

► **Crochets avec cheville d'isolation:**

Les épaisseurs d'isolation croissantes demandent des solutions adaptées. Une nouvelle génération de crochets muraux, qui peuvent être combinés avec une cheville d'isolation, ancrent aussi bien le mur d'accroche que l'isolation, et cela en un seul produit.

Mono Isolfix

• **Mono Isolfix** (pour applications en béton):

Le Mono isolfix est la combinaison d'une cheville d'isolation avec un crochet mural. Ce système a été développé pour des utilisations contre un mur intérieur de béton. En utilisant les chevilles d'isolation, on évite les ponts thermiques.



- Valeur d'arrachage en béton C25-30 : 1,68 kN
- Facteur de sécurité 3 : 0.56kN

Essai exécuté suivant le EN 846-6



CROCHET MONO ISOLFIX BÉTON

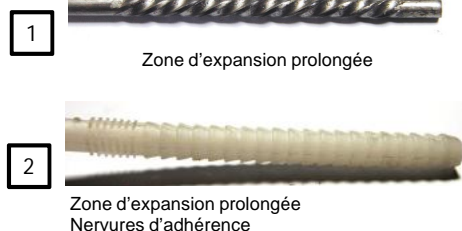
Ref :	Type	Isolation	Poids u	Cond.
03CROISBE115-22	8x115x220	- 65 mm	0.1	250
03CROISBE135-22	8x135x220	- 85 mm	0.11	250
03CROISBE135-25	8x135x250	- 85 mm	0.12	250
03CROISBE155-25	8x155x250	- 110 mm	0.13	250
03CROISBE155-30	8x155x300	- 110 mm	0.14	250
03CROISBE175-30	8x175x300	- 130mm	0.15	250

autres combinaisons sur demande

Mono Isolfix SB

• **Mono Isolfix SB** (pour application dans des briques treillis):

Le Mono isolfix SB est la combinaison d'une cheville d'isolation avec un crochet mural. Ce système a été développé pour des utilisations contre un mur intérieur en blocs treillis. Pour garantir un placement correcte et un accrochage suffisant, on doit utiliser un tube à frapper et la perceuse adaptés.



- Accessoires :**
- Tube à frapper
 - Foret diam 9.5mm

- Valeur d'arrachage en blocs treillis : 1,735 kN
- Facteur de sécurité 3 : 578 N

Testé selon EN 846-6

CROCHET MONO ISOLFIX BRIQUE

Ref :	Type	Isolation	Poids u	Cond.
03CROISBR120-22	10x120x220	- 60 mm	0.1	250
03CROISBR140-25	10x140x250	- 80 mm	0.11	250
03CROISBR160-25	10x160x250	- 100 mm	0.12	250
03CROISBR160-30	10x160x300	- 100 mm	0.13	250
03CROISBR180-30	10x180x300	- 120 mm	0.14	250
03CROISBR200-30	10x200x300	- 140 mm	0.15	250
03CROISBR220-32	10x220x320	- 160 mm	0.16	250
03CROISBR260-36	10x260x360	- 200 mm	0.17	200
03CROISBR300-40	10x300x400	- 240 mm	0.18	200

Avantages:

- Fixation d'isolation + ancrage des murs, avec 1 produit.
- Zone d'expansion prolongée de l'ancre à clouer (52mm) et la cheville = adhérence supérieure. (1)
- Nervures d'adhérence sur la cheville = une fixation de l'isolant, aussi avant l'application des crochets à frapper. (2)
- Evite les ponts thermiques.
- Application simple et rapide.
- D'abord fixer l'isolation, et appliquer les ancrs à frapper au moment du maçonner = évite le risque de blessures.
- Applicable sur différents types de murs intérieurs et avec tous types d'isolation.

• **Raccord pour ancre à visser:**



- **Foret:**
- 9,5x240/300
 - 9,5x200/260



• **Tube à frapper:**

Pour des crochets à frapper.



Voir chapitre 11