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:

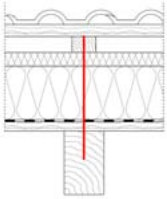
Holzschalung	____	mm

Sparren:

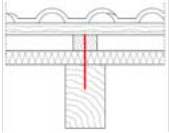
Sparrenabstand	____	cm
Sparrenhöhe	____	cm
Sparrenbreite	____	cm

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