



- Elektrogalvanisert karbonstål
- Egnert for kompakte og halvfulle materialer
- Feste for karmen og låser
- Det forsenkede hodet (MBS) gjør det mulig å plassere vinduer og dører i PVC uten at det blir noen skader på låsene
- Det sylindrerformede hodet (MBZ) klarer og trengte inn og sitte fast idør- og vinduskarmen i tre
- Resistensverdier i de forskjellige underlagene er testet i samarbeid med Istituto per la Tecnologia delle Finestre (IFT) di Rosenheim
- Gjengen av typen HI-LOW for sikkert feste, også i nærheten av kantene på underlaget, takket være den reduserte spenningen som tilføres materialet
- Gjennomgående feste

SERVICEKLASSE	SC1 SC2
MATERIALE	Zn ELECTRO PLATED elektrogalvanisert karbonstål



MBS



MBZ

KODER OG DIMENSJONER

MBS - skrue med forsenket hode

KODE	d ₁ [mm]	L [mm]	stk.
MBS7552	7,5 TX 30	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 - skrue med sylindrerformet hode

KODE	d ₁ [mm]	L [mm]	stk.
MBZ7552	7,5 TX 30	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

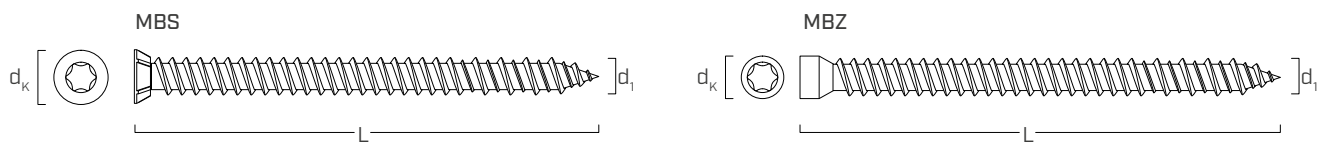


BRUKSOMRÅDER

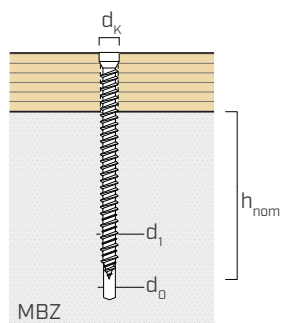
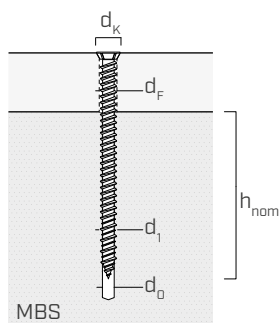
Feste av vinduer i tre (MBZ) og i PVC og aluminium (MBS) på underlag i:

- tett og hullet murstein
- tett og hullet betong
- lettere betong
- luftet autoklavert betong

INSTALLASJONGEOMETRI OG -PARAMETERE

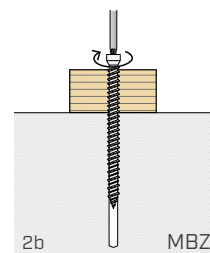
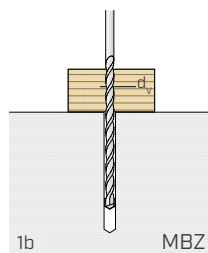
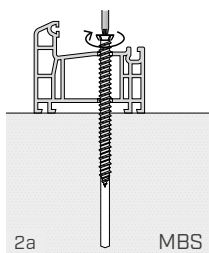
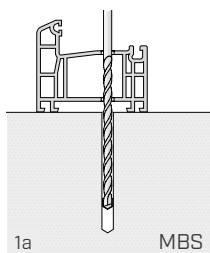
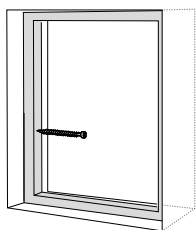


		MBS	MBZ
Nominell diameter	d₁	7,5	7,5
Diameter hode	d _k	10,85	8,4
Diameter forhåndsborring betong/mur	d ₀	6,0	6,0
Diameter forhåndsborring i treelementet	d _v	6,2	6,2
Diameter forhåndsborring i element i PVC	d _F	7,5	-



d₁ skruediameter
d_k diameter hode
d₀ diameter forhåndsborring betong/mur
d_v diameter forhåndsborring i treelementet
d_F diameter forhåndsborring i element i PVC
h_{nom} nominell innsetningsdybde

INSTALLASJON



STATISKE VERDIER

MURSTEIN

		uttrekkbar	kompresjon	kutt	kutt med vektarm ⁽¹⁾
Type støtte	h_{nom,min} [mm]	N_{Rk,p} [kN]	N_{Rk} [kN]	V_{Rk} [kN]	V_{Rk,b} [kN]
Tett murstein	40	0,31	9,02	2,93	2,14
Murstein med hull	60	– ⁽²⁾	0,13	1,33	0,57

Karakteristiske egenskaper testet av IFT ROSENHEIM®.

⁽¹⁾Skruene er testet med hensyn til en vektarm b = 20 mm.

⁽²⁾Verdien er ikke tilgjengelig.

BETONG

Type støtte	h_{nom,min} [mm]	N_{Rk,p} [kN]
Betong ⁽³⁾	30	0,89
Lettere betong	80	0,17
Cellebetong	80	0,11

Anbefalte verdier med hensyn til en sikkerhetskoeffisient lik 3.

⁽³⁾Betong i klasse C20/25.