

La vis spéciale pour l'installation de fenêtres



AGRÈMENTS



MATÉRIAUX

- Béton
- Brique à perforations verticales
- Bloc creux de béton léger
- Brique silico-calcaire perforée
- Brique silico-calcaire pleine
- Béton cellulaire
- Bloc plein en béton léger
- Brique pleine

AVANTAGES

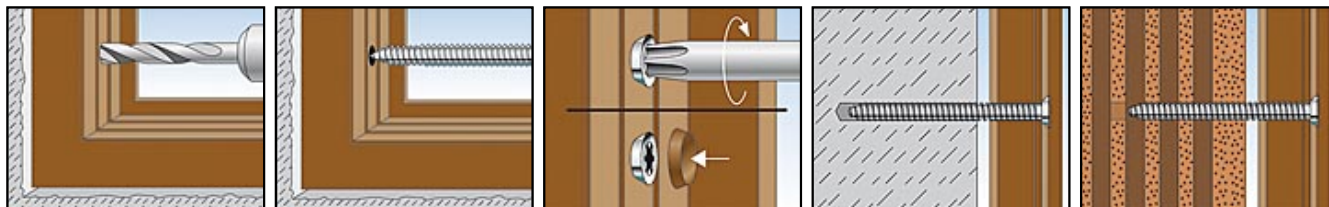
- Aucune cheville n'est nécessaire pour l'installation, ce qui permet un travail rapide et économique.
- Le petit diamètre de foret de 6 mm permet un travail efficace également en cas de montage en série.
- Le filetage continu évite l'écrasement du cadre contre le support et assure une fixation sans contraintes et durable.
- Le filetage spécial et optimisé réduit la dépense d'énergie lors du vissage et permet une installation avec des efforts réduits.

APPLICATIONS

- Cadres de fenêtres
- Cadres de portes
- Chevrons

FONCTIONNEMENT / MONTAGE

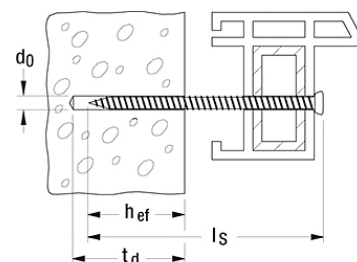
- Respecter les profondeurs de perçage et de vissage indiquées dans le tableau pour les différents matériaux de construction.
- Afin d'éviter la rotation de la vis en cas d'installation dans le béton, les profondeurs d'ancrage maximales indiquées doivent être respectées.
- La vis à tête cylindrique est recommandée pour les installations encastrées dans les profilés en bois.
- La vis à tête plate est recommandée pour les installations dans les profilés en plastique ou aluminium.



DONNÉES TECHNIQUES



Vis de fixation pour cadres FFS



Profondeur d'ancrage effective h_{ef}
 $h_{ef} = 20 - 40$ mm en béton
 $h_{ef} \geq 40$ mm en brique silico-calcaire pleine / bloc pleine
 $h_{ef} \geq 50$ mm in pierre ponce / béton cellulaire
 $h_{ef} \geq 60$ mm Brique à perforations
 t_d : profondeur de perçage $\geq h_{ef} + 10$ mm

revêtement de surface

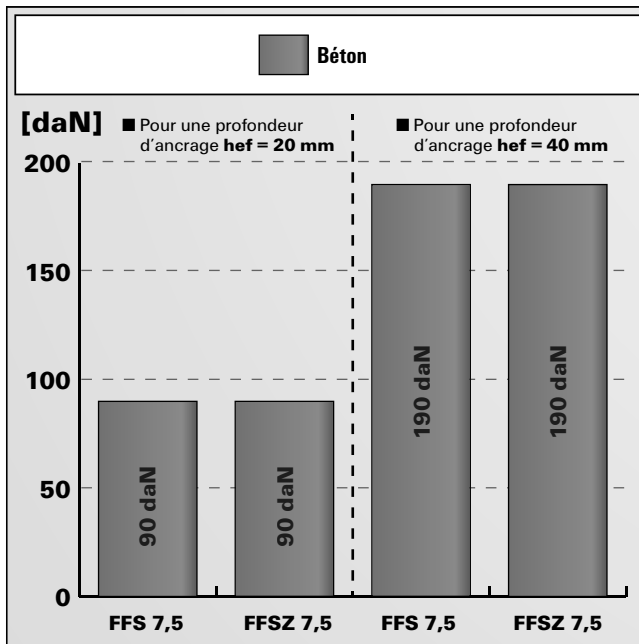
Désignation	N° de code	Diamètre nominal du foret d_0 [mm]	longueur de la vis l_s [mm]	tête de vis [Ø mm]
FFS 7,5 x 42	062379	6	42	11,5
FFS 7,5 x 52	062395	6	52	11,5
FFS 7,5 x 62	062396	6	62	11,5
FFS 7,5 x 72	061550	6	72	11,5
FFS 7,5 x 82	068955	6	82	11,5
FFS 7,5 x 92	061551	6	92	11,5
FFS 7,5 x 102	068956	6	102	11,5
FFS 7,5 x 112	061552	6	112	11,5
FFS 7,5 x 122	068957	6	122	11,5
FFS 7,5 x 132	061553	6	132	11,5
FFS 7,5 x 152	061554	6	152	11,5
FFS 7,5 x 182	061555	6	182	11,5
FFS 7,5 x 202	068958	6	202	11,5
FFS 7,5 x 212	061556	6	212	11,5

Désignation	N° de code	Diamètre nominal du foret d_0 [mm]	longueur de la vis l_s [mm]	tête de vis [Ø mm]
FFS 7,5 x 42 T30	532922	6	42	11,5
FFS 7,5 x 52 T30	532923	6	52	11,5
FFS 7,5 x 62 T30	532925	6	62	11,5
FFS 7,5 x 72 T30	532927	6	72	11,5
FFS 7,5 x 82 T30	532928	6	82	11,5
FFS 7,5 x 92 T30	532930	6	92	11,5
FFS 7,5 x 102 T30	532931	6	102	11,5
FFS 7,5 x 112 T30	532932	6	112	11,5
FFS 7,5 x 122 T30	532934	6	122	11,5
FFS 7,5 x 132 T30	532935	6	132	11,5
FFS 7,5 x 152 T30	532941	6	152	11,5
FFS 7,5 x 182 T30	532942	6	182	11,5
FFS 7,5 x 202 T30	532943	6	202	11,5
FFS 7,5 x 212 T30	532944	6	212	11,5
FFS 7,5 x 252 T30	532945	6	252	11,5
FFS 7,5 x 302 T30	532946	6	302	11,5

CHARGES

Vis de fixation pour cadres FFSZ et FFS

Charges admissibles maximales N_{adm} pour une cheville isolée, dans une application non structurale.



Pour les caractéristiques exactes de résistance et de pose, il convient de se référer à la fiche technique du produit. Les charges indiquées tiennent compte de coefficients de sécurité.