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

Z-9.1-235
Z-9.1-449
Z-9.1-511
0672-CPD-I 14.12.17
ETA-12/0114

SPAX®

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:

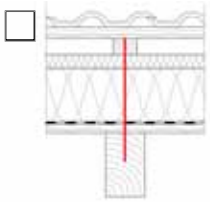
Holzschalung _____ mm

Sparren:

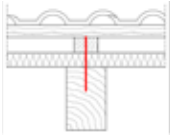
Sparrenabstand		cm
Sparrenhöhe		cm
Sparrenbreite		cm

best wood® SCHNEIDER

Stand: 02-2015



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	0,06 (60 kPa)	0,90	d_D=	mm
☐ MULTITHERM 140	0,10 (100 kPa)	1,65	d_D=	mm
☐ TOP 140	0,10 (100 kPa)	1,65	d_D=	mm
☐ TOP 160	0,16 (160 kPa)	2,25	d_D=	mm
☐ TOP 180	0,20 (200 kPa)	2,80	d_D=	mm
☐ TOP 220	0,25 (250 kPa)	3,60	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

NEU!

Nutzen Sie die Möglichkeit, die Berechnung online in kürzester Zeit selber durchzuführen:
www.spax.com/de > Handwerker > Technische Informationen > Bemessungssoftware > Modul Aufsparrendämmung

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
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