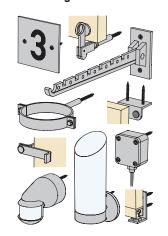
Montagestange

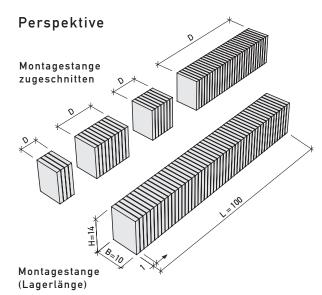
Eco-Fix MST (Konstruktionsdetails M 1:10/Bemessungsangaben)

Wärmebrückenfreie Montage bei der verputzten Aussenwärmedämmung

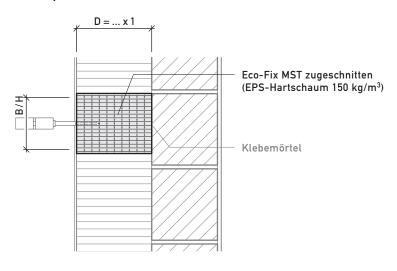
Anwendungsbereiche z.B.:

- Bewegungsmelder
- Klappläden (Anschlag oben, Rückhalter/Vorreiber)
- Kleiderbügelträger
- Leichte Lampen/Schilder
- Rohrschellen
- Schiebeläden (Führung unten)
- Temperaturfühler

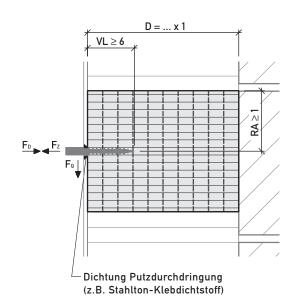




Vertikalschnitt (Beispiel: Rohrschelle)



Montagedetail Fremdmontage 1:5



Bemessungsangaben:

Voraussetzungen:

- Element auf Untergrund verklebt (Haftzugfestigkeit $\geq 0.25 \ N/mm^2$)
- Schraubendurchmesser ≥ 6 mm
- Holz- oder Blechschrauben ohne Schaft
- Verankerungslänge VL ≥ 60 mm
- Randabstand RA \geq 10 mm
- Abstand zwischen Schrauben ≥ 40 mm

Zulässige Kräfte/Schraube bzw. Element:

 $F_D = 0.30 \text{ kN } (30 \text{ kg})$

 $F_z = 0.30 \text{ kN } (30 \text{ kg})$

 $F_Q = 0.15 \text{ kN } (15 \text{ kg})$