G&B Fissaggi S.r.l. Italia

C.so Savona 22,1029 Villastellone (TO), Italia
tel. +39 011 9619433 - fax +39 011 9619382
www.gebfissaggi.com - info@gebfissaggi.com

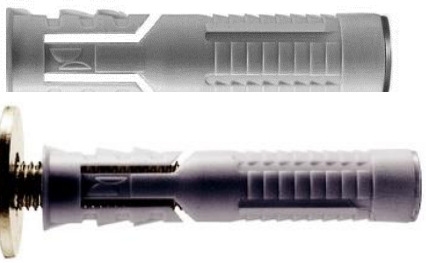
G&B Fissaggi UK
G&B Fissaggi Vertretung Deutschland
G&B Fissaggi Ibérica
G&B Fissaggi Benelux
G&B Fissaggi France

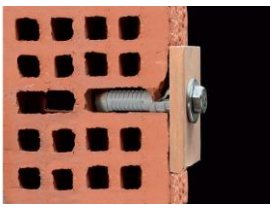
FICHE TECHNIQUE

Bric BCM ancrage en nylon pour charges moyennes

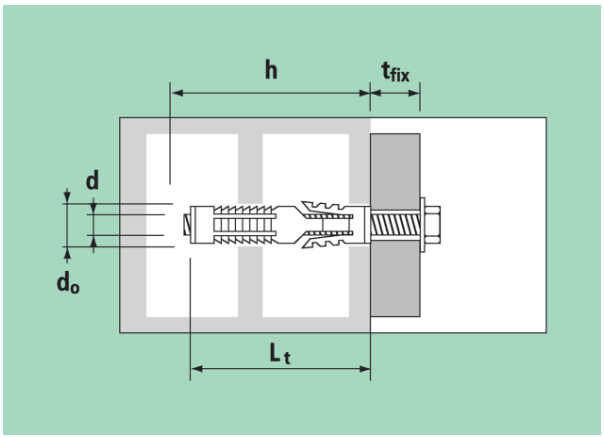
Supports

utilisation spécifique	adaptable
Béton Pierre compacte brique pleine brique semi-pleine brique creuse béton cellulaire	Bloc CLS perforé





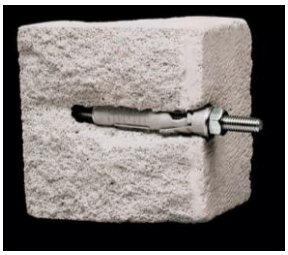




d_0= diamètre de cheville = diamètre du trou l
longueur de cheville
h= profondeur min. du trou h_{nom} = profondeur d'insertion
h_{ef}= profondeur d'ancrage effective
d= diamètre de vis
L_v= longueur de vis
t_{fix}= épaisseur fixable

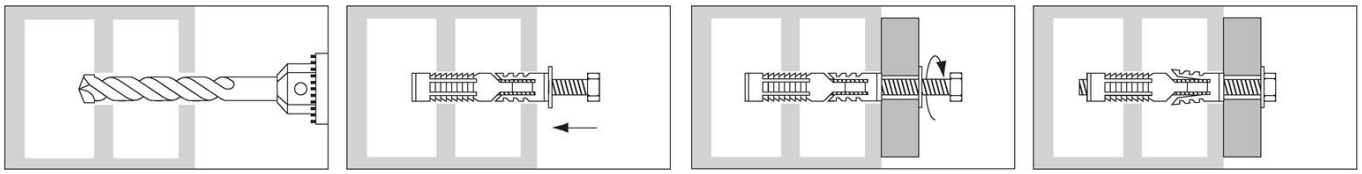
$h_{nom} = h_{ef} = L_t \ L_v \geq L_t + t_{fix}$





art.	descr.	d_0 mm	L_t mm	h_1 mm	d mm
HBM08/HBV08	BCM8	12	70	75	M8
HBM10/HBV10	BCM10	14	72	80	M10

Installation



Matériaux

element	Materiau	revêtement
cheville	polyamide (Nylon) couleur gris RAL 7035	-
cône d'expansion	Acier	placage en Acier

Données de charge

en daN (1 daN ≈ 1 kg), valable pour une seule ancre et loin du bord.

Résistance caractéristique

descr.	Béton C20/25	Brique creuse	CLS cellulaire
BCM8	220	100	80
BCM10	450	120	120

Adopter un facteur de sécurité approprié d'au moins 4.

Les résistances caractéristiques sont dérivées d'essais réalisés dans le laboratoire de G&B Fasteners conformément aux normes en vigueur. Dans le cas d'ancrages avec des entraxes ou des distances aux bords réduits, la résistance de l'ancrage doit être réduite. Les données de charge ne sont valables que si l'installation est effectuée correctement. Le dimensionnement et le nombre d'ancrages relèvent de la responsabilité du concepteur.

Charge recommandée

descr.	Béton C20/25	Brique creuse	CLS cellulaire
BCM8	39	18	14
BCM10	80	21	21

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