

Statische Bemessung für vorgehängte Fassade

Statikempfehlung@bti.de
Fax: 0 79 40 / 1 41-92 52
Abteilung Technik

Bauvorhaben:

Bauherr (Firma) Name _____

Straße/Hausnummer _____

PLZ/Ort _____

Absender:

Firma/Name _____

Straße/Hausnummer _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____ Fax _____

E-Mail _____

Kundennummer _____



Angaben zu BULLET / DoTec MZS Schrauben

bevorzugter Typ/Abmessung (bitte ankreuzen)

- | | | |
|---|---|--------------------------|
| Bei Verwendung von Nicht druckfestem Dämmstoff | Bei Verwendung von Druckfestem Dämmstoff | |
| DoTec MZS Duo Zylinderkopf 8 mm | DoTec Senkkopf 6 mm | <input type="checkbox"/> |
| | DoTec MZS Scheibenkopf 6 mm | <input type="checkbox"/> |
| | BULLET-S Senkkopf 8 mm | <input type="checkbox"/> |
| | BULLET-T Tellerkopf 8 mm | <input type="checkbox"/> |
| | DoTec MZS Scheibenkopf 8 mm | <input type="checkbox"/> |
| | DoTec MZS Scheibenkopf 10 mm | <input type="checkbox"/> |
| | DoTec MZS Senkkopf 8 mm | <input type="checkbox"/> |
| | DoTec MZS Senkkopf 10 mm | <input type="checkbox"/> |
| | DoTec MZS plus BS Zyli. 6 mm | <input type="checkbox"/> |
| | DoTec MZS plus BS Zyli. 8 mm | <input type="checkbox"/> |
| | DoTec MZS plus BS Zyli. 10 mm | <input type="checkbox"/> |

Systemdaten

Angaben zur Dachgeometrie (bitte ankreuzen)

Satteldach Pultdach Walmdach gleich geneigt

Firsthöhe		m
Dachneigung		Grad
Gebäudebreite		m
Gebäudelänge		m
UK direkt auf Rippen	Ja	
UK direkt auf Schalung	Ja	
Schalung (UK direkt auf Schalung)		cm
Rippenabstand (Sprungmaß)		cm
Rippenhöhe		cm
Rippenbreite		cm

Angaben zur Dämmung

Dämmstoff (Typ/Hersteller)

Wärmedämmung Dicke		mm
E-Modul Dämmstoff E = (falls Angabe vorhanden)		N/mm ²
Druckfestigkeit Dämmstoff $\sigma_{10\%}$ = (falls Angabe vorhanden)		N/mm ²
Grundlatte Breite		mm
Grundlatte Höhe		mm
Grundlatte Länge		m
Vordefinierter Maximalabstand 60° Schrauben		cm

Angaben zu Eigengewicht und Standort

nach DIN 1055 (2005)

Eigengewicht der Fassade		kN/m ²
Art der Beplankung Holz, Alu, Stahl, ...		
Höhe Gebäudestandort ü. NN		m
Windlastzone (1, 2, 3, 4) oder Angabe Windlast		kN/m ²

Nur vollständig ausgefüllte Systemdaten garantieren eine einwandfreie und kurzfristige Bearbeitung. Für fehlende Daten können nur geschätzte Werte eingesetzt werden. Dadurch kann die Systemsicherheit gefährdet werden!