

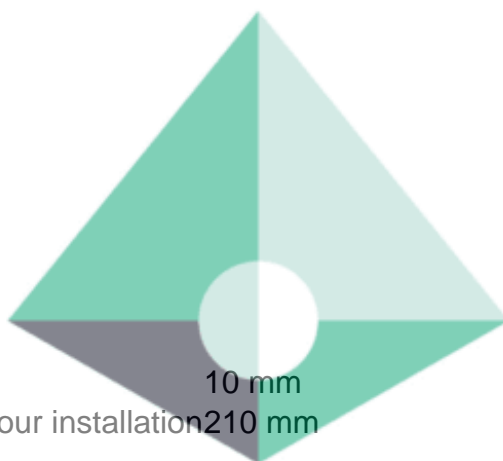


CHEVILLE RALLONGE DUOXPAND 10x200 (boîte de 50 pcs)

Caractéristiques principales

- Combinaison astucieuse entre conception et matières pour une installation sûre dans le matériau de construction.
- Élément d'expansion avec deux profondeurs d'ancrage pour une utilisation flexible.
- Fixation multiple agréée pour applications non structurales dans le béton et la maçonnerie.
- Les ergots anti-rotation empêchent la cheville de tourner dans le trou lors de l'installation.
- Vis de sécurité à tête hexagonale et rondelle intégrée pré-montée.

Données techniques



homologation ETE

Diamètre nominal du foret (d_0)

profondeur de perçage mini. pour installation traversante (h_2)

épaisseur à fixer pour profondeur d'ancrage 150 mm

50 mm (t_{fix})

épaisseur à fixer pour profondeur d'ancrage 130 mm

70 mm (t_{fix})

épaisseur à fixer pour profondeur d'ancrage 60 mm

140 mm

épaisseur à fixer pour profondeur d'ancrage 40 mm

160 mm

Longueur de cheville (l)

200 mm

Empreinte

TX40 / SW 13

Quantité

50 Pce(s)

GTIN (EAN-Code)

4048962440348



Description

L'ancrage ultra-performant en matériaux pleins comme creux

Avantages

- Cheville bimatière qui s'adapte à tous les matériaux de construction et permet une utilisation universelle.
- La géométrie lamellaire brevetée assure une expansion douce dans le matériau de construction évitant ainsi d'endommager les parois des matériaux creux et permettant un ancrage près du bord.
- Le corps principal gris en nylon de haute qualité assure la résistance de la fixation, tandis que le composant rouge assure une expansion optimale et une sécurité supplémentaire.
- L'évaluation technique européenne (ETE) pour fixations multiples pour les applications non structurales garantit une tenue sûre dans toutes les classes de matériaux de construction.
- La vis de sécurité prémontée est parfaitement adaptée à la cheville et permet un gain de temps lors de l'installation.

La cheville rallongée fischer DuoXpand avec deux profondeurs d'ancrage et sa vis à tête hexagonale fischer est agréée pour la fixation multiple d'applications non structurales dans le béton, la maçonnerie et le béton cellulaire. En raison de sa géométrie lamellaire



spéciale et de la combinaison de matières, la cheville s'expande de manière optimale et en douceur dans le matériau de construction. La gamme comprend les diamètres 8 et 10 et des longueurs de cheville jusqu'à 230 mm. La DuoXpand avec vis à tête hexagonale et rondelle intégrée est particulièrement adaptée à la fixation de structures métalliques dans le béton et la maçonnerie.

Applications

- Ossatures de façade métalliques ou en bois
- Fenêtre
- Portails et portes
- Placards
- Meubles de cuisine
- Pièces de bois équerries
- Constructions bois
- Carports
- Menuiseries
- Meubles de cuisines
- Consoles TV
- Consoles métalliques
- Equerres métalliques
- Chemins de câbles



Matériaux

Agréée pour :

- Béton ? C12/15
- Brique pleine
- Brique pleine silico-calcaire



- Bloc plein en béton léger
- Brique à perforation verticale
- Brique silico-calcaire perforée
- Bloc creux en béton léger
- Béton cellulaire

Convient également pour :

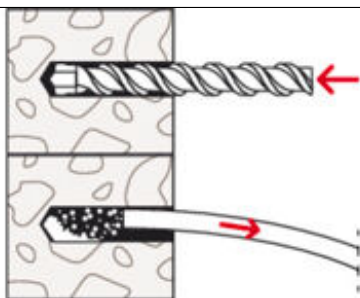
- Pierre naturelle à structure dense
- Panneau solide en plâtre

Fonctionnement / Montage

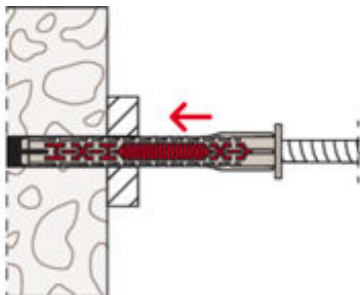
- La DuoXpand est adaptée à une installation traversante.
- Dans les matériaux de construction pleins, la géométrie de la cheville garantit une répartition égale de la charge dans le support.
- Dans les briques perforées, les lamelles s'expansent au niveau des parois et créent un verrouillage de forme dans les cavités. La géométrie de la cheville garantit une expansion douce dans le matériau de construction évitant ainsi d'endommager les parois des matériaux creux.
- Particulièrement adaptée pour la fixation de structures métalliques

**Mounting Strip 1 Picture**

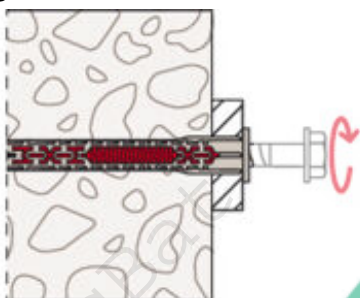
- 1



• 2



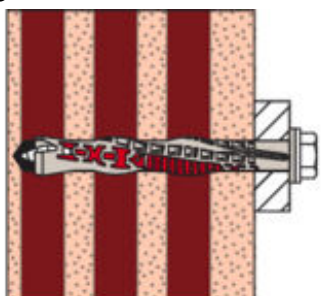
• 3



• 4



• 5





LocBat

