

MBS | MBZ

SAMOREZNI VIJAK ZA ZIDOVE

DRVENI I OKVIRI OD PVC-a

Upuštena glava (MBS) omogućuje polaganje okvira od PVC-a bez oštećivanja elemenata za zatvaranje. Cilindrična glava (MBZ) može prodrijeti u drvene okvire i ostati usađena u njima.

CETIFIKACIJA IFT

Vrijednosti otpornosti na različitim podlogama testiranim u suradnji s Institutom za tehnologiju prozora (IFT) u Rosenheimu.

HI-LOW NAVOJ

Navoj HI-LOW omogućuje sigurno pričvršćivanje čak i u blizini rubova podloge zahvaljujući smanjenom induciranom naprezanju u materijalu; idealan je za građevnu stolariju.



MBS



MBZ



PROMJER [mm]

6 **8** 16

DUŽINA [mm]

52 **242** 400

UPORABNA KLASA

SC1 **SC2**

ATMOSFERSKA KOROZIJA

C1 **C2**

KOROZIVNOST DRVA

T1 **T2**

MATERIJAL

Zn
ELECTRO
PLATED

ugljični čelik, električno pocinčan



PODRUČJA PRIMJENE

Pričvršćivanje drvenih (MBZ) ili okvira od PVC-a (MBS) na podloge od:

- pune i perforirane cigle
- punog i perforiranog betona
- laganog betona
- autoklaviranog aeriranog betona

KODOVI I DIMENZIJE

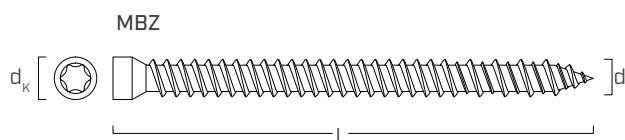
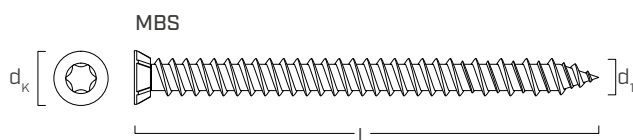
MBS - vijak s upuštenom glavom

d_1 [mm]	KOD	L [mm]	kom.
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

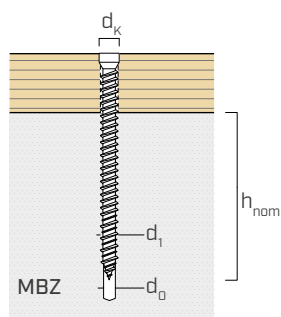
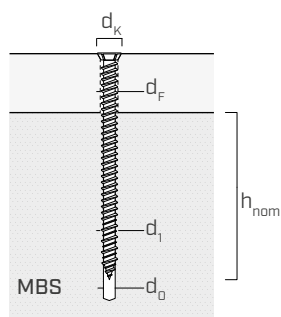
MBZ - vijak s cilindričnom glavom

d_1 [mm]	KOD	L [mm]	kom.
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

GEOMETRIJA I PARAMETRI ZA MONTAŽU



Nominalni promjer	d_1	[mm]	MBS 7,5	MBZ 7,5
Promjer glave	d_k	[mm]	10,85	8,40
Promjer unaprijed izbušene rupe beton/zid	d_0	[mm]	6,0	6,0
Promjer unaprijed izbušene rupe u drvenom elementu	d_v	[mm]	6,2	6,2
Promjer rupe u elementu od PVC-a	d_F	[mm]	7,5	-



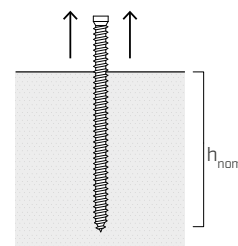
- d_1 promjer vijka
- d_k promjer glave
- d_0 promjer predrupe beton/zid
- d_v promjer unaprijed izbušene rupe u drvenom elementu
- d_F promjer rupe u elementu od PVC-a
- h_{nom} nazivna dubina umetanja

STATIČKE VRIJEDNOSTI

OTPORNOST NA IZVLAČENJE

Vrsta podloge	$h_{nom,min}$ [mm]	$N_{rec}^{(1)}$ [kN]
Beton	30	0,89
Puna cigla	40	0,65
	80	1,18
Šuplja cigla	40	0,12
	60	0,24
laganog betona	80	0,17

⁽¹⁾Dobivene preporučene vrijednosti s obzirom na koeficijent sigurnosti od 3.



MONTAŽA

