

## La fixation polyvalente économique avec Agrément Technique Européen (ATE) pour les matériaux pleins et creux



### VERSIONS

- Acier électrozingué
- Acier inoxydable
- Acier galvanisé à chaud

### MATÉRIAUX

#### Agréé pour :

- Béton C12/15
- Brique à perforations verticales
- Bloc creux de béton léger
- Brique silico-calcaire perforée
- Brique silico-calcaire pleine
- Béton cellulaire
- Bloc plein en béton et béton léger
- Brique pleine
- Bloc d'isolation thermique

#### Convient également pour :

- Pierre naturelle à structure dense
- Carreaux de plâtre

### AGRÈMENTS



### AVANTAGES

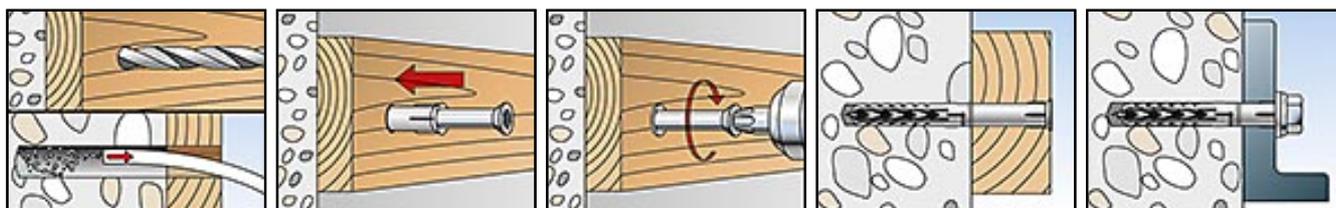
- Le mode de fonctionnement spécial permet la mise en oeuvre dans les matériaux de construction pleins et creux avec une profondeur d'ancrage de seulement 50 mm et assure ainsi une fixation économique.
- L'Agrément Technique Européen permet l'utilisation dans de nombreux matériaux pleins et creux et garantit une fixation sûre.
- La combinaison cheville-vis spécialement développée permet une utilisation optimale. La cheville accroche de manière sûre et offre un confort accru pour l'installation.
- La vaste gamme en diamètres 6, 8 et 10 mm permet de trouver la cheville adaptée à chaque fixation.

### APPLICATIONS

- Ossatures de façade, de plafond ou de couverture en bois ou en métal
- Fenêtres
- Portails et portes
- Penderies
- Chemins de câbles
- Chevrons
- Meubles de cuisine suspendus

### FONCTIONNEMENT / MONTAGE

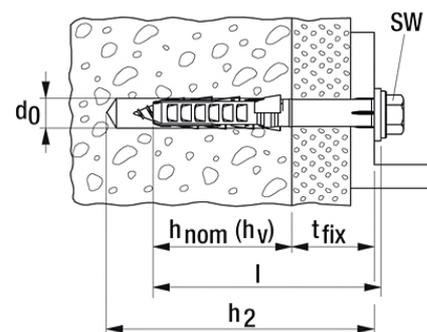
- La SXR convient pour le montage traversant.
- La SXR s'expande dans les matériaux pleins et se verrouille par sa forme dans les matériaux creux.
- Pour les briques à perforations verticales, percer en rotation seule (sans percussion).
- Pour la fixation de constructions bois, il est recommandé d'utiliser les vis à tête fraisée ; pour les constructions métalliques, utiliser la cheville à collerette large avec une vis empreinte 6 pans et rondelle intégrée.



## DONNÉES TECHNIQUES



Fixation pour cadres SXR-FUS



électrozingué

Désignation	N° de code	homologation ATE	homologation DIBt	Diamètre nominal du foret $d_0$ [mm]	profondeur de perçage mini. pour installation traversante $h_2$ [mm]	profondeur d'ancrage mini. $h_{nom} (h_v)$ [mm]
SXR 10 x 52 FUS	502456	■		10	62	50
SXR 10 x 60 FUS	046329	■		10	70	50
SXR 10 x 80 FUS	046330	■		10	90	50
SXR 10 x 100 FUS	046331	■		10	110	50
SXR 10 x 120 FUS	046332	■		10	130	50
SXR 10 x 140 FUS	046333	■		10	150	50
SXR 10 x 160 FUS	046334	■		10	170	50
SXR 10 x 180 FUS	046335	■		10	190	50
SXR 10 x 200 FUS	046336	■		10	210	50
SXR 10 x 230 FUS	046337	■		10	240	50
SXR 10 x 260 FUS	046338	■		10	270	50

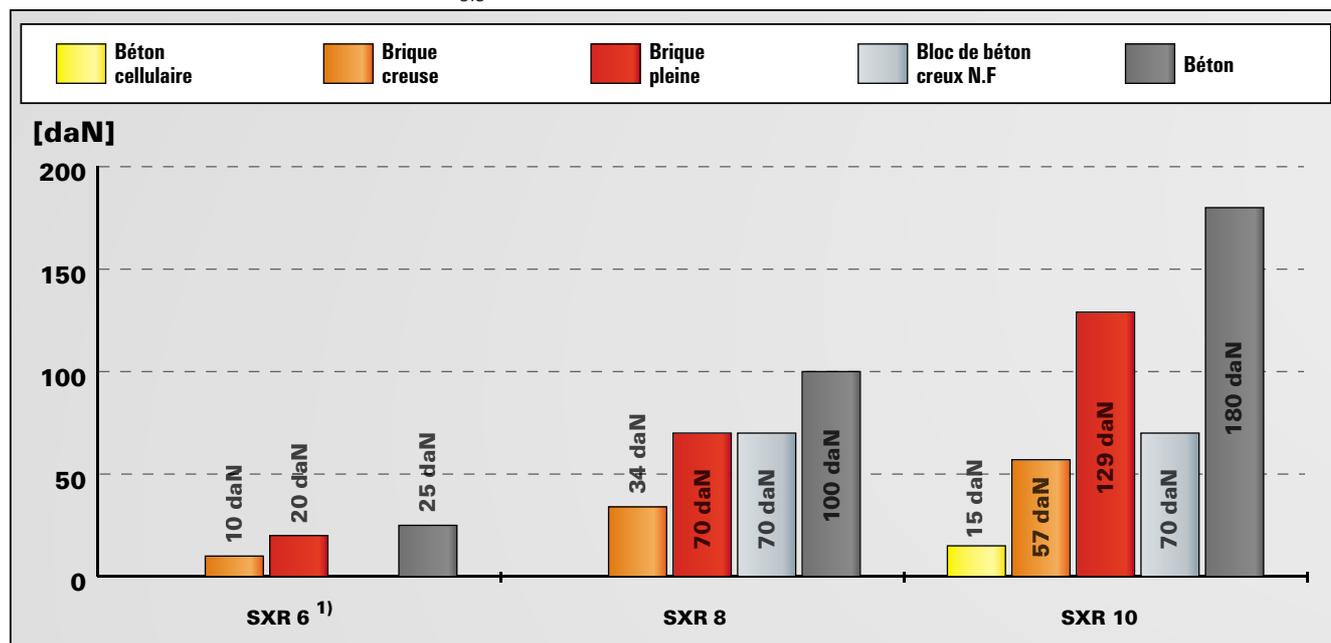
acier inoxydable A4

Désignation	N° de code	homologation ATE	homologation DIBt	Diamètre nominal du foret $d_0$ [mm]	profondeur de perçage mini. pour installation traversante $h_2$ [mm]	profondeur d'ancrage mini. $h_{nom} (h_v)$ [mm]
SXR 10 x 60 FUS A4	046339	■		10	70	50
SXR 10 x 80 FUS A4	046340	■		10	90	50
SXR 10 x 100 FUS A4	046342	■		10	110	50
SXR 10 x 120 FUS A4	046343	■		10	130	50
SXR 10 x 140 FUS A4	046344	■		10	150	50
SXR 10 x 160 FUS A4	046345	■		10	170	50
SXR 10 x 180 FUS A4	046361	■		10	190	50
SXR 10 x 200 FUS A4	046362	■		10	210	50
SXR 10 x 230 FUS A4	046363	■		10	240	50
SXR 10 x 260 FUS A4	046364	■		10	270	50

## CHARGES

### Fixation universelle pour cadre SXR

Charges admissibles maximales en traction  $N_{eIs}$ .



Pour les caractéristiques exactes de résistance et de pose, il convient de respecter toutes les exigences mentionnées dans l'Agrément technique Européen (ETA-07/0121) ainsi que sur la notice de pose.

Les charges indiquées tiennent compte de coefficients de sécurité.

<sup>1)</sup> La cheville SXR 6 n'est pas comprise dans l'ATE.

\* Les charges sont valables uniquement lorsque la cheville est posée avec une vis à panneaux au diamètre indiqué.