



FSA

| | |
|--------------|--|
| Schenkel | Holzbeton 10 mm |
| Dämmstoff | XPS 40 – 160 mm / seitlich Nut + Feder |
| Elementhöhe | 160 – 300 mm |
| Elementlänge | 1250 mm |

Optionen

- Ab Dämmung 60 mm mit XPS-Absatzprofil zur Abdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit gem. DIN 18533-1-5.1.2. ehemals DIN 18195-T4-6

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.

*
Typ = H = Elementhöhe (+ 10 cm Holzbeton)

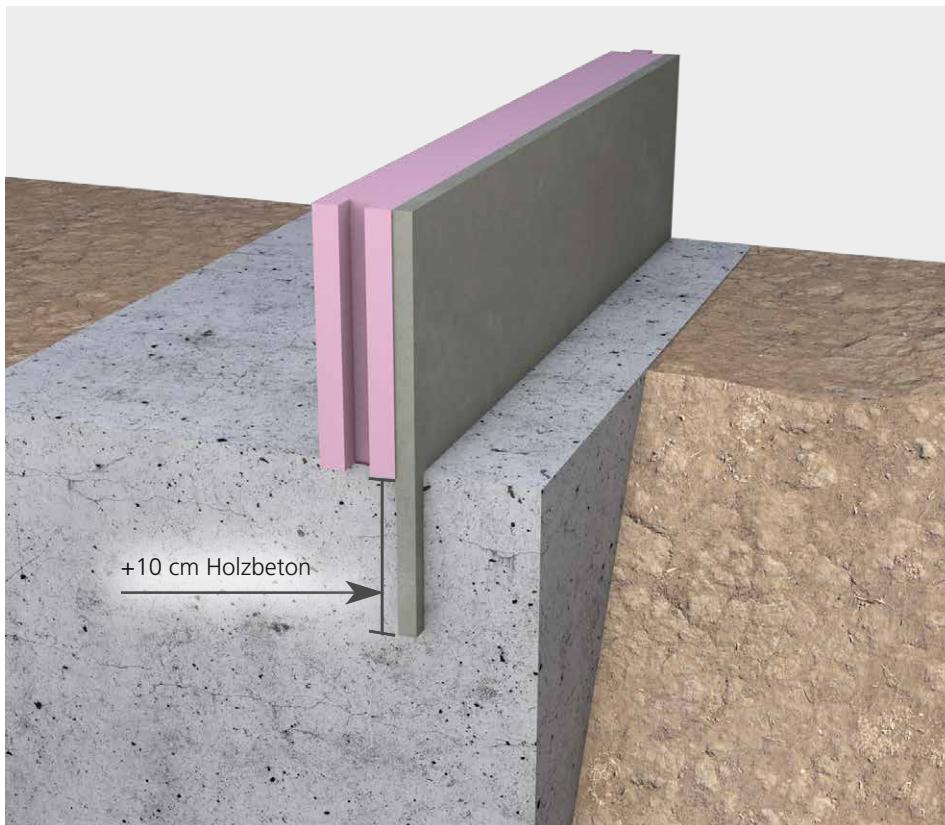
ABMESSUNGEN

| TYP* | VE [m / Palette] | ART.-NR. |
|---------------|-----------------------|----------|
| XPS 40 | | |
| 16 | 218,75 | 30092G |
| 18 | 218,75 | 30093G |
| 20 | 218,75 | 30094G |
| 22 | 175 | 30095G |
| 25 | 175 | 30097G |
| 30 | 175 | 30098G |
| XPS 50 | | |
| 16 | 156,25 | 30082G |
| 18 | 156,25 | 30083G |
| 20 | 156,25 | 30084G |
| 22 | 156,25 | 30085G |
| 25 | 125 | 30087G |
| 30 | 125 | 30088G |
| XPS 60 | | |
| 16 | 137,5 | 30060G |
| 18 | 137,5 | 30061G |
| 20 | 137,5 | 30062G |
| 22 | 110 | 30063G |
| 25 | 110 | 30064G |
| 30 | 110 | 30065G |

| TYP* | VE [m / Palette] | ART.-NR. |
|----------------|-----------------------|----------|
| XPS 80 | | |
| 16 | 112,5 | 16/80G |
| 18 | 90 | 18/80G |
| 20 | 90 | 20/80G |
| 22 | 90 | 22/80G |
| 25 | 67,5 | 25/80G |
| 30 | 67,5 | 30/80G |
| XPS 100 | | |
| 16 | 93,75 | 16/100G |
| 18 | 75 | 18/100G |
| 20 | 75 | 20/100G |
| 22 | 75 | 22/100G |
| 25 | 56,25 | 25/100G |
| 30 | 56,25 | 30/100G |
| XPS 120 | | |
| 16 | 81,25 | 16/120G |
| 18 | 65 | 18/120G |
| 20 | 65 | 20/120G |
| 22 | 65 | 22/120G |
| 25 | 52,5 | 25/120G |
| 30 | 52,5 | 30/120G |

| TYP* | VE [m / Palette] | ART.-NR. |
|----------------|-----------------------|----------|
| XPS 140 | | |
| 16 | stückweise | 16/140G |
| 18 | stückweise | 18/140G |
| 20 | stückweise | 20/140G |
| 22 | stückweise | 22/140G |
| 25 | stückweise | 25/140G |
| 30 | stückweise | 30/140G |
| XPS 160 | | |
| 16 | stückweise | 16/160G |
| 18 | stückweise | 18/160G |
| 20 | stückweise | 20/160G |
| 22 | stückweise | 22/160G |
| 25 | stückweise | 25/160G |
| 30 | stückweise | 30/160G |

FUNDAMENT-SOHLPLATTEN-ABSCHALUNG FSA



Die vorgefertigten FSA-Elemente werden in die frisch gegossenen Fundamente eingesteckt und ausgerichtetet. 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.

[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.
- Holzbetonorschungen 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.

BODENPLATTENSCHALUNGEN THERMO SYSTEM

[ANFRAGE- / BESTELLFORMULAR]

Anfrage

Bestellung



Checkliste zur Auftragsbearbeitung

Händler _____

Ansprechpartner _____

Kommission _____

Bauvorhaben _____

1 [BODENPLATTE]

Fläche der Bodenplatte _____ m²

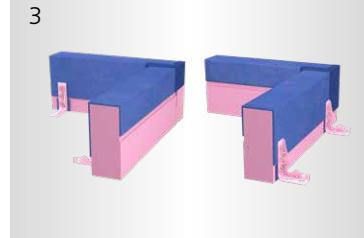
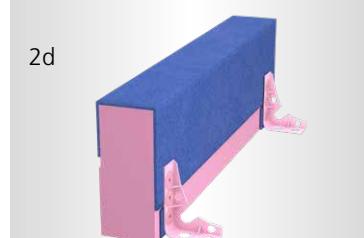
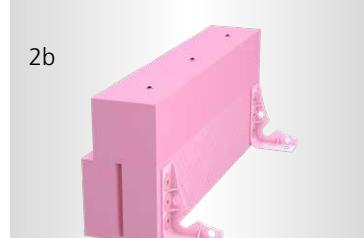
| Art der Verlegung | Qualität |
|-------------------|----------|
|-------------------|----------|

Dämmstärke 1. Lage _____ mm _____ Top 30

Dämmstärke 2. Lage _____ mm _____ Top 50

Dämmstärke 3. Lage _____ mm _____ Top 70

Frostschirm ringsum, Breite 600 mm _____ mm



2 [SYSTEMSCHENKEL]

Dämmstärke _____ mm

Schenkelhöhe 200 mm 250 mm 300 mm _____

2a konfektioniert, ohne XPS-Absatzprofil _____ lfdm

2b konfektioniert, mit XPS-Absatzprofil _____ lfdm

2c konfektioniert, mit XPS-Absatzprofil & 45° Abschrägung _____ lfdm

2d konfektioniert, mit Frischbetonverbund-Dichtbahn _____ lfdm

Höhe Absatzprofil (zu 2b + 2c) 100 mm 160 mm

3 [ECKAUSBILDUNG]

_____ Ecke 90° bestehend aus Systemwinkel und Speedschrauben (o. Abb.)

_____ Außencke FBV* je Schenkelseite 60 cm

_____ Innenecke FBV* je Schenkelseite 60 cm

* FBV = Mit Frischbetonverbund-Dichtbahn.
(Nur in Verbindung mit Systemschenkel FBV sinnvoll.)