



# Tamis d'injection FIS H 16 x 85 K en plastique

## Les avantages / Description du produit

Le tamis d'injection pour une consommation de résine économique dans la maçonnerie creuse

### Avantages

- La structure grillagée du tamis FIS H K est adaptée aux résines FIS V, FIS HT II, FIS Green ou FIS Plus et assure une consommation économique de résine avec un verrouillage de forme optimal.
- Les barbillons maintiennent fermement le tamis dans le perçage, ce qui permet un montage au plafond sans problèmes.
- Les ailettes de guidage centrent parfaitement l'ancrage dans le tamis et permettent l'utilisation de tiges filetées de différents diamètres.
- La géométrie du tamis permet de traverser les couches non portantes pour un montage pratique et simple.

Le tamis d'injection FIS H K est le composant du système pour l'installation professionnelle et économique en résine des tiges d'ancrage FIS A ou des douilles taraudées FIP M dans la maçonnerie creuse. Les scellements par injection FIS V, FIS VW Plus HIGH SPEED, FIS VS Plus LOW SPEED, FIS HT II, FIS Green, FIS Plus et FIS V Zero peuvent être utilisés avec le tamis. La structure grillagée optimisée du tamis réduit la consommation de résine. Lors de l'insertion de la tige filetée ou de la douille taraudée, la résine est comprimée à travers la structure grillagée du tamis et crée un verrouillage de forme avec la brique creuse. La charge est ainsi transférée dans le matériau support. Le tamis convient pour l'installation en attente. Les couches non portantes peuvent être traversées. Les agréments des différentes résines doivent être pris en compte.

## Fonctionnement / Montage

- En fonction de l'application, l'utilisation des résines FIS V Plus, FIS VW Plus HIGH SPEED, FIS VS LOW SPEED, FIS HT II, FIS Green ou FIS PLUS est possible.
- Le système comprenant le tamis d'injection et la tige filetée FIS A ou FIP G, ou la douille taraudée FIP M, convient pour le montage en attente.
- Le tamis d'injection est introduit dans le trou et rempli de résine en partant du fond.
- Lors de l'insertion de l'ancrage, la résine est comprimée à travers la structure grillagée du tamis d'injection et s'adapte de façon optimale au support. La charge est reprise par verrouillage de forme.

## Applications

- Ancrages avec les résines FIS SB, FIS EM Plus, FIS V, FIS HT II, FIS Plus, FIS V Zero et FIS Green

## Matériaux

Agréée pour :

- Brique à perforations verticales
- Bloc creux de béton léger
- Bloc creux de béton
- Brique silico-calcaire perforée
- Brique silico-calcaire pleine
- Brique pleine

Convient également pour :

- Dalles creuses en béton de ponce
- Dalles en matériaux creux et autres briques perforées
- Pierre ponce et autres matériaux de construction pleins

\* Vous trouverez des informations détaillées sur les matériaux de construction dans le document d'inscription.

## Autorisations

- ETA-15/0263
- ETA-10/0383
- ETA-14/0471
- ETA-20/0729
- DoP No. 0195
- DoP No. 0189
- DoP No. 0273
- DoP No. 0381



## Applications

- Cadres
- Lampes
- Etagères murales légères
- Porte-serviette
- Armoires de toilette
- Tringles à rideaux
- Structures secondaires

## Matériaux

- Plaques de carton-plâtre et fibro-plâtre
- Hourdis
- Panneaux légers en fibres de bois
- Panneaux en bois aggloméré
- Panneaux de contreplaqué

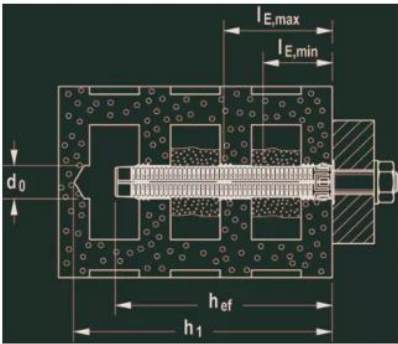
\* Vous trouverez des informations détaillées sur les matériaux de construction dans le document d'inscription.



# Tamis d'injection FIS H 16 x 85 K en plastique

## Données techniques

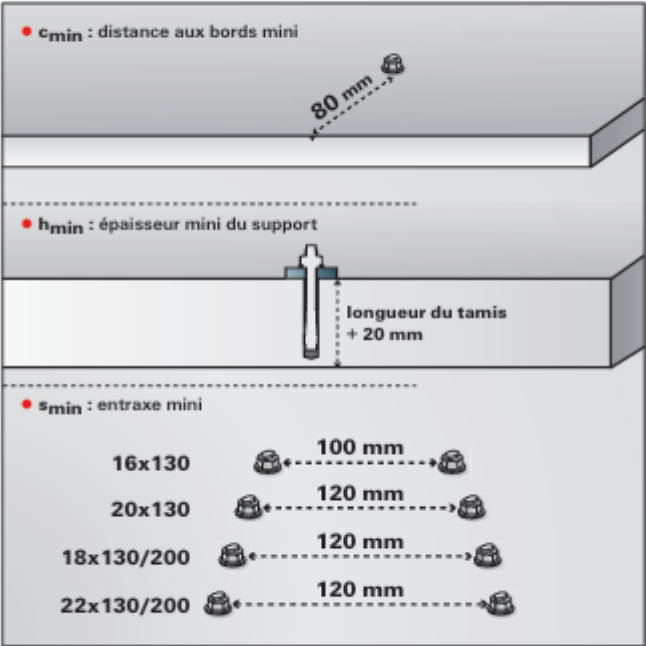
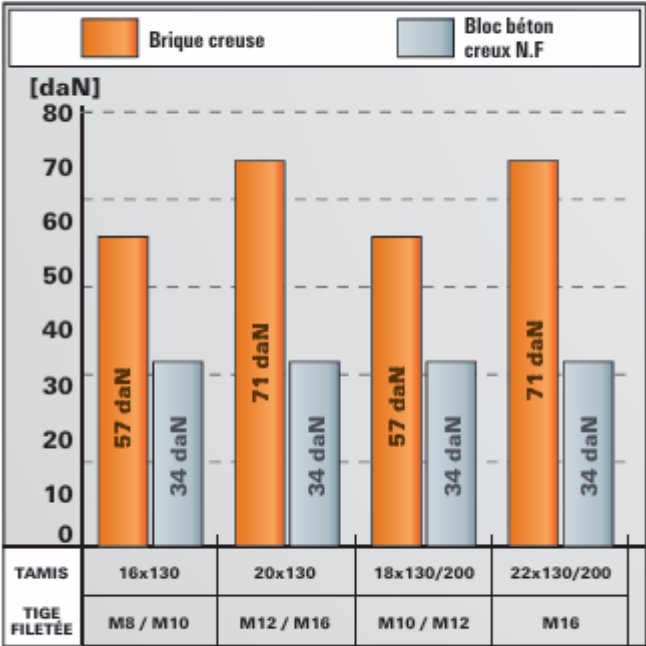
|                                               |                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------|
| homologation ETE                              | ✓                         |
| Diamètre nominal du foret (d <sub>0</sub> )   | 16 mm                     |
| Profondeur de perçage mini. (h <sub>1</sub> ) | 90 mm                     |
| adapté à                                      | FIS A M8-M10, FIS E M6-M8 |
| Profondeur d'ancrage mini. (h <sub>ef</sub> ) | 85 mm                     |
| Quantité de remplissage par tamis             | 12 Skt                    |
| Quantité                                      | 50 Pce(s)                 |
| GTIN (EAN-Code)                               | 8001132419021             |



## CHARGES

Système d'injection FIS V, FIS VS et FIS VW associé aux tiges filetées FIS A et au tamis FIS H K

Charges limites de service maximales pour un ancrage isolé N<sub>els</sub>:



Pour les caractéristiques exactes de résistance et de pose, il convient de respecter toutes les exigences mentionnées dans l'Agrément technique Européen (ETA - 10/0383 et ETA - 12/0554) ainsi que sur la notice de pose.

Les charges indiquées tiennent compte de coefficients de sécurité.