

Tamis d'injection fischer FIS H K pour montage traversant.

Travail facilité et gain de temps
lors de montages traversants dans la maçonnerie.

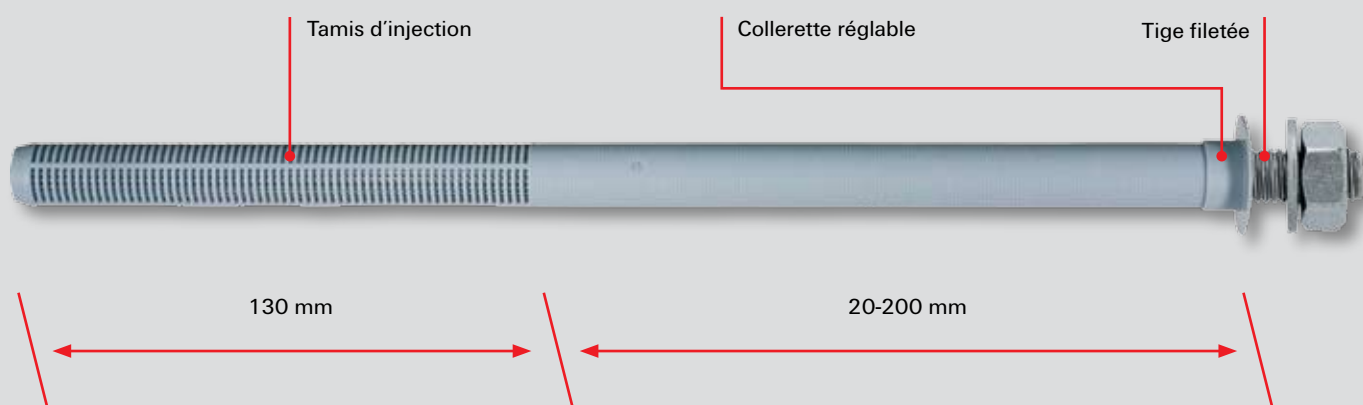
Premier tamis d'injection homologué pour le montage traversant.

Facilité de mise en œuvre

Les nouveaux tamis d'injection fischer FIS H 18x130/200 K et FIS H 22x130/200 K sont conçus pour le montage traversant. Autrement dit, ils permettent de sceller des tiges filetées sans déplacer la pièce à fixer.

Jusqu'à présent, le perçage des trous et le montage de l'élément d'ancrage supposaient le démontage préalable de la pièce à fixer. Des opérations ayant pour conséquences la pose oblique des tiges filetées et leur redressement ultérieur au marteau.

Les nouveaux tamis d'injection fischer permettent un montage au travers des éléments à fixer, ce qui facilite considérablement le travail, notamment lors d'éléments de grandes dimensions nécessitant plusieurs points de fixation.



Détails techniques

- Les nouveaux tamis d'injection pour montage traversant bénéficient d'un cahier des charges SOCOTEC pour supports creux tels que briques et parpaings.
- Il permet d'utiliser des tiges filetées M10, M12 et M16.
- En cas de pose sur des briques creuses ou alvéolées, le mortier s'adapte au support et transmet les charges par verrouillage de forme.
- Homologation pour maçonnerie en combinaison avec les cartouches de résine Polyester FIS P, et FIS VS 150 C.



Montage



Polyvalent, ajustable pour des pièces de 20 à 200 mm d'épaisseur.



Aperçu des avantages

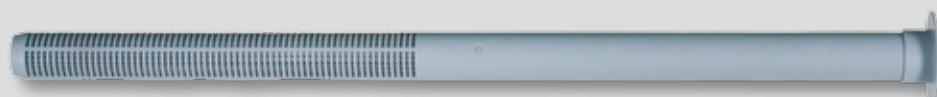
- Montage traversant, d'où simplification évidente du travail et un gain de temps lors de la pose.
- Fixation «sur mesure» – s'adapte à toutes les configurations.
- Les tamis d'injection pour montage traversant et les tiges filetées FIS A peuvent être coupées à longueur en fonction de l'épaisseur des pièces à fixer - de 20 à 200 mm.
- La collerette réglable permet d'ajuster la longueur du tamis et offre une finition propre de l'ancrage.
- La mise en œuvre des tamis en association avec les résines polyester fischer FIS P et les tiges filetées bénéficie d'un cahier des charges SOCOTEC pour supports creux.
- Permet le passage de couches non-portantes telles qu'une isolation par l'extérieur ou un doublage.

Astuce

- Pour les poutres de grande longueur, les maintenir provisoirement à l'aide de 2 chevilles fischer pour ossatures et cadres, puis fixer avec les tamis traversants.

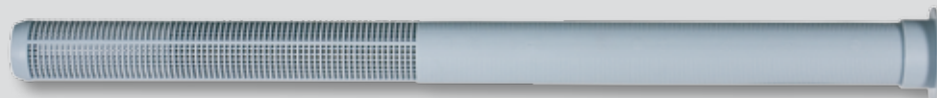
Exemples d'applications : charpente bois, profilés métalliques, passage de couches non-portantes (isolation par l'extérieur, doublage)

Produits:



FIS H 18 x 130/200 K

Ø18: longueur utile
20-200 mm, pour
tiges filetées M10/M12



FIS H 22 x 130/200 K

Ø22: longueur utile
20-200 mm, pour
tige filetée M16

Données techniques:

Douille d'injection FIS H K pour montage traversant					
Désignation	Art. No	Contenu	Diamètre de mèche	Profondeur d'ancrage mini.	Ø de tige
Kit FIS 18x130/ 200 M12/200	47443	5	18	130	M12
Kit FIS 22x 130/ 200 M16/200	47453	5	22	130	M16
Kit FIS 18x 130/ 200 M12/200 A4	47452	5	18	130	M12 A4
Kit FIS 22x130/ 200 M16/200 A4	47454	5	22	130	M16 A4
FIS H 18x130/ 200 K	45707	10	18	130	-
FIS H 22x130/ 200 K	45708	10	22	130	-

Les kits FIS contiennent:

- 5 tamis d'injection
- 5 collerettes réglables
- 5 tiges filetées (A4 ou électrozinguées)
- 5 écrous et rondelles
- 2 rallonges d'injection
- 1 instruction de montage

Charges limites de service en daN

Tige filetée acier qualité 5.8						
Type de tamis	d1	d2	Traction		Cisaillement	
	Forage Ø mm	Filetage M	Brique creuse [daN]	Blocs béton creux [daN]	Brique creuse [daN]	Blocs béton creux [daN]
FIS HK 18 x 130 / 200	18	M12	65	80	240	190
FIS HK 22 x 130 / 200	22	M16	65	80	240	190

Synoptique des quantités de remplissage

Quantités de remplissage (graduation)	FIS H 18x130/ 200K	FIS H 22x130/ 200K
Epaisseur de la pièce à rapporter 40 mm	19	29
Epaisseur de la pièce à rapporter 80 mm	23	33
Epaisseur de la pièce à rapporter 120 mm	27	37
Epaisseur de la pièce à rapporter 160 mm	31	41
Epaisseur de la pièce à rapporter 200 mm	35	45

Votre revendeur:

Des informations plus complètes sur la gamme fischer (y compris les charges) peuvent être trouvées sur le catalogue général ou sur le site internet www.fischer.fr

Siège social
STRASBOURG
12, rue Livio - B.P. 182
67022 STRASBOURG Cedex 1
Tél. 03 88 39 18 67 - Fax 03 88 39 80 44
e-mail: info@fischer.fr
Internet: <http://www.fischer.fr>

fischer 
SYSTÈMES DE FIXATIONS