

Attache articulée de mur creux Armature de maçonnerie AMR de type M - de brique à brique

Ces attaches novatrices en deux parties et en acier inoxydable relient les deux faces d'un mur creux, assurant la solidité et la stabilité de la structure et supportant des mouvements différentiels allant jusqu'à 24 mm. Elles sont fabriquées à la commande et conviennent pour une largeur de cavité allant jusqu'à 400 mm.

- ✓ Conçue pour supporter des mouvements différentiels allant jusqu'à 24 mm
- ✓ Fabriquée en acier inoxydable résistant à la corrosion (classe III, SIA 2029)
- ✓ La faible conductibilité thermique atténue les pertes de chaleur (17 W/mK)
- ✓ Le profilé à barres nervurées empêche l'eau de passer vers la face intérieure

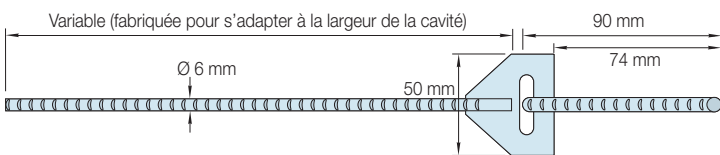
Le premier composant se fixe dans la face intérieure

Armature de maçonnerie AMR de type M

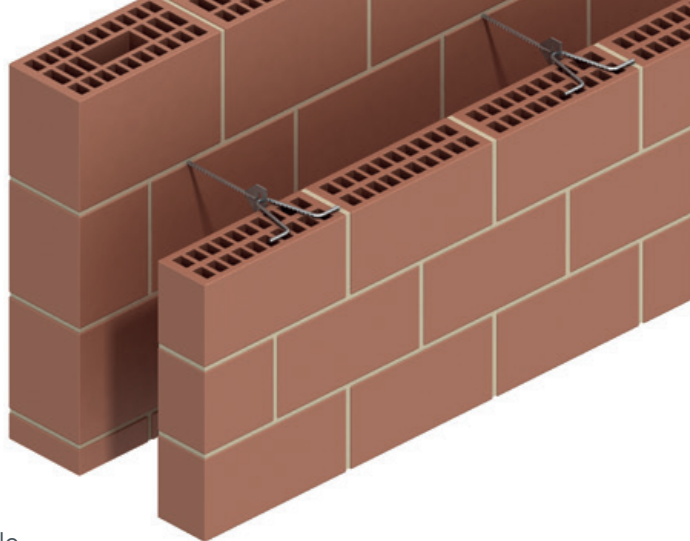
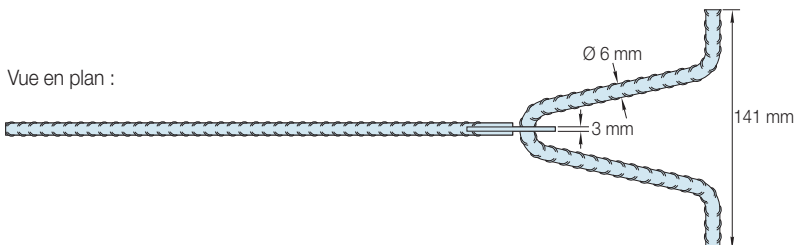
Données de performances

Largeur de cavité (mm)	Traction Z_{Rd} (kN)	Compression D_{Rd} (kN)
40-100	2.2	2.7
101-400	2.1	1.2

Vue en coupe

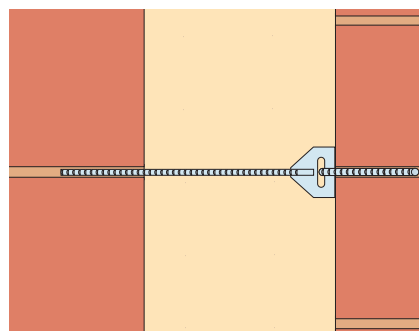


Vue en plan :



Le second composant se fixe dans la face extérieure

La fente verticale supporte des mouvements différentiels



Installation

L'armature sur la face intérieure est ancrée soit en la construisant dans un lit de mortier, soit par liaison chimique (mortier d'injection) dans un trou foré (de 13 mm de \varnothing x 50 mm). La section en forme de U est intégrée dans le joint de la face extérieure des briques.

Exigences minimales à satisfaire par la construction

Conception : Murs porteurs selon SIA 266 / DIN 1053 Partie 1

Matériaux : Classe de résistance de la pierre : minimum 20 N/mm²

Mortier : Résistance à la compression du mortier : 15 N/mm²

Ancon®

Leviat

Grenzstrasse 243250 Lyss

Tél: +41 - 31 750 3030

Email: info.ch@leviat.com

Ancon.ch