

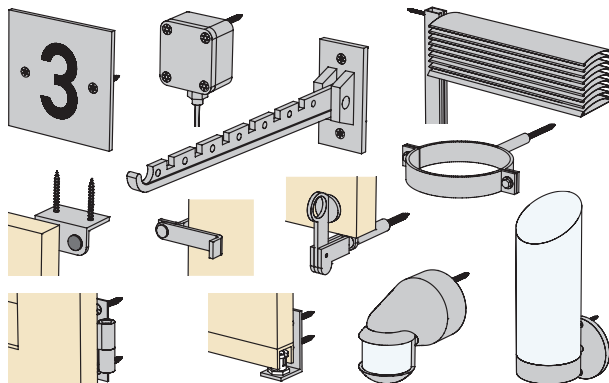
Système de montage

Endo-Fix (détails de construction M 1:10 / directives de dimensionnement)

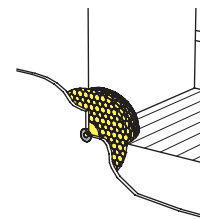
Montage ultérieur sans pont thermique pour isolation extérieure crépies en polystyrène expansé

Exemples de champs d'application:

- détecteurs de mouvement
- volets (butoir supérieure, gonds arrêts/arrêts bergère)
- porte-cintres
- lampes / panneaux légers
- brides d'attache pour tuyaux
- volets coulissants (rail inférieur)
- rails de stores
- sondes de température

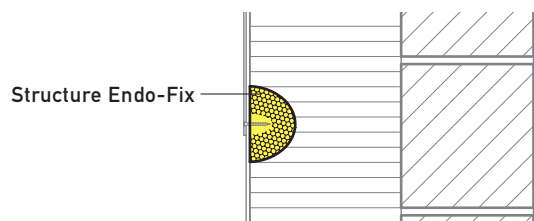


Perspective



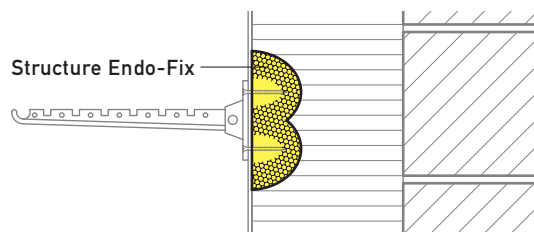
Montage par entreprise tierce $\emptyset \leq 3.8 \text{ mm}$
(exemple: enseigne légère)

Coupe verticale



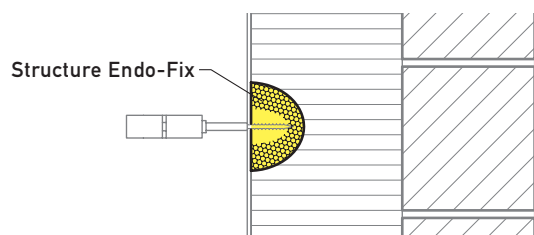
Montage par entreprise tierce $\emptyset > 3.8 - 5 \text{ mm}$
(exemple: porte-cintres)

Coupe verticale



Montage par entreprise tierce $\emptyset > 5 - 8 \text{ mm}$
(exemple: collier d'attache pour tuyaux)

Coupe verticale



Indications de dimensionnement:

Conditions:

- vis à bois ou à tôle entièrement filetées

- diamètre vis

- longueur d'ancrage VL

$\leq 3.8 \text{ mm}$	$> 3.8 - 5 \text{ mm}$	$> 5 - 8 \text{ mm}$
$\geq 20 \text{ mm}$	$\geq 50 \text{ mm}$	$\geq 50 \text{ mm}$

Forces admissibles / vis ou Endo-Fix Structure:

$F_D = 0.5 \text{ kN (50 kg)}$

$F_Z = 0.5 \text{ kN (50 kg)}$

$F_Q = 0.3 \text{ kN (30 kg)}$

Détail pour montage par entreprise tierce 1:5

