Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

FSA EASY FBV INNENECKE

[MIT FRISCHBETONVERBUND-DICHTBAHN]

Schenkel	XPS 80 – 160 mm
Dichtbahn	min. 150 mm Frischbetonverbund-Dichtbahn auf der Beton zugewandten Seite (zur Abdichtung mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP) nach den Richtlinien des DAfStb)
Elementhöhe	200 – 300 mm
Elementlänge	Je Schenkelseite 600 mm

Optionen

- Ausführung aus Holzbeton
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

Die FSA Easy FBV Schalung wird nach Wunsch positioniert und mit 12 mm Stabstählen, die durch den Stabstahlhalter geführt werden, im frischen Beton des Fundaments befestigt. Zur Abdichtung haben wir werkseitig bereits eine Frischbetonverbund-Dichtbahn verklebt. Durch die Frischbetonverbund-Dichtbahn ist die Abdichtung mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP) nach den Richtlinien des DAfStb bereits erfolgt. Die bauseits aufzubringende folgende Abdichtungsebene kann so einfach über den Systemschenkel FBV bis zur gestrichelten Linie geführt werden. So kann der Anschluss an Mauerwerk/Holzständerwerk oder die Sohle ohne großen Aufwand erfolgen.

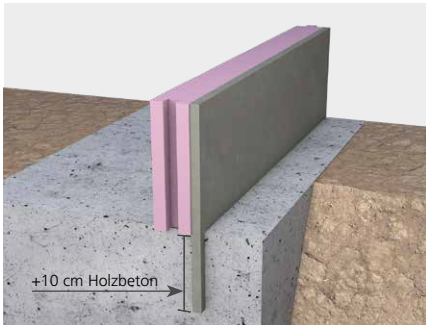
GEPRÜFT. TRANSPARENT. SICHER. GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT QNG READY SENTINEL HOLDING INSTITUT

ABMESSUNGEN

TYP [H / cm]	ART.-NR.
XPS 80	
16	16/80GEFI
18	18/80GEFI
20	20/80GEFI
22	22/80GEFI
25	25/80GEFI
30	30/80GEFI
XPS 100	
16	16/100GEFI
18	18/100GEFI
20	20/100GEFI
22	22/100GEFI
25	25/100GEFI
30	30/100GEFI
XPS 120	
16	16/120GEFI
18	18/120GEFI
20	20/120GEFI
22	22/120GEFI
25	25/120GEFI
30	30/120GEFI

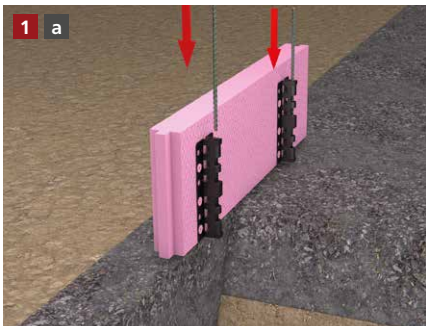
TYP [H / cm]	ART.-NR.
XPS 140	
16	16/140GEFI
18	18/140GEFI
20	20/140GEFI
22	22/140GEFI
25	25/140GEFI
30	30/140GEFI
XPS 160	
16	16/160GEFI
18	18/160GEFI
20	20/160GEFI
22	22/160GEFI
25	25/160GEFI
30	30/160GEFI

FSA



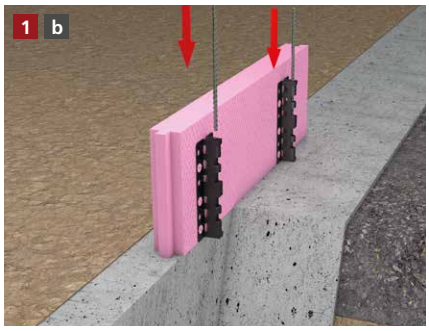
Die vorgefertigten FSA-Elemente werden in die frisch gegossenen Fundamente eingesteckt und ausgerichtet. Die oben am Element vorgesetzte Dämmschicht verhindert das Einsinken in den frisch gegossenen Beton (Aufschwimmeffekt). So kann schon beim Betonieren der Fundamente eine Schalung mit Dämmung eingebracht werden.

FSA EASY



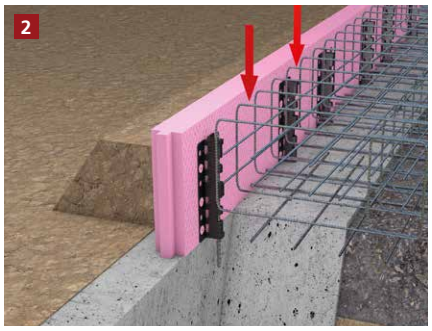
Befestigung im Untergrund

Die FSA Easy Schalung wird nach Wunsch positioniert und mit 12 mm Stabstählen, die durch den Stabstahlhalter geführt werden, im Untergrund befestigt.



Befestigung im Fundament

Die FSA Easy Schalung wird nach Wunsch positioniert und mit 12 mm Stabstählen, die durch den Stabstahlhalter geführt werden, im frischen Beton des Fundaments befestigt.



Die Bewehrung für die Bodenplatte wird eingesetzt und FSA Easy Schalung an der Stabstahlhalterung abgespannt. Nach Bedarf kann die Schalung von außen angefüllt werden.

Die Bodenplatte kann gegossen werden.

Wichtiger Hinweis
Schalungen mit einer Höhe > 200 mm müssen zusätzlich bauseits abgesichert werden, z.B. mit rekord Zubehör

[ALLGEMEINE INFORMATIONEN]

Die von uns verwendeten Materialien können gemäß der Verputzrichtlinien des jeweiligen Putzsystem-Herstellers ausgeführt werden.

- Verlegeuntergrund reinigen und anfeuchten.
- Bei Schalungshöhen ab 20 cm muss die Schalung gegen Verformungen abgesichert werden.
- Um Probleme zu vermeiden, sollte nur original rekord-Pistolenschaum verwendet werden.
- Holzbetonschalungen sind vor dem Betonieren grundsätzlich anzufeuchten.
- Elementstöße ohne Nut + Feder sollten immer verklebt werden (gilt nur bei XPS Produkten).
- Bei Elementhöhe > 300 in mehreren Lagen betonieren.
- Betonkonsistenz möglichst steif. Keinen Verflüssiger verwenden.
- Beton nicht direkt gegen die Schalung füllen, anschließend mit dem Schieber an die Schalung ziehen.
- Mit dem Rüttler ca. 30 – 35 cm Abstand zur Schalung einhalten.
- Bitte beachten Sie auch die Betonverarbeitungsrichtlinien gemäß Betonhersteller.

Holzmann GmbH & Co. KG
Südbachstraße 12 • 49196 Bad Laer • Tel. +49 5424 8099-0 • Fax +49 5424 8099-11 • info@rekord-holzmann.de • www.rekord-holzmann.de
Ein Unternehmen der Holzmann Gruppe.