

FICHE TECHNIQUE

RAPID ACCIAIO cheville autoperceuse pour plaque de plâtre

FR
rev. 12/2021
p. 1/2

Cheville autoperceuse pour plaque de plâtre et béton cellulaire (gasbeton).

Sur les plaques de plâtre il n'est pas nécessaire de percer, il suffit de visser le bouchon directement dans le support (un trou de 6 mm de diamètre est nécessaire dans le béton cellulaire).

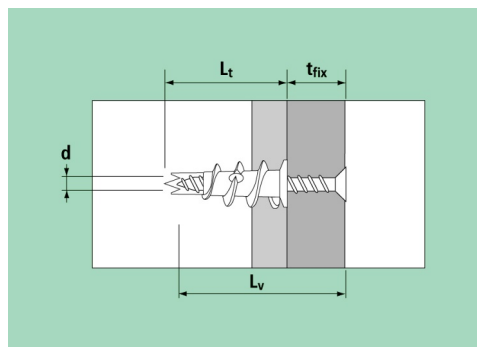
- Pointe auto-perçante
- Hélice large auto-fraisante pour faciliter la pénétration dans le trou
- Empreinte profonde pour les tournevis à lame droite et pozidriv
- Peut être utilisé avec vis à bois, à aggloméré et auto-taraudeuses



Supports

utilisation spécifique

plaque de plâtre
béton cellulaire



d_0 = diamètre de la cheville
 L_t = longueur de la cheville
 t_{fix} = épaisseur fixable
 h_{nom} = profondeur d'insertion
 d = diamètre de la vis
 L_v = longueur de la vis

$$h_{nom} = L_t$$

$$L_v \geq L_t + t_{fix}$$

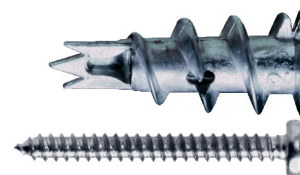
RAPID Acciaio

art.	descr.	d_0 mm	L_t mm
90001	RA	16	32

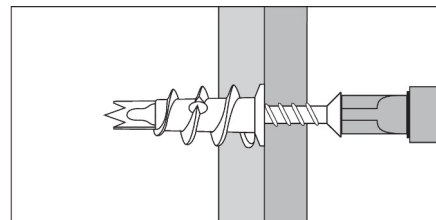
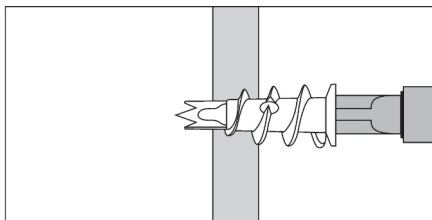
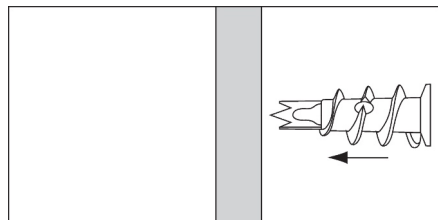


RAPID Acciaio avec vis tête cylindrique zingué blanche empreinte cruciforme

art.	descr.	d_0 mm	L_t mm	d_v mm	L_v mm	t_{fix} mm
90002	RA/V	16	32	4,5	37	5



Installation



Matériaux

pièce	matériau	revêtement
cheville	zamak	-
vis	acier	zingué blanche $\geq 5 \mu\text{m}$ ISO 4042

FICHE TECHNIQUE**RAPID ACCIAIO** cheville autoperceuse pour plaque de plâtreFR
rev. 12/2021
p. 2/2**Données de chargement**en daN (1 daN \approx 1 kg)**Résistance caractéristique**

descr.	plaque de plâtre	béton cellulaire
RA	25	60

Adopter un coefficient de sécurité approprié ($4 \div 5$).

Les résistances caractéristiques proviennent des essais réalisés au laboratoire G&B Fissaggi dans le respect des normes de référence. Les valeurs de chargement ne sont valides que si l'installation est effectuée correctement. Le concepteur est responsable du dimensionnement et du nombre de points d'ancrage.

Charge recommandée

descr.	plaque de plâtre	béton cellulaire
RA	4	11

Les charges recommandées comprennent le facteur de sécurité 4 mentionné ci-dessus et le facteur de sécurité supplémentaire 1,4.