt geliefert

