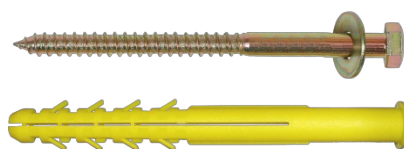


Wall plug for carpentry applications

Long wall plug with hex head lag screw + washer

Description

- Long wall plug with hex head lag screw + washer.
- Ideal for hollow materials.
- Wall plug Ø12: Lag screw Ø10.
- Wall plug Ø16: Lag screw Ø12.
- Wall plug Ø18: Lag screw Ø14.
- Lag screw with yellow galvanised finish.



Cheville menuiserie

Product benefits

- Made in France.
- In hollow materials, the wall plug opens up into several holes in the substrate.
- Wall plug 100% nylon polyamide 6.
- Anti-rotation fins.
- Quick and easy: Installation through the part to be affixed.

Uses

- Canopies, awnings, arbours, verandas etc.

Materials



Concrete



Solid breeze block /
Stone



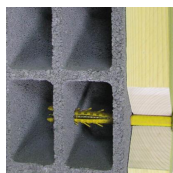
Solid
brick



Breeze block



Hollow Brick



Cheville menuiserie - vue en
coupe

Références produits

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	CONDT	SURCONDT	LENGTH
CHEVILLE MENUISERIE D 16 X 140 Bte de 20	A090010	Boîte de 20	Aucun	140 mm
CHEVILLE MENUISERIE D 16 X 160 Bte de 20	A090020	Boîte de 20	Aucun	160 mm
CHEVILLE MENUISERIE D 16 X 200 Bte de 20	A090030	Boîte de 20	Aucun	200 mm
CHEVILLE MENUISERIE D 16 X 240 Bte de 20	A090040	Boîte de 20	Aucun	240 mm
CHEVILLE MENUISERIE D 16 X 300 Bte de 10	A090042	Boîte de 10	Aucun	300 mm
CHEVILLE MENUISERIE D 12 X 200 Bte de 20	A090043	Boîte de 20	Aucun	200 mm
CHEVILLE MENUISERIE D 12 X 240 Bte de 20	A090046	Boîte de 20	Aucun	240 mm
CHEVILLE MENUISERIE D 18 X 160 Bte de 10	A090200	Boîte de 10	Aucun	160 mm
CHEVILLE MENUISERIE D 18 X 200 Bte de 10	A090205	Boîte de 10	Aucun	200 mm
CHEVILLE MENUISERIE D 18 X 240 Bte de 10	A090210	Boîte de 10	Aucun	240 mm
CHEVILLE MENUISERIE D 18 X 300 Bte de 8	A090215	Boîte de 8	Aucun	300 mm

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	CONDIT	SURCONDIT	LENGTH
CHEVILLE MENUISERIE D 18 X 350 Bte de 8	A090220	Boîte de 8	Aucun	350 mm
CHEVILLE MENUISERIE D 18 X 400 Bte de 8	A090225	Boîte de 8	Aucun	400 mm
CHEVILLE MENUISERIE 16X140 Sachet de 4	A853000	Sachet de 4	5 sachets	140 mm
CHEVILLE MENUISERIE 16X160 Sachet de 4	A853010	Sachet de 4	5 sachets	160 mm
CHEVILLE MENUISERIE 16X200 Sachet de 4	A853020	Sachet de 4	5 sachets	200 mm
CHEVILLE MENUISERIE 16X240 Sachet de 4	A853030	Sachet de 4	5 sachets	240 mm
CHEVILLE MENUISERIE 16X300 Sachet de 4	A853032	Sachet de 4	5 sachets	300 mm
CHEVILLE MENUISERIE 12X200 Sachet de 4	A853040	Sachet de 4	5 sachets	200 mm
CHEVILLE MENUISERIE 12X240 Sachet de 4	A853050	Sachet de 4	5 sachets	240 mm
CHEVILLE MENUISERIE 18X160 Sachet de 2	A853052	Sachet de 2	5 sachets	160 mm
CHEVILLE MENUISERIE 18X200 Sachet de 2	A853053	Sachet de 2	5 sachets	200 mm
CHEVILLE MENUISERIE 18X240 Sachet de 2	A853054	Sachet de 2	5 sachets	240 mm
CHEVILLE MENUISERIE 18X300 Sachet de 2	A853055	Sachet de 2	5 sachets	300 mm
CHEVILLE MENUISERIE 18X350 Sachet de 2	A853056	Sachet de 2	5 sachets	350 mm
CHEVILLE MENUISERIE 18X400 Sachet de 2	A853057	Sachet de 2	5 sachets	400 mm

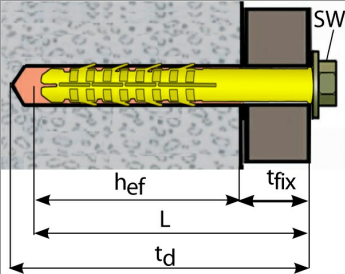
	Ø 12	Ø 16	Ø 18
HOLLOW MATERIALS	100	100	100
SOLID MATERIALS	350	450	550

Diagram illustrating the dimensions and components of a LAG screw installation in a concrete wall.

Legend:

- SW : taille tête tire-fond (mm)
- t_{fix} : épaisseur maxi à fixer (mm)
- h_{ef} : profondeur d'ancrage effective (mm)
- L : longueur de la cheville (mm)
- t_d : profondeur de perçage (mm)

Ø18 + LAG
SCREW Ø14



- SW : taille tête tire-fond (mm)
- t_{fix} : épaisseur maxi à fixer (mm)
- h_{ef} : profondeur d'ancrage effective (mm)
- L : longueur de la cheville (mm)
- t_d : profondeur de perçage (mm)

SOLID MATERIALS

HOLLOW MATERIALS

Ø PLUG	L	T _D	DRILLING	T _{FIX}	H _{EF}	DRILLING	T _{FIX}	H _{EF}	SW
	400 mm	410 mm	Ø19	-	-	Ø18	260 mm	140 mm	21