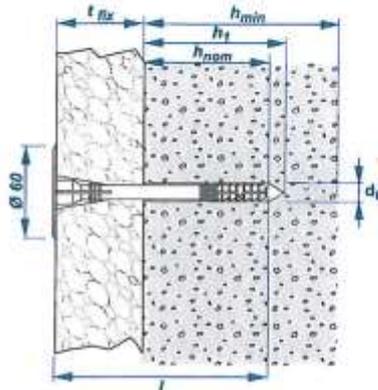


# CHEVILLE ISO

## SUPER ISO II

CHEVILLE AVEC CLOU A FRAPPER POUR ISOLANTS SOUPLES ET RIGIDES

NEW



POLYPROPYLENE

Cheville Polypropylène  
Clou Polyamide

SUPER ISO II

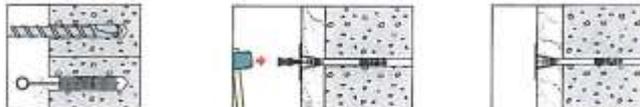


| SUPER ISO II   | d <sub>0</sub> | t <sub>max</sub> | l   | ≥ h <sub>f</sub> | ≥ h <sub>nom</sub> | h <sub>min</sub> | Cond. | Code    |
|----------------|----------------|------------------|-----|------------------|--------------------|------------------|-------|---------|
| 10 / 45 x 90   | 10             | 40 - 50          | 90  | 50               | 45                 | 100              | 300   | 358 560 |
| 10 / 65 x 110  | 10             | 60 - 70          | 110 | 50               | 45                 | 100              | 200   | 358 562 |
| 10 / 75 x 120  | 10             | 70 - 80          | 120 | 50               | 45                 | 100              | 200   | 358 564 |
| 10 / 90 x 135  | 10             | 85 - 95          | 135 | 50               | 45                 | 100              | 200   | 358 566 |
| 10 / 105 x 150 | 10             | 100 - 110        | 150 | 50               | 45                 | 100              | 200   | 358 568 |
| 10 / 125 x 170 | 10             | 120 - 130        | 170 | 50               | 45                 | 100              | 200   | 358 570 |
| 10 / 145 x 190 | 10             | 140 - 150        | 190 | 50               | 45                 | 100              | 200   | 358 572 |
| 10 / 155 x 200 | 10             | 150 - 160        | 200 | 50               | 45                 | 100              | 200   | 358 574 |
| 10 / 175 x 220 | 10             | 170 - 180        | 220 | 50               | 45                 | 100              | 200   | 358 576 |
| 10 / 195 x 240 | 10             | 190 - 200        | 240 | 50               | 45                 | 100              | 200   | 358 578 |
| 10 / 215 x 260 | 10             | 210 - 220        | 260 | 50               | 45                 | 100              | 200   | 358 580 |

- Usage prévu : Fixation d'isolants souples et rigides - Matériaux pleins et creux
- Agrément Technique Européen : ETA - 11/0280 (ETAG 014, catégories A et B)
- Coefficient de déperdition thermique  $\chi = 0,0012$  W/K
- Définition du produit :
  - Cheville-clou à frapper. S'enforce au marteau
  - Têtes Ø 60 mm
  - Grandes longueurs disponibles, jusqu'à 220 mm d'isolant
  - Cheville : Polypropylène de couleur blanche
  - Clou d'expansion Ø 5 mm : Polyamide 6 renforcé fibre de verre, couleur noire
  - Température d'utilisation : -30°C à +70°C
  - NE RESISTE PAS AUX RAYONS ULTRAVIOLETS
- Peut s'utiliser avec un isolant souple avec rondelle supplémentaire Ø 100 mm (Code : 358 550)

- d<sub>0</sub> : Diamètre de perçage - t<sub>max</sub> : Epaisseur max. de l'élément à fixer - h<sub>f</sub> : Profondeur min. de perçage
- h<sub>nom</sub> : Profondeur min. de mise en œuvre
- l : Longueur de la cheville - h<sub>min</sub> : Epaisseur min. du support

### Mise en œuvre

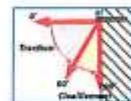


### Charge de service (daN) pour h<sub>nom</sub> (mini)

| Traction (daN) | Charges de rupture (PK) |               |               |                  |
|----------------|-------------------------|---------------|---------------|------------------|
|                | Béton C20/25            | Papepng plein | Brique pleine | Béton cellulaire |
| SUPER ISO II   | 50                      | 50            | 55            | 40               |

| Charges de service Coefficient de sécurité 4 | Béton  |               |             |                  |
|--|--------|---------------|-------------|------------------|
|  | C20/25 | Papepng plein | Béton plein | Béton cellulaire |
| SUPER ISO II                                 | 12,5   | 12,5          | 12,5        | 10               |



(\*) Essais préalables

## ISOTECH

SARL au capital de 49 500 € - SIRET 484 665 070  
 ZI de la Pomme - 9 & 10 rue Louis Gay Lussac - 31250 REVEL  
 Tél. 05 62 18 01 78 - Fax. 05 62 18 09 95 - Email : [pspprofil@magic.fr](mailto:pspprofil@magic.fr)