

MBS | MBZ

VIS AUTO-TARAUDEUSE POUR MAÇONNERIE

CADRES EN BOIS ET EN PVC

La tête fraisée (MBS) permet de poser des cadres en PVC sans endommager les menuiseries. La tête cylindrique (MBZ) est en mesure de pénétrer et de rester encastrée dans les cadres en bois.

CERTIFICATION IFT

Valeurs de résistance dans les différents supports testés en collaboration avec l'Institut pour la Technologie des Fenêtres (IFT) de Rosenheim.

FILETAGE HI-LOW

Le filetage HI-LOW autorise un assemblage sûr, y compris à proximité des bords du support, grâce à la moindre tension exercée sur le matériau. Convient surtout aux huisseries.



MBS



MBZ



DIAMÈTRE [mm]

6 **8** 16

LONGUEUR [mm]

52 **242** 400

CLASSE DE SERVICE

SC1 **SC2**

CORROSIVITÉ ATMOSPHERIQUE

C1 **C2**

CORROSIVITÉ DU BOIS

T1 **T2**

MATÉRIAU



acier au carbone électrozingué



DOMAINES D'UTILISATION

Fixation de cadres en bois(MBZ) et en PVC (MBS) des supports en :

- brique pleine et creuse
- béton plein et creux
- béton allégé
- béton cellulaire autoclavé

CODES ET DIMENSIONS

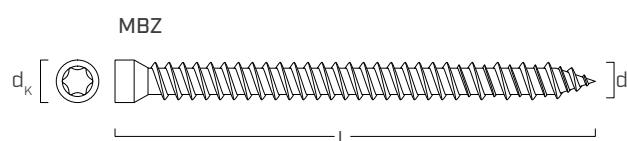
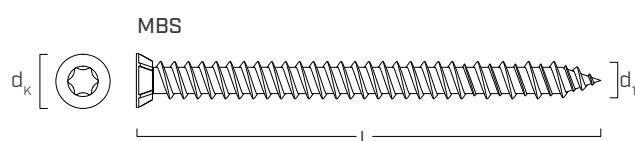
MBS - vis à tête fraisée

d_1 [mm]	CODE	L [mm]	pcs.
7,5 TX 30	MBS7552	52	100
	MBS7572	72	100
	MBS7592	92	100
	MBS75112	112	100
	MBS75132	132	100
	MBS75152	152	100
	MBS75182	182	100
	MBS75212	212	100
	MBS75242	242	100

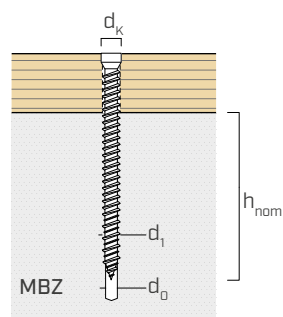
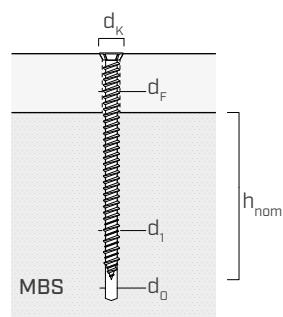
MBZ - vis à tête cylindrique

d_1 [mm]	CODE	L [mm]	pcs.
7,5 TX 30	MBZ7552	52	100
	MBZ7572	72	100
	MBZ7592	92	100
	MBZ75112	112	100
	MBZ75132	132	100
	MBZ75152	152	100
	MBZ75182	182	100
	MBZ75212	212	100
	MBZ75242	242	100

GÉOMÉTRIE ET PARAMÈTRES D'INSTALLATION



Diamètre nominal	d_1	[mm]	MBS 7,5	MBZ 7,5
Diamètre tête	d_k	[mm]	10,00	8,00
Diamètre pré-perçage béton /maçonnerie	d_0	[mm]	6,0	6,0
Diamètre pré-perçage dans l'élément en bois	d_v	[mm]	6,2	6,2
Diamètre du trou dans l'élément en PVC	d_F	[mm]	7,5	-



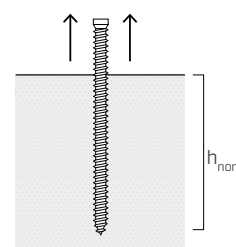
d_1 diamètre vis
 d_k diamètre tête
 d_0 diamètre pré-perçage béton /maçonnerie
 d_v diamètre pré-perçage dans l'élément en bois
 d_F diamètre trou dans l'élément en PVC
 h_{nom} profondeur d'insertion nominale

VALEURS STATIQUES

RÉSISTANCE À L'ARRACHEMENT

Type de support	$h_{nom,min}$ [mm]	$N_{rec}^{(1)}$ [kN]
Béton	30	0,89
Brique pleine	40	0,65
	80	1,18
Brique creuse	40	0,12
	60	0,24
Béton allégé	80	0,17

⁽¹⁾Valeurs recommandées obtenues en considérant un coefficient de sécurité de 3.



INSTALLATION

