Benötigte Angaben für die statische Berechnung der Aufsparrendämmung mit der SPAX®

13 DoP 1 ETA-12/0114 | 18 DoP 2 ETA-16/0617

SPAX® Die Schraube

Projektdaten

Händler (Schrauben):

Name:

Postleitzahl, Ort:

Kontaktdaten:

Bauvorhaben:

Name:

Straße, Hausnummer:

Land:

Postleitzahl, Ort:

Position:

Bezeichnung:

Beschreibung:

Verarbeiter/Auftraggeber:

Name:

Kundennummer:

Straße, Hausnummer:

Land:

Postleitzahl, Ort:

Kontaktdaten:

Dachgeometrie

☐ Satteldach ☐ Pultdach ☐ Walmdach

Firsthöhe		m
Dachneigung		°
Gebäudebreite		m
Gebäudelänge		m
Überstand Giebel		m
Überstand Traufe		m
Überstand First (bei Pultdach)		m

Unterkonstruktion

☐ direkt auf Sparren ☐ auf Schalung

Schalung/Andere:

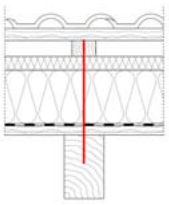
Holzschalung ____ mm

Sparren:

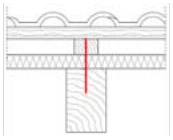
Sparrenabstand		cm
Sparrenhöhe		cm
Sparrenbreite		cm

best wood SCHNEIDER

Stand: 08 - 2019

☐ 

MULTITHERM 110
MULTITHERM 140

☐ 

TOP 140
TOP 160
TOP 180
TOP 220

Dämmstoff:

	Druckfestigkeit bei 10 % Stauchung [N/mm²]	Druck E-Modul [N/mm²]	
☐ MULTITHERM 110	0,05 (50 kPa)	0,80	d_D= ____ mm
☐ MULTITHERM 140	0,10 (100 kPa)	1,45	d_D= ____ mm
☐ TOP 140	0,10 (100 kPa)	1,45	d_D= ____ mm
☐ TOP 160	0,13 (130 kPa)	2,00	d_D= ____ mm
☐ TOP 180	0,15 (150 kPa)	2,50	d_D= ____ mm
☐ TOP 220	0,18 (180 kPa)	3,00	d_D= ____ mm

Grundlatte:

Material Nadelholz C24

Abmessungen:

☐ 4 cm × 6 cm ☐ 4 cm × 8 cm

☐ 6 cm × 6 cm ☐ 4 cm × 10 cm

☐ freie Angabe h × b: ____

Grundlattenlänge ____ m

Lasteinwirkung

Dacheindeckung:

☐ Metalldach/Schindeldach/Wellzement, 0,3 kN/m²

☐ Dachziegel/Dachsteine, Schiefer, 0,55kN/m²

☐ Biberdoppeldeckung, 0,75 kN/m²

☐ Manuelle Eingabe des Eigengewichts: ____

Schneelast:

☐ SLZ 1 ☐ SLZ 2 ☐ SLZ 3

☐ SLZ 1a ☐ SLZ 2a

☐ Manuelle Eingabe der charakterischen Schneelast: ____

Geländehöhe üNN ____ m

☐ Norddeutsche Tiefebene

☐ Schneefanggitter

Windlast:

☐ WLZ 1 ☐ WLZ 3

☐ WLZ 2 ☐ WLZ 4

☐ Manuelle Eingabe Böengeschwindigkeitsdruck: ____

☐ Binnenland

☐ Küste und Inseln der Ostsee

☐ Küste der Nord- und Ostsee und Inseln der Ostsee

☐ Inseln der Nordsee

Nutzen Sie die Möglichkeit, die Berechnung online in kürzester Zeit selber durchzuführen:
https://designsoftware.spax.com/

Bitte VOLLSTÄNDIG ausgefülltes Eingabeblatt per eMail an technik@spax.com oder per Fax an 02333/799-199. Nicht vollständig ausgefüllte Blätter können nicht bearbeitet werden!

SPAX International GmbH & Co. KG
ALTENLOH, BRINCK & CO - GRUPPE SEIT 1823
KÖLNER STRASSE 71-77 · D-58256 ENNEPETAL · GERMANY
TEL + 49-23 33-799-0 · FAX + 49-23 33-799-199
info@spax.com · www.spax.com