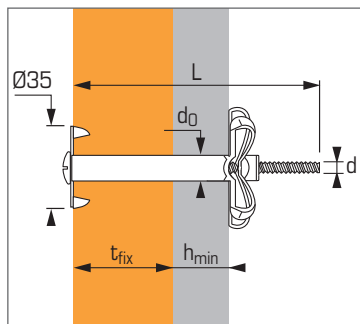




Fixation de tous les types d'isolants pour supports creux, lorsqu'une cheville résistante au feu est requise



Caractéristiques techniques

Dimensions	Ø filetage (mm) d	Epaisseur max. d'isolant à fixer (mm) t_{fix}	Epaisseur min. - max. du support (mm) h_{min}	Ø perçage (mm) d₀	Longueur totale cheville (mm) L	Code
12X110/60	6	60	10 - 34	12	113	059800
12X130/80		80			133	059810
12X150/100		100			153	059820

APPLICATION

- Fixation de tous les types d'isolants pour supports creux, lorsqu'une cheville résistante au feu est requise

Charges recommandées (N_{rec}) et charges moyennes de ruine ($N_{Ru,m}$) en kN

TRACTION

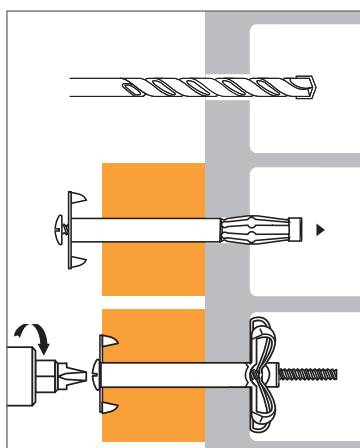
Supports	Dimensions	ISOMET CC
Poutres en béton creux		
N_{rec}^*		0,15
$N_{Ru,m}^*$		0,75
Blocs en béton creux		
N_{rec}^*		0,30
$N_{Ru,m}^*$		1,50
Briques terre cuite creuses		
N_{rec}^*		0,20
$N_{Ru,m}^*$		1,00

*valeurs indicatives

MATIÈRE

- Tête de vis double empreinte fendue et type PZ2

METHODE DE POSE



Comportement au feu

Des essais de résistance au feu sur isolants fixés sur intrados intégrés à un bloc en béton creux ou une poutre en béton creux ont été réalisés au laboratoire CTICM. Les résultats d'essai (rapport N° 96-4-374) obtenus garantissent les performances de la cheville ISOMET CC pendant une durée d'exposition supérieure à 2 heures.