

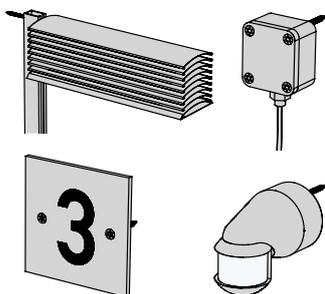
Montagerondelle

Eco-Fix R (Konstruktionsdetails M 1:10/Bemessungsangaben)

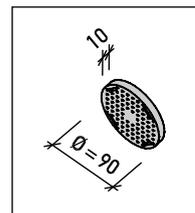
Wärmebrückenfreie Montage in Polystyrol- und mineralischen Fassadendämmstoffen

Anwendungsbereiche z. B.:

- Bewegungsmelder
- Lamellenführungsschienen
- Leichte Schilder
- Temperaturfühler

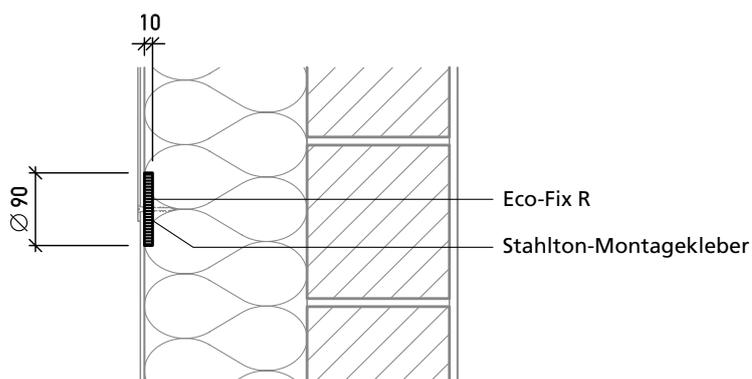


Perspektive:

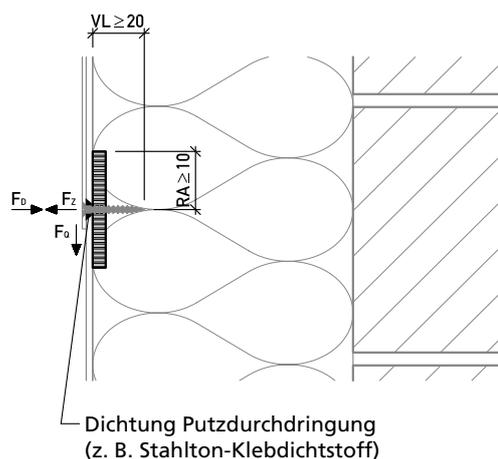


Vertikalschnitt

(Beispiel: leichtes Schild)



Montagedetail Fremdmontage 1:5



Bemessungsangaben:

Voraussetzung:

- Element auf Dämmung verklebt
- Spanplatten- oder Blechschrauben ohne Schaft
- Schraubendurchmesser ≤ 4 mm
- Verankerungslänge $VL \geq 20$ mm
- Randabstand $RA \geq 10$ mm
- Abstand zwischen Schrauben ≥ 20 mm

Zulässige Kräfte/Schraube bzw. Element:

EPS-Fassade: $F_D = 0,15$ kN (15 kg)
 $F_Z = 0,15$ kN (15 kg)
 $F_Q = 0,15$ kN (15 kg)

SW-Fassade: $F_D = 0,06$ kN (6 kg)
 $F_Z = 0,06$ kN (6 kg)
 $F_Q = 0,15$ kN (15 kg)