

MBS | MBZ

ȘURUB AUTOFILETANT PENTRU ZIDĂRIE

UȘI ȘI FERESTRE DIN LEMN SAU DIN PVC

Capul înecat (MBS) permite montarea ușilor și ferestrelor din PVC, fără a deteriora ușile și ferestrele. Capul cilindric (MBZ) poate să pătrundă și să rămână încastrat în ușile și ferestrele din lemn.

CERTIFICARE IFT

Valori de rezistență în diferitele suporturi, testate în colaborare cu Institutul pentru Tehnologia Ferestrelor (IFT) din Rosenheim.

FILET HI-LOW

Filetul HI-LOW permite o fixare sigură și în apropierea marginilor suportului, datorită tensiunii reduse induse în material; ideal pentru tâmplărie.



MBS



MBZ



DIAMETRU [mm]

6 **8** 16

LUNGIME [mm]

52 **52** 242 400

CLASĂ DE SERVICIU

SC1 **SC2**

COROZIVITATE ATMOSFERICĂ

C1 **C2**

COROZIVITATE A LEMNULUI

T1 **T2**

MATERIAL

Zn
ELECTRO
PLATED oțel carbon electrozincat



DOMENII DE UTILIZARE

Fixarea ușilor și ferestrelor din lemn (MBZ) și din PVC (MBS) pe suporturi din:

- cărămidă plină și cu goluri
- beton plin și cu goluri
- beton ușor
- beton celular autoclavizat

CODURI ȘI DIMENSIUNI

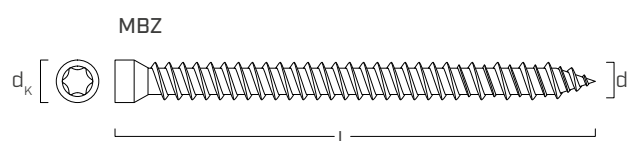
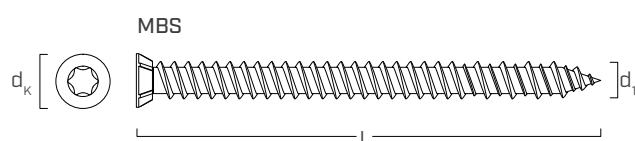
MBS - șurub cu cap înecat

d_1 [mm]	COD	L [mm]	buc.
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

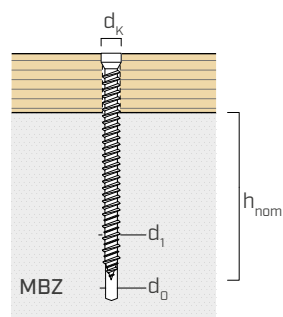
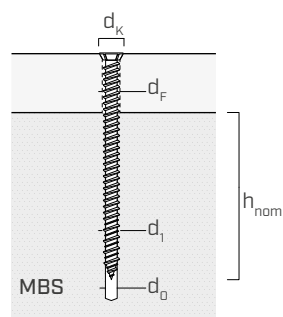
MBZ - șurub cu cap cilindric

d_1 [mm]	COD	L [mm]	buc.
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

GEOMETRIE ȘI PARAMETRI DE INSTALARE



		MBS 7,5	MBZ 7,5
Diametru nominal	d_1		
Diametru cap	d_k	10,85	8,40
Diametru gaură pilot beton/zidărie	d_0	6,0	6,0
Diametru gaură pilot în elementul lemnos	d_v	6,2	6,2
Diametru gaură în elementul din PVC	d_F	7,5	-



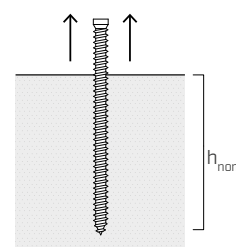
d_1 diametru șurub
 d_k diametru cap
 d_0 diametru gaură pilot beton/zidărie
 d_v diametru gaură pilot în elementul lemnos
 d_F diametru gaură în elementul din PVC
 h_{nom} adâncime nominală de introducere

VALORI STATICE

REZISTENȚĂ LA EXTRACȚIE

Tip de suport	$h_{nom,min}$ [mm]	$N_{rec}^{(1)}$ [kN]
Beton	30	0,89
Cărămidă plină	40	0,65
	80	1,18
Cărămidă perforată	40	0,12
	60	0,24
Beton ușor	80	0,17

⁽¹⁾Valori recomandate obținute luând în considerare un coeficient de siguranță de 3.



INSTALARE

