

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

Sparrenbreite

cm

Sparrenhöhe

cm

Material / Festigkeitsklasse



Stand: 07-2020

Dämmstoff:

☐ ISOLAIR 22 mm (Unterdeckplatte)

Druckfestigkeit
bei 10 %
Stauchung
[N/mm²]

Druck
E-Modul
[N/mm²]

0,30 3,0 $d_D =$ mm

☐ ISOLAIR 35 mm – 80 mm
(Unterdeckplatte)

0,20 2,0 $d_D =$ mm

☐ ISOLAIR 100 - 200 mm
(Unterdeckplatte)

0,10 1,0 $d_D =$ mm

☐ PAVATHERM

0,05 0,5 $d_D =$ 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:

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

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

☐ Biberdoppeldeckung, 0,75 kN/m²

☐ Manuelle Eingabe des Eigengewichts:

Schneelast:

☐ SLZ 1

☐ SLZ 2

☐ SLZ 3

☐ SLZ 1a

☐ SLZ 2a

☐ Manuelle Eingabe der
charakteristischen 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-(0) 23 33-799-0 · FAX + 49-(0) 23 33-799-199
info@spax.com · www.spax.com