

## FSA EASY

Schenkel XPS 50 – 160 mm / seitlich Nut + Feder  
Elementhöhe 160 – 300 mm  
Elementlänge 2000 mm

### Optional erhältlich

- Ab Dämmung 60 mm mit XPS-Absatzprofil zur Abdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit gem. DIN 18533-1 W1.1-E -W2.2-E ehemals DIN 18195-T4-6
- Ausführung aus Holzbeton auch erhältlich
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

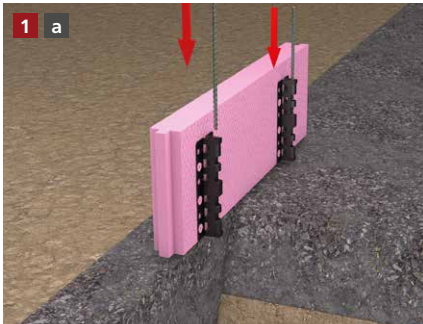
Die FSA Easy Schalung wird nach Wunsch positioniert und mit 12 mm Stabstählen, die durch den Stabstahlhalter geführt werden, im frischen Beton des Fundaments befestigt.

## ABMESSUNGEN

TYP [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>XPS 50</b>		
16	240	30082GE
18	192	30083GE
20	192	30084GE
22	144	30085GE
25	144	30087GE
30	96	30088GE
<b>XPS 60</b>		
16	220	30060GE
18	176	30061GE
20	176	30062GE
22	132	30063GE
25	132	30064GE
30	88	30065GE
<b>XPS 80</b>		
16	180	16/80GE
18	144	18/80GE
20	144	20/80GE
22	108	22/80GE
25	108	25/80GE
30	72	30/80GE

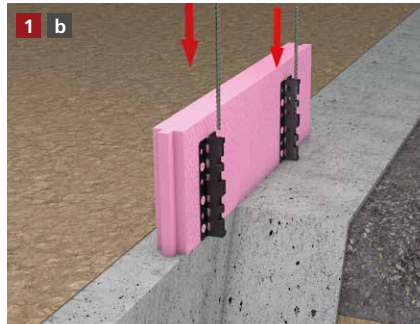
TYP [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>XPS 100</b>		
16	140	16/100GE
18	112	18/100GE
20	112	20/100GE
22	84	22/100GE
25	84	25/100GE
30	56	30/100GE
<b>XPS 120</b>		
16	120	16/120GE
18	96	18/120GE
20	96	20/120GE
22	72	22/120GE
25	72	25/120GE
30	48	30/120GE
<b>XPS 140</b>		
16	100	16/140GE
18	80	18/140GE
20	80	20/140GE
22	60	22/140GE
25	60	25/140GE
30	40	30/140GE

TYP [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>XPS 160</b>		
16	100	16/160GE
18	80	18/160GE
20	80	20/160GE
22	60	22/160GE
25	60	25/160GE
30	40	30/160GE



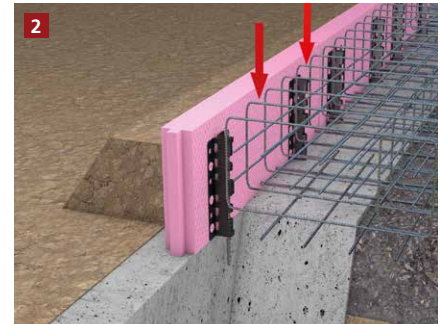
### Befestigung im Untergrund

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 die FSA Easy Schalung an den Stabstahlhaltern in Richtung der Bewehrung abgespannt. Nach Bedarf kann die Schalung von außen angefüllt werden.



Die Bodenplatte kann gegossen werden.

## [ ALLGEMEINE INFORMATIONEN ]

- 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).
- Maximale Betonierhöhe je Arbeitsgang 15 cm.
- 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.

## [ ZUSATZ FSA EASY FBV ]

Bei dieser Variante können für den einfacheren Einbau Innen- und Außenecken verwendet werden. Außerdem sind alle Stöße mittels rekord Stoßdichtband zu überdecken. Durch die Frischbetonverbund-Dichtbahn ist die Abdichtung mit allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP) nach den Richtlinien des DAFStb an der Seite der Beton-Bodenplatte 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.

Die Schalung muss grundsätzlich bauseits gegen Verrutschen und Verformungen abgesichert werden.

\* Stabstähle nicht im Lieferumfang enthalten