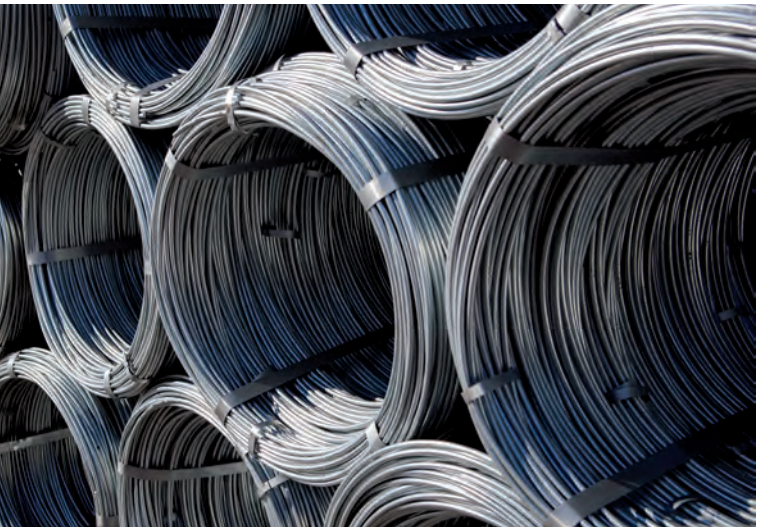
OBERMOSER

MATERIALE DE ÎMPĂMÂNTARE ȘI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET

www.obermoser.com



PROTECȚIE, SIGURANȚĂ ȘI CALITATE PENTRU GENERAȚII

Încă din 1941, Obermoser GmbH, o afacere de familie ajunsă la a patra generație, și-a construit expertiza în domeniul electricității, oțelului și prelucrării acestuia. Ca unul dintre principalii producători de soluții pentru protecția împotriva trăsnetelor și a sistemelor de împământare, ne dedicăm de zeci de ani siguranței oamenilor, a ecosistemelor și a infrastructurii. Produsele noastre sunt integrate în clădiri și instalații tehnice la nivel global, asigurând protecție fiabilă și durabilă. Fie că utilizăm oțel, oțel galvanizat la cald, aluminiu sau oțel inoxidabil, transformăm fiecare materie primă într-un produs durabil, optimizat pentru performanță și longevitate.

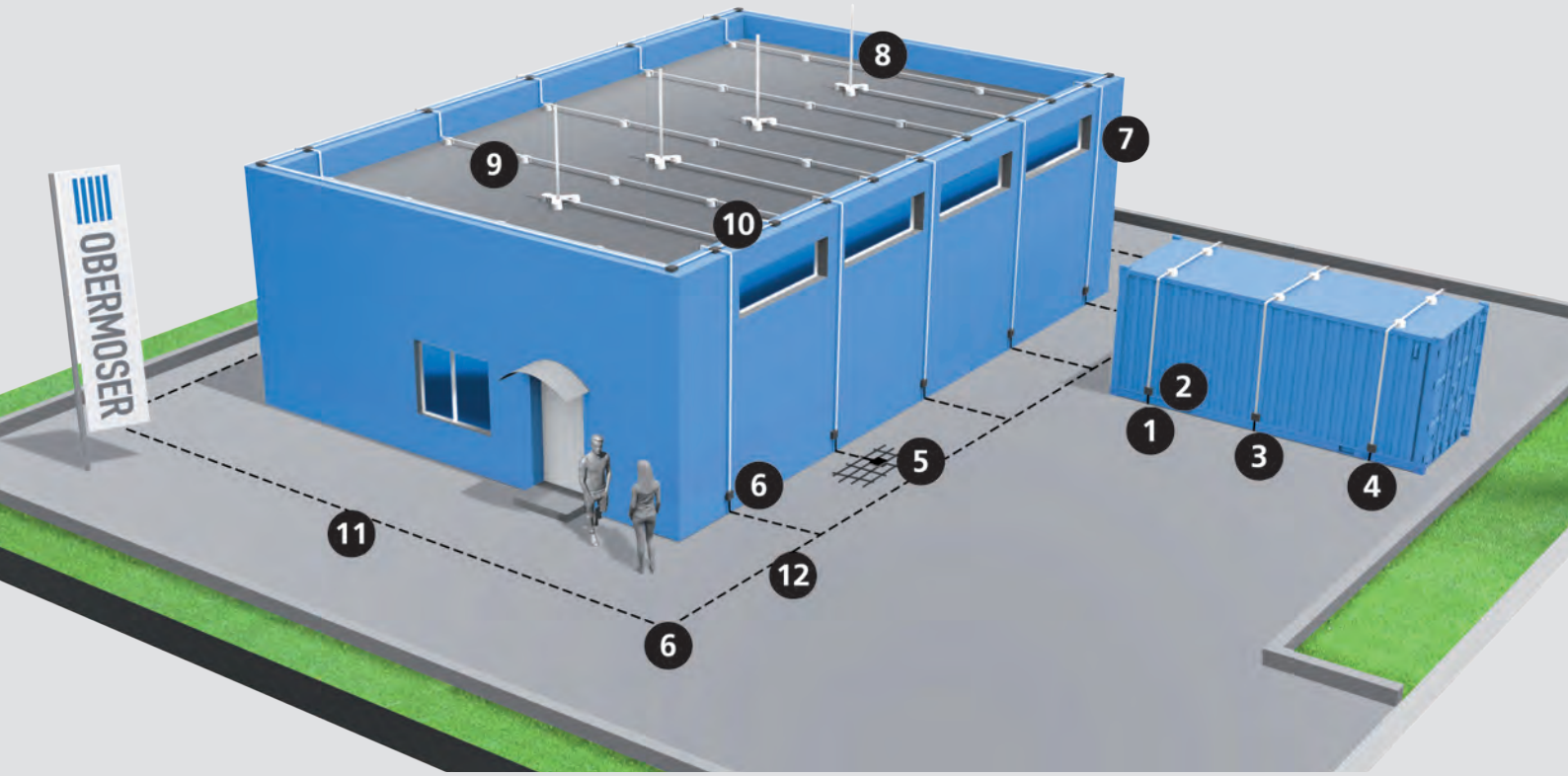
Cu ajutorul unei echipe de specialiști și al unor linii de producție de ultimă generație, realizăm constant produse de înaltă calitate, conforme cu cele mai stricte norme și standarde internaționale. Acestea sunt supuse unor teste riguroase și certificări atât în laboratoarele noastre interne, cât și în cele externe. Produsele noastre îndeplinesc cele mai înalte cerințe naționale și internaționale, incluzând certificările EN 62561-1 / 2.

Ca o companie responsabilă, ne asumăm zilnic angajamentul de a proteja oamenii, fauna și mediul înconjurător. Implementăm sisteme moderne de canalizare și evacuare a aerului, aliniate celor mai recente tehnologii, monitorizate constant pentru performanță și eficiență maximă.

Ne angajăm activ în combaterea schimbărilor climatice și susținem tranziția energetică prin soluții inovatoare. În procesele de prelucrare a oțelului, în special în galvanizarea la cald, aplicăm măsuri eficiente pentru reducerea emisiilor de CO_2. Pentru a conserva resursele, valorificăm surse regenerabile de energie, precum centrale fotovoltaice și eoliene, diminuând astfel dependența de gaz și electricitate din surse externe.

În alegerea partenerilor de afaceri, acordăm o importanță deosebită sustenabilității și adoptăm măsuri eficiente pentru reducerea utilizării materialelor plastice. Totodată, ne implicăm activ în protejarea speciilor și conservarea ecosistemelor aflate în pericol.

Produsele noastre pentru împământare și protecție la trăsnet sunt distribuite printr-o rețea globală de vânzări și parteneri de încredere. Cu o vastă experiență în logistică și distribuție, asigurăm livrări rapide și eficiente, garantând disponibilitatea produselor exact acolo unde este nevoie.



MATERIALE DE ÎMPĂMÂNTARE ȘI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET

1

Electrod de împământare rotund

2

Cleme de legătură și conectare

3

Electrod de împământare cu secțiunea în cruce

4

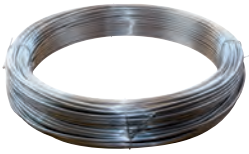
Tijă de împământare

5

Cleme armături

6

Conectori cruce

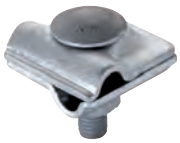
7

Conductor rotund din aluminiu

8

Tijă de captare

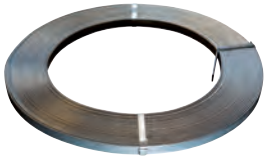
9

Suport din beton

10

Clemă universală

11

Conductor de împământare

12

Platbandă de împământare

COMPONENTELE SISTEMULUI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET: CONDUCTOARE ȘI PRIZE DE PĂMÂNT ÖVE/ÖNORM EN 62561-2

Lightning Protection System Components (LPSC)

PLATBANDĂ DE ÎMPĂMÂNTARE DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD
Zinc de acoperire Z 500

DIMENSIUNE	GREUTATE ROLĂ kg	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m	
30 x 3,0 mm	50	BFVZE30-3,0/50	0,71	testat
30 x 3,5 mm	50	BFVZE30-3,5/50	0,82	testat
25 x 4,0 mm	50	BFVZE25-4,0/50	0,79	testat
30 x 4,0 mm	50	BFVZE30-4,0/50	0,94	testat
40 x 4,0 mm	50	BFVZE40-4,0/50	1,26	testat
40 x 5,0 mm	50	BFVZE40-5,0/50	1,57	testat
60 x 5,0 mm	50	BFVZE60-5,0/50	2,36	testat

Alte dimensiuni sau greutăți ale rolei - la cerere
Opțiuni de ambalare: Europaleți și paleți de unică folosință, verticali

PLATBANDĂ DE ÎMPĂMÂNTARE DIN Oțel inoxidabilcu muchii rotunjite

DIMENSIUNE	MATERIAL	GREUTATE ROLĂ kg	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m	
30 x 3,5 mm	Oțel inoxidabil V2A	50	B30-3,5/4301AK-50	0,82	testat
30 x 3,5 mm	Oțel inoxidabil V4A	50	B30-3,5/4404AK-50	0,82	testat
40 x 4,0 mm	Oțel inoxidabil V4A	50	B40-4,0/4404AK-50	1,26	testat

Alte dimensiuni sau greutăți ale rolei - la cerere
Opțiuni de ambalare: Europaleți și paleți de unică folosință, verticali

PLATBANDĂ DE PARATRĂSNET DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD
Zinc de acoperire Z 500

DIMENSIUNE	GREUTATE ROLĂ kg	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m	
20 x 3,0 mm	50	BFVZE20-3,0/50	0,47	testat
25 x 3,0 mm	50	BFVZE25-3,0/50	0,59	testat

Alte dimensiuni sau greutăți ale rolei - la cerere
Opțiuni de ambalare: Europaleți și paleți de unică folosință, verticali

CONDUCTOR DE ÎMPĂMÂNTARE DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD
Zinc de acoperire Z 350

DIMENSIUNE	GREUTATE ROLĂ kg	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m	
ø 10 mm	50	RFVZ10/50	0,62	testat

Alte dimensiuni sau greutăți ale rolei - la cerere
De asemenea, este disponibil în role mari înfășurate în straturi (300 - 1000 kg / RID: 620 mm)

COMPONENTELE SISTEMULUI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET: CONDUCTOARE ȘI PRIZE DE PĂMÂNT ÖVE / ÖNORM EN 62561-2

Lightning Protection System Components (LPSC)

CONDUCTOR ROTUND DE ÎMPĂMÂNTARE DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD
Zinc de acoperire Z 350

DIMENSIUNE	GREUTATE ROLĂ kg	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m	
ø 8 mm	50	RFVZ08/50	0,40	testat

Alte dimensiuni sau greutăți ale rolei - la cerere
De asemenea, este disponibil în inele mari înfășurate în straturi (300 - 1000 kg / RID: 620 mm)

CONDUCTOR DE ÎMPĂMÂNTARE DIN OȚEL INOXIDABIL

DIMENSIUNE	MATERIAL	GREUTATE ROLĂ kg	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m	
ø 10 mm	Oțel inoxidabil V2A	50	BLDRVA10/4301-50	0,62	testat
ø 10 mm	Oțel inoxidabil V4A	50	BLDRVA10/4404-50	0,62	testat

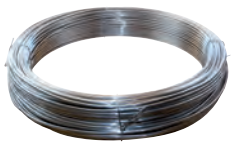
Alte dimensiuni sau greutăți ale rolei - la cerere
Diametre posibile ale rolei: RID: aprox. 600 mm / RAD: aprox. 800 mm
RID: aprox. 750 mm / RAD: aprox. 950 mm
RID: aprox. 1000 mm / RAD: aprox. 1200 mm
Disponibile și în rolei mari înfășurate în straturi (300 - 1000 kg / RID: 620 mm)

CONDUCTOR ROTUND DIN OȚEL INOXIDABIL

DIMENSIUNE	MATERIAL	GREUTATE ROLĂ kg	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m	
ø 8 mm	Oțel inoxidabil V2A	50	BLDRVA08/4301-50	0,40	testat
ø 8 mm	Oțel inoxidabil V4A	50	BLDRVA08/4404-50	0,40	testat

Alte dimensiuni sau greutăți ale rolei - la cerere
Diametre posibile ale rolei: RID: aprox. 600 mm / RAD: aprox. 800 mm
RID: aprox. 750 mm / RAD: aprox. 950 mm
RID: aprox. 1000 mm / RAD: aprox. 1200 mm
Disponibile și în rolei mari înfășurate în straturi (300 - 1000 kg / RID: 620 mm)

CONDUCTOR ROTUND DIN ALUMINIU



DIMENSIUNE	MATERIAL	GREUTATE ROLĂ kg	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m	REZIST. LA TRACȚIUNE	
ø 8 mm	AlMgSi semi-tare	20	BLDRAL08HH	0,136	140-170 N/mm2	testat
ø 8 mm	AlMgSi moale	20	BLDRAL08W	0,136	85-105 N/mm2	testat
ø 10 mm	AlMgSi semi-tare	20	BLDRAL10HH	0,213	140-170 N/mm2	testat
ø 10 mm	AlMgSi moale	20	BLDRAL10W	0,213	85-105 N/mm2	testat

Alte dimensiuni sau greutăți ale rolei - la cerere

COMPONENTELE SISTEMULUI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET: CONDUCTOARE ȘI PRIZE DE PĂMÂNT ÖVE / ÖNORM EN 62561-2

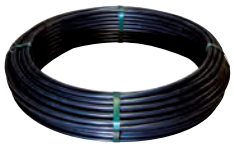
Lightning Protection System Components (LPSC)

CONDUCTOR ROTUND DE PARATRĂSNET DIN ALUMINIU
cu manta din PVC fără conținut de halogen de 1,5 mm rezistent la radiații UV

DIMENSIUNE	MATERIAL	GREUTATE ROLĂ kg	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m	REZIST. LA TRACȚIUNE	
ø 8/11 mm	AlMgSi moale	20	BLDRAL08W-HF20	0,20	85-105 N/mm2	testat

Alte dimensiuni sau greutăți ale rolei - la cerere

CONDUCTOR DE ÎMPĂMÂNTARE OȚEL GALVANIZAT LA CALD
cu manta din PVC de 1,5 mm Rezistent la radiații UV



DIMENSIUNE	MATERIAL	GREUTATE ROLĂ kg	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m	
ø 10/13 mm	cu PVC	50	BLDRFVZ10-PVC50	0,69	testat

Alte dimensiuni sau greutăți ale rolei - la cerere

CONDUCTOR ROTUND DIN CUPRU

DIMENSIUNE	MATERIAL	GREUTATE ROLĂ kg	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m
ø 8 mm	semi-tare	50	BLDRCU08HH	0,45
ø 8 mm	moale	50	BLDRCU08W	0,45

Alte dimensiuni sau greutăți ale rolei - la cerere

CONDUCTOR ROTUND DE PARATRĂSNET DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD –
disponibil și din oțel inoxidabil V2A/V4A, aluminiu și cupru

DIMENSIUNE	LUNGIME	MATERIAL	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m
ø 8 mm	1200 - 6000 mm	Oțel galvanizat la cald	BLDRSTFVZ/08	0,40
ø 10 mm	1200 - 6000 mm	Oțel galvanizat la cald	BLDRSTFVZ/10	0,62

Alte dimensiuni și lungimi la cerere

BARE DIN PLATBANDĂ DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD –
disponibil și din oțel inoxidabil V2A/V4A, aluminiu și cupru

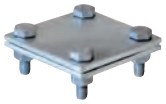
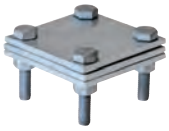
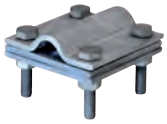
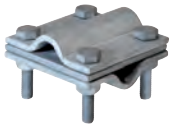
DIMENSIUNE	LUNGIME	MATERIAL	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m
30 x 3,0 mm	500 - 6000 mm	Oțel galvanizat la cald	BFVZST030-3	0,70
30 x 3,5 mm	500 - 6000 mm	Oțel galvanizat la cald	BFVZST030-3,5	0,82
25 x 4,0 mm	500 - 6000 mm	Oțel galvanizat la cald	BFVZST025-4	0,79
30 x 4,0 mm	500 - 6000 mm	Oțel galvanizat la cald	BFVZST030-4	0,94
40 x 4,0 mm	500 - 6000 mm	Oțel galvanizat la cald	BFVZST040-4	1,25
40 x 5,0 mm	500 - 6000 mm	Oțel galvanizat la cald	BFVZST040-5	1,57
60 x 5,0 mm	500 - 6000 mm	Oțel galvanizat la cald	BFVZST060-5	2,35

Alte dimensiuni și lungimi la cerere

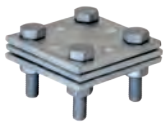
COMPONENTELE SISTEMULUI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET: PIESE DE CONECTARE ÖVE/ÖNORM EN 62561-1

Lightning Protection System Components (LPSC)

PIESE DE LEGĂTURĂ ÎN CRUCE DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD

	DIMENSIUNE	TIP CONECTOR	ȘURUB	PIULIȚĂ	COD ARTICOL	BUC.	AJUSTAJ
	52x52x3 mm	plat/plat	M6x20	M6	BLKLE52-3FL/FLVZ	25	FL până la 30 mm
	52x52x3 mm	plat/rotund	M6x20	M6	BLKLE52-3FL/RDVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm testat
	52x52x3 mm	rotund/rotund	M6x20	M6	BLKLE52-3RD/RDVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm
	52x52x3 mm	plat/plat/plat	M6x30	M6	BLKLE52-3FL/FL/FLVZ	25	FL până la 30 mm
	52x52x3 mm	rotund/plat/plat	M6x30	M6	BLKLE52-3RD/FL/FLVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm
	52x52x3 mm	rotund/plat/rotund	M6x30	M6	BLKLE52-3RD/FL/RDVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm

La cerere disponibil și din cupru

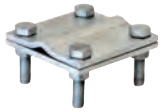
	DIMENSIUNE	TIP CONECTOR	ȘURUB	PIULIȚĂ	COD ARTICOL	BUC.	AJUSTAJ
	60x60x3 mm	plat/plat	M8x25	M8	BLKLE60-3FL/FLVZ	25	FL până la 30 mm
	60x60x4 mm	plat/plat	M8x25	M8	BLKLE60-4FL/FLVZ	25	FL până la 30 mm
	60x60x3 mm	plat/rotund	M8x25	M8	BLKLE60-3FL/RDVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm
	60x60x4 mm	plat/rotund	M8x25	M8	BLKLE60-4FL/RDVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm testat
	60x60x3 mm	rotund/rotund	M8x25	M8	BLKLE60-3RD/RDVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm
	60x60x4 mm	rotund/rotund	M8x25	M8	BLKLE60-4RD/RDVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm
	60x60x3 mm	plat/plat/plat	M8x35	M8	BLKLE60-3FL/FL/FLVZ	25	FL până la 30 mm
	60x60x4 mm	plat/plat/plat	M8x35	M8	BLKLE60-4FL/FL/FLVZ	25	FL până la 30 mm
	60x60x3 mm	rotund/plat/plat	M8x35	M8	BLKLE60-3RD/FL/FLVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm
	60x60x4 mm	rotund/plat/plat	M8x35	M8	BLKLE60-4RD/FL/FLVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm
	60x60x3 mm	rotund/plat/rotund	M8x35	M8	BLKLE60-3RD/FL/RDVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm
	60x60x4 mm	rotund/plat/rotund	M8x35	M8	BLKLE60-4RD/FL/RDVZ	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm

La cerere disponibil și din cupru

COMPONENTELE SISTEMULUI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET: PIESE DE CONECTARE ÖVE/ÖNORM EN 62561-1

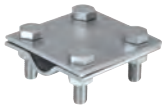
Lightning Protection System Components (LPSC)

PIESE DE LEGĂTURĂ ÎN CRUCE DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD

	DIMENSIUNE	TIP CONECTOR	ȘURUB	PIULIȚĂ	COD ARTICOL	BUC.	AJUSTAJ
	70x70x4 mm	plat/plat	M8x35	M8	BLKLE70-4FL/FLVZ	15	FL până la 40 mm
	70x70x4 mm cu 4 Buc. Șaibe Grover din oțel inoxidabil	plat/plat	M8x35	M8	BLKLE70-4FL/FLVZ+S	15	FL până la 40 mm
	70x70x4 mm	plat/rotund	M8x35	M8	BLKLE70-4FL/RDVZ	15	FL până la 40 mm / ø 8-10 mm testat
	70x70x4 mm	rotund/rotund	M8x35	M8	BLKLE70-4RD/RDVZ	15	ø 8-10 mm
	70x70x8 mm	plat/rotund	M10x40		BLKLE70-8FL/RDVZ	20	FL până la 40 mm / ø 8-10 mm testat

70x70x4 mm auch in Oțel inoxidabil V4A erhältlich

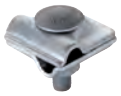
PIESE DE LEGĂTURĂ ÎN CRUCE OȚEL INOXIDABIL V4A

	DIMENSIUNE	TIP CONECTOR	ȘURUB	PIULIȚĂ	COD ARTICOL	BUC.	AJUSTAJ
	60x60x3 mm	plat/plat	M8x25	M8	BLKLE60-3FL/FLVA	25	FL până la 30 mm
	60x60x3 mm	plat/rotund	M8x25	M8	BLKLE60-3FL/RDVA	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm testat
	60x60x3 mm	rotund/rotund	M8x25	M8	BLKLE60-3RD/RDVA	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm
	60x60x3 mm	plat/plat/plat	M8x35	M8	BLKLE60-3FL/FL/FLVA	25	FL până la 30 mm
	60x60x3 mm	rotund/plat/plat	M8x35	M8	BLKLE60-3RD/FL/FLVA	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm
	60x60x3 mm	rotund/plat/rotund	M8x35	M8	BLKLE60-3RD/FL/RDVA	25	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm

COMPONENTELE SISTEMULUI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET: PIESE DE CONECTARE ÖVE/ÖNORM EN 62561-1

Lightning Protection System Components (LPSC)

DIVERSE PIESE DE LEGĂTURĂ DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD



DIMENSIUNE	TIP CONECTOR	ȘURUB	PIULIȚĂ	COD ARTICOL	BUC.	AJUSTAJ	
Cleme universale		M10x40	M10	BLKLEUNIVZ3.0-10VK40	100	ø 8-10 mm	testat
Cleme universale		M10x40	M10	BLKLEUNIVZ2.5-10VK40	100	ø 8-10 mm	
Cleme universale		M8x40	M8	BLKLEUNIVZ2.5-08VK40	100	ø 8-10 mm	
Posibil și în aluminiu și cupru, lungimea șurubului 30/35/45 mm							
Cleme universale Mini Și în aluminiu și cupru		M8x25	M8	BLKLEUNIMINIVZ-08VK25	100	ø 6-8 mm	
Cleme diagonale	plat/plat	M10x40	M10	BLKLEDIAGFL/FLVZ-10K	50	FL până la 30 mm	
Cleme diagonale	plat/rotund	M10x40	M10	BLKLEDIAGFL/RDVZ-10K	50	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm	
Cleme diagonale	rotund/rotund	M10x40	M10	BLKLEDIAGRD/RDVZ-10K	50	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm	
Cleme diagonale	plat/plat	M10x30	M10	BLKLEDIAGFL/FLVZ-10A	50	FL până la 40 mm	
Cleme diagonale	plat/rotund	M10x30	M10	BLKLEDIAGFL/RDVZ-10A	50	FL până la 40 mm / ø 8-10 mm	
Cleme diagonale	rotund/rotund	M10x30	M10	BLKLEDIAGRD/RDVZ-10A	50	FL până la 40 mm / ø 8-10 mm	
Disponibile și alte lungimi de șuruburi							
Cleme de conexiune pentru sisteme de împământare a fundațiilor		M8x25		BLKLEVERB.FUNDAMENT	50	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm	
Conector tip pană				BLKLEKEILVERB-B30/40	25	FL până la 40 mm	

DIVERSE PIESE DE LEGĂTURĂ DIN OȚEL INOXIDABIL V2A / V4A

DIMENSIUNE	TIP CONECTOR	ȘURUB	PIULIȚĂ	COD ARTICOL	BUC.	AJUSTAJ	
Cleme universale		M10x40	M10	BLKLEUNIV4A-10VK40	100	ø 8-10 mm	testat
Cleme universale		M8x40	M8	BLKLEUNIV4A-08VK40	100	ø 8-10 mm	
Posibil și lungimea șurubului de 30/35/45 mm							
Cleme universale Mini V2A		M8x25	M8	BLKLEUNIMINIVA-08VK25	100	ø 6-8 mm	
Cleme diagonale	plat/plat	M10x40	M10	BLKLEDIAGFL/FLVA-10K	50	FL până la 30 mm	testat
Cleme diagonale	plat/rotund	M10x40	M10	BLKLEDIAGFL/RDVA-10K	50	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm	
Cleme diagonale	rotund/rotund	M10x40	M10	BLKLEDIAGRD/RDVA-10K	50	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm	testat
Cleme diagonale plat/plat		M10x30	M10	BLKLEDIAGFL/FLVA-10A	50	FL până la 40 mm	
Cleme diagonale plat/rotund		M10x30	M10	BLKLEDIAGFL/RDVA-10A	50	FL până la 40 mm / ø 8-10 mm	
Cleme diagonale rotund/rotund		M10x30	M10	BLKLEDIAGRD/RDVA-10A	50	FL până la 40 mm / ø 8-10 mm	
Disponibile și alte lungimi de șuruburi							

COMPONENTELE SISTEMULUI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET: PIESE DE CONECTARE ÖVE/ÖNORM EN 62561-1

Lightning Protection System Components (LPSC)

DIVERSE CLEME DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD

DIMENSIUNE	ȘURUB	PIULIȚĂ	COD ARTICOL	BUC.	AJUSTAJ
Clemă de armare	M8x45		BLKLEBEW	50	FL până la 35 mm / ø 6-22 mm
Clemă de armare Îmbinări în T și în cruce	M8x35		BLKLEBEW-245110/08	50	FL până la 40 mm / ø 6-22 mm
Clemă de armare Îmbinări în T și în cruce	M10x35		BLKLEBEW-245110/10	50	FL până la 40 mm / ø 6-22 mm
Clemă de armare cu clemă universală	M8x60	M8	BLKLEBEW-245110+U08	50	FL până la 40 mm / ø 6-22 mm

ALTE COMPONENTE

DIMENSIUNE	ȘURUB	PIULIȚĂ	COD ARTICOL	BUC.	AJUSTAJ
Etrier pentru coamă reglabil din oțel inoxidabil V2A cu suport de prindere 180-260 mm pentru ø 8 mm Sunt posibile și alte tipuri de conectori			BLFIRSTBVVA+SPHØ8	50/100	FL până la 25 mm / ø 8 mm
Clemă pentru jgheab Oțel galvanizat la cald, cu suprapunere dublă Disponibil și din oțel inoxidabil V2A, aluminiu, cupru	M10x35	M10	BLKLEDACHRVZ+ÜL8-35	50	ø 8 mm
Cleme universale PV Oțel inoxidabil V2A Disponibil și în aluminiu, cu dinți de blocare	M10x30	M10	BLKLEUNIPVV2A-10VK30A2	100	ø 8-10 mm
Cleme universale falț Oțel galvanizat la cald Disponibil și din oțel inoxidabil V2A, aluminiu, cupru	M10x40A2	M10	BLKLEUNIFZVZ-10VK40A2	50	ø 8-10 mm
Cleme universale bară Oțel galvanizat la cald Disponibil și din oțel inoxidabil V2A și din cupru	M10x45A2	M10	BLKLEUNISTVZØ8/16-45A2	50	ø 8-10/16 mm
Clemă pentru falțuri cu placă de presiune din oțel inoxidabil rotativă cu clemă universală mini Oțel galvanizat la cald, diverse atașamente posibile, disponibil și din oțel inoxidabil V2A și din cupru		M8 M6	BLKLEFALZPLVA+UNIM-VZ	100	ø 6-8 mm
Clemă de separare M10 Oțel/zinc turnat sub presiune	M10x30	M10	BLKLETRENN-ZDG-8/10	50	ø 8/10 mm
Șurub de contact M10 Oțel galvanizat la cald	M10x25	M10	BLKLEKONTAKTSCHR-VZ	25	ø 6-10 mm
Șurub de contact M10 Oțel inoxidabil V2A	M10x25	M10	BLKLEKONTAKTSCHR-V2A	25	ø 6-10 mm

COMPONENTELE SISTEMULUI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET: ELECTROD DE ÎMPĂMÂNTARE ÖVE/ÖNORM EN 62561-1+2

Lightning Protection System Components (LPSC)

ELECTROD DE ÎMPĂMÂNTARE DIN PROFIL CRUCE cu eclisă înclinată

DIMENSIUNE	LUNGIME	MATERIAL	COD ARTICOL	GREUTATE kg/BUC.	BUC.
50/50/3 mm	1000 mm	Oțel galvanizat la cald	BLKR50-50-31000SL	2,62	5
50/50/3 mm	1500 mm	Oțel galvanizat la cald	BLKR50-50-31500SL	3,91	5
50/50/3 mm	2000 mm	Oțel galvanizat la cald	BLKR50-50-32000SL	5,26	5

ELECTROD DE ÎMPĂMÂNTARE cu conector universal sudat

DIMENSIUNE	LUNGIME	MATERIAL	COD ARTICOL	GREUTATE kg/BUC.	BUC.	
ø 16 mm	1000 mm	Oțel galvanizat la cald	BLERDSP1000FVZ	1,58		
ø 16 mm	1000 mm	Oțel inoxidabil V4A	BLERDSP1000VA	1,58		
ø 16 mm	1500 mm	Oțel galvanizat la cald	BLERDSP1500FVZ	2,37		testat
ø 16 mm	1500 mm	Oțel inoxidabil V4A	BLERDSP1500VA	2,37		testat
ø 16 mm	2000 mm	Oțel galvanizat la cald	BLERDSP2000FVZ	3,16		
ø 16 mm	2000 mm	Oțel inoxidabil V4A	BLERDSP2000VA	3,16		

TIJĂ DE TRECERE PENTRU ÎMPĂMÂNTARE

DIMENSIUNE	LUNGIME	MATERIAL	COD ARTICOL	GREUTATE kg/BUC.	BUC.
ø 10 mm	1500 mm	Oțel galvanizat la cald	BLERDEF1500FVZ	0,93	
ø 10 mm	1500 mm	Oțel inoxidabil V4A	BLERDEF1500VA	0,93	

FRÂNGHIE DE PUNTE FLEXIBILĂ 16 MM²,

cupru cu manta termocontractabilă pentru utilizarea la interior și exterior

DIMENSIUNE	LUNGIME	MATERIAL	COD ARTICOL	GREUTATE kg/BUC.	BUC.
16 mm²	300 mm	Cupru	BLSEILÜB-0300CU-MS	0,0730	40
16 mm²	400 mm	Cupru	BLSEILÜB-0400CU-MS	0,1040	40
16 mm²	500 mm	Cupru	BLSEILÜB-0500CU-MS	0,1263	40
16 mm²	1000 mm	Cupru	BLSEILÜB-1000CU-MS	0,2070	50

Alte lungimi sunt disponibile la cerere

SET PENTRU CONECTAREA INSTALAȚIEI DE CABLURI

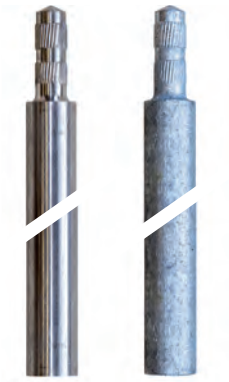
DIMENSIUNE	LUNGIME	MATERIAL	COD ARTICOL	GREUTATE kg/BUC.	BUC.
16 mm²	500 mm	Cupru	BLSEILÜBSET-0500CU-MS	0,198	25
16 mm²	750 mm	Cupru	BLSEILÜBSET-0750CU-MS	0,254	25
16 mm²	1000 mm	Cupru	BLSEILÜBSET-1000CU-MS	0,310	25

Alte lungimi sunt disponibile la cerere

COMPONENTELE SISTEMULUI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET: ELECTROD DE ÎMPĂMÂNTARE ÖVE/ÖNORM EN 62561-1+2

Lightning Protection System Components (LPSC)

ELECTROD DE ÎMPĂMÂNTARE ROTUND DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD ȘI OȚEL INOXIDABIL V4A



DIMENSIUNE	LUNGIME	MATERIAL	COD ARTICOL	GREUTATE kg/BUC..	BUC.	
ø 20 mm	1000 mm	Oțel galvanizat la cald	BLTE20RDFVZ1000	2,5	5	
ø 20 mm	1000 mm	Oțel inoxidabil V4A	BLTE20RDV4A1000	2,5	5	
ø 20 mm	1500 mm	Oțel galvanizat la cald	BLTE20RDFVZ1500	3,7	5	testat
ø 20 mm	1500 mm	Oțel inoxidabil V4A	BLTE20RDV4A1500	3,7	5	testat
ø 25 mm	1500 mm	Oțel galvanizat la cald	BLTE25RDFVZ1500	5,7	5	
ø 25 mm	1500 mm	Oțel inoxidabil V4A	BLTE25RDV4A1500	5,7	5	

ACCESORII PENTRU ELECTROD DE ÎMPĂMÂNTARE

DENUMIRE	MATERIAL	COD ARTICOL	AJUSTAJ	BUC.	
Bridă de conectare pentru 20 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHTE1-20FVZ	Tijă 20 mm RD 8-10 mm	25	testat
Bridă de conectare pentru 20 mm	Oțel inoxidabil V4A	BLSCHTE1-20VA	Tijă 20 mm RD 8-10 mm	25	testat
Bridă de conectare pentru 25 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHTE1-25FVZ	Tijă 25 mm RD 8-10 mm	25	
Bridă de conectare pentru 25 mm	Oțel inoxidabil V4A	BLSCHTE1-25VA	Tijă 25 mm RD 8-10 mm	25	
Bridă de conectare rotundă pentru 20 mm	Oțel inoxidabil V4A	BLSCHTER-20VA	Tijă 20 mm RD 8-10 mm		
Vârf de penetrare pentru 20 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSPTE20VZ			
Vârf de penetrare pentru 20 mm	Oțel inoxidabil V4A	BLSPTE20VA			
Cap de batere pentru 20 mm	Oțel călit	BLSCHLAGKOPF-TE20			
Cap de batere pentru 25 mm Pentru suport SDS-max	Oțel călit	BLSCHLAGKOPF-TE25			

COMPONENTELE SISTEMULUI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET: ACCESORII DE PROTECȚIE ÎMPOTRIVA TRĂSNETULUI ÖVE/ÖNORM EN 62561-1+2

Lightning Protection System Components (LPSC)

ACCESORII DE PROTECȚIE ÎMPOTRIVA TRĂSNETULUI

DENUMIRE	LUNGIME	MATERIAL	COD ARTICOL	GREUTATE/BUC.	BUC.
Suport din beton pentru tije de captare		Beton	BLBETONS-FS	17	
Suport din beton 1 kg pentru descărcătoare 8 mm		Beton	BLBETONS-1KG	1	
Suport din beton 1 kg cu PVC pentru descărcătoare 8 mm		Beton	BLBETONS-1KG+PVC		1
Tijă de captare teșită 16/10	1000 mm	Aluminiu AlMgSi	BLFSAL-1000	0,232	10
Tijă de captare teșită 16/10	1500 mm	Aluminiu AlMgSi	BLFSAL-1500	0,384	10
Tijă de captare teșită 16/10	2000 mm	Aluminiu AlMgSi	BLFSAL-2000	0,512	10
Tijă de captare teșită 16/10	2500 mm	Aluminiu AlMgSi	BLFSAL-2500	0,654	10
Tijă de captare teșită 16/10	3000 mm	Aluminiu AlMgSi	BLFSAL-3000	0,810	10
Tijă de captare teșită 16/10	3500 mm	Aluminiu AlMgSi	BLFSAL-3500	0,944	10

Alte lungimi sunt disponibile la cerere

SUPORT CONDUCTOR DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD pentru conductori cu ø 8-10 mm

DENUMIRE	MATERIAL	COD ARTICOL
Suport conductor cu lungimea știftului 70 mm	Oțel galvanizat la cald	BLLHVZ-ST070
Suport conductor cu lungimea știftului 100 mm	Oțel galvanizat la cald	BLLHVZ-ST100
Suport conductor cu lungimea știftului 150 mm	Oțel galvanizat la cald	BLLHVZ-ST150
Suport conductor pentru șurub de fixare	Oțel galvanizat la cald/zinc turnat sub presiune	BLLHVZ-BSCHR-M8
Suport conductor pentru montarea sub tencuială 70 mm	Oțel galvanizat la cald	BLLHVZ-UPUTZ070
Suport conductor pentru montarea sub tencuială 100 mm	Oțel galvanizat la cald	BLLHVZ-UPUTZ100
Suport conductor pentru montarea sub tencuială 150 mm	Oțel galvanizat la cald	BLLHVZ-UPUTZ150

PUNCT FIX DE ÎMPĂMÂNTARE

DENUMIRE	PLACĂ	AXĂ DE CONECTARE	CONECTOR	COD ARTICOL	BUC.
Punct fix de împământare cu axă de conectare M10/M12	ø 80 mm V4A	10/195 mm	10/12 V4A	BLERD.FESTP.MA	25

DENUMIRE	ȘURUB	PIULIȚĂ	COD ARTICOL	BUC.	AJUSTAJ
Clemă de prindere pentru punctul fix de împământare Oțel inoxidabil V4A 60x60x3 mm plat/rotund cu bolț filetat M10x50	M8x25	M8	BLKLE60-3FL/RDVAMBM10	20	FL până la 30 mm / ø 8-10 mm
Clemă de prindere pentru punctul fix de împământare Oțel galvanizat la cald 70x70x4 mm plat/rotund cu bolț filetat M12x50	M8x35	M8	BLKLE70-4FL/RDVZMBM12	15	FL până la 40 mm / ø 8-10 mm

Disponibil și ca M10 / M16 și din oțel inoxidabil V4A

COMPONENTELE SISTEMULUI DE PROTECȚIE LA TRĂSNET: ACCESORII DE PROTECȚIE ÎMPOTRIVA TRĂSNETULUI ÖVE/ÖNORM EN 62561-1+2

Lightning Protection System Components (LPSC)

BRIDĂ DE LEGĂTURĂ PENTRU ȚEAVĂ

Orificiu ø 10,5 mm, cu șurub M8 și componentă universală

DENUMIRE	INTERIOR ȚEAVĂ (dimensiune nominală)	EXTERIOR ȚEAVĂ	MATERIAL	COD ARTICOL	GREUTATE/BUC.
Bridă de legătură pentru țeavă	3/8“	17,2 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-3/8“	
Bridă de legătură pentru țeavă	1/2“	21,3 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-1/2“	
Bridă de legătură pentru țeavă	3/4“	26,9 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-3/4“	
Bridă de legătură pentru țeavă	1“	33,7 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-1“	
Bridă de legătură pentru țeavă	1 1/4“	42,4 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-1 1/4“	
Bridă de legătură pentru țeavă	1 1/2“	48,3 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-1 1/2“	
Bridă de legătură pentru țeavă	1 3/4“	54,4 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-1 3/4“	
Bridă de legătură pentru țeavă	2“	60,3 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-2“	
Bridă de legătură pentru țeavă	2 1/2“	76,1 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-2 1/2“	
Bridă de legătură pentru țeavă	3“	88,9 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-3“	
Bridă de legătură pentru țeavă	3 1/2“	101,6 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-3 1/2“	
Bridă de legătură pentru țeavă	4“	114,3 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHERVZ-4“	

Bridă de legătură pentru țeavă	3/8“	17,2 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-3/8“	
Bridă de legătură pentru țeavă	1/2“	21,3 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-1/2“	
Bridă de legătură pentru țeavă	3/4“	26,9 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-3/4“	
Bridă de legătură pentru țeavă	1“	33,7 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-1“	
Bridă de legătură pentru țeavă	1 1/4“	42,4 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-1 1/4“	
Bridă de legătură pentru țeavă	1 1/2“	48,3 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-1 1/2“	
Bridă de legătură pentru țeavă	1 3/4“	54,4 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-1 3/4“	
Bridă de legătură pentru țeavă	2“	60,3 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-2“	
Bridă de legătură pentru țeavă	2 1/2“	76,1 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-2 1/2“	
Bridă de legătură pentru țeavă	3“	88,9 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-3“	
Bridă de legătură pentru țeavă	3 1/2“	101,6 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-3 1/2“	
Bridă de legătură pentru țeavă	4“	114,3 mm	Oțel inoxidabil V2A	BLSCHERVA-4“	

Disponibil pentru toate diametrele de țeavă până la 600 mm

BRIDE PENTRU BURLAN DIN OȚEL GALVANIZAT LA CALD PENTRU PROTECȚIA ÎMPOTRIVA TRĂSNETULUI

înguste cu element de suprapunere FL până la 30 mm / ø 8-10 mm

DENUMIRE	MATERIAL	COD ARTICOL	GREUTATE/BUC.
Bridă pentru burlan BL ø 80 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHRRVZ-080	
Bridă pentru burlan BL ø 100 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHRRVZ-100	
Bridă pentru burlan BL ø 120 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHRRVZ-120	
Bridă pentru burlan BL ø 150 mm	Oțel galvanizat la cald	BLSCHRRVZ-150	

Disponibil și din oțel inoxidabil V2A, aluminiu și cupru

BENZI DE CONTRAVÂNTUIRE cu margini galvanizate la cald conform EN 14545:2008, certificat CE conform nr. 0769-CPR-6201/01

DIMENSIUNE	MATERIAL	DIMENSIUNE ROLĂ m	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m	
40 x 2,0 mm Perforație ø 5 mm	Oțel galvanizat la cald	25	WRB-40X2-25M-FVZK	0,628	testat
40 x 2,0 mm Perforație ø 5 mm	Oțel galvanizat la cald	50	WRB-40X2-50M-FVZK	0,628	testat

Alte dimensiuni ale benzilor, respectiv ale rolelor se pot produce la cerere

BENZI PERFORATE

DIMENSIUNE	MATERIAL	DIMENSIUNE ROLĂ m	COD ARTICOL	GREUTATE kg/m
45 x 1,5 mm CU PERFORAȚIE ROTUNDĂ Perforație 16 mm și perforație 5 mm, divizare 50 mm	Oțel S355, decapat	25	LOB-45/1,5	0,53
50 x 2,0 mm CU PERFORAȚIE LONGITUDINALĂ Perforație 22 x 20 mm, divizare 50 mm	Oțel S355, decapat	25	LOB-50/2-LL	0,79
50 x 2,0 mm CU PERFORAȚIE ROTUNDĂ Perforație 18 mm, divizare 50 mm	Oțel S355, decapat	25	LOB-50/2-RL	0,79

Alte dimensiuni, mărimi ale perforației, respectiv dimensiuni ale rolei sunt disponibile la cerere

SISTEME TEHNICE DE FIXARE - disponibile la cerere și din oțel inoxidabil

DENUMIRE	PLACĂ DE BAZĂ	MATERIAL	COD ARTICOL	PROFIL	LUNGIME
Tijă de suspendare	100x100x4/6 mm	Oțel, Oțel zlc.	OE-HST-C1-0200	41x21x1,8 mm	200-1200 mm
Tijă de suspendare	120x120x6 mm	Oțel, Oțel zlc.	OE-HST-C41-0090	41x41x2,5 mm	90-1200 mm
Consolă de sprijin	135x40x8 mm	Oțel, Oțel zlc.	OE-AK41/21-0200	41x21x2,0 mm	200-570 mm
Consolă de sprijin	135x40x8 mm	Oțel, Oțel zlc.	OE-AK41/41-0200	41x41x2,0 mm	200-1010 mm
Consolă de sprijin	135x40x8 mm	Oțel, Oțel zlc.	OE-AK41/62-0320	41x62x2,5 mm	320-1010 mm
Șină de montaj		Oțel, Oțel zlc.	PROFIL-35/18/1,75	35x18x1,75 mm	100-1000/1500/3000/6000 mm
Șină de montaj		Oțel, Oțel zlc.	PROFIL-40/22/1,75	40x22x1,75 mm	100-1000/1500/3000/6000 mm
Șină de montaj		Oțel, Oțel zlc.	PROFIL-41/21/1,80	41x21x1,80 mm	100-1000/1500/3000/6000 mm
Șină de montaj		Oțel, Oțel zlc.	PROFIL-41/21/2,00	41x21x2,00 mm	100-1000/1500/3000/6000 mm
Șină de montaj		Oțel, Oțel zlc.	PROFIL-41/41/2,00	41x41x2,00 mm	100-1000/1500/3000/6000 mm
Șină de montaj		Oțel, Oțel zlc.	PROFIL-41/41/2,50	41x41x2,50 mm	100-1000/1500/3000/6000 mm
Șină de montaj		Oțel, Oțel zlc.	PROFIL-41/62/2,50	41x62x2,50 mm	100-1000/1500/3000/6000 mm
Etrier de montaj	30x6 mm	Oțel zincat la cald			90x100/200/300 mm

Sunt disponibile lungimi alternative / intermediare la cerere

Bridă de legătură pentru țeavă conform DIN 25-521 mm	Oțel, Oțel zlc., V2A, V4A	
Bridă de legătură pentru țeavăconform DIN 18-610 mm	Oțel, Oțel zlc., V2A, V4A	

OBERMOSER

WIR GEBEN STAHL FORM UND BESTÄNDIGKEIT

Austria:

FABRICA 1

OBERMOSER GmbH
Strass 32
AT – 4072 Alkoven
Tel.: +43 7272 2493 0
www.obermoser.com
info@obermoser.com

FABRICA 2

OBERMOSER GmbH
Gewerbestrasse 5
AT – 4072 Alkoven
Tel.: +43 7272 2493 0
www.obermoser.com
info@obermoser.com

Germania:

OBERMOSER EIBAU GmbH
Hauptstrasse 2
DE – 02791 Oderwitz
Tel.: +49 35842 226 0
www.obermoser.de
info@obermoser.de

OBERMOSER BLITZSCHUTZBAUTEILE GmbH
Weihersbach 2a
DE – 84378 Dietersburg
Tel.: +49 8726 910048
www.obs-blitzschutz.com
info@obs-blitzschutz.com

România:

OBERMOSER STEEL s.r.l.
Str. Domanului, Nr. 50 B
RO – 320071 Resita
Tel.: +40 355 423228
www.obermoser.ro
info@obermoser.ro

Partener de distribuție
Cehia, Slovacia:

AUSTRIA STAHL S.R.O.
Zelenářská 22/5
CZ – 66902 Znojmo
Tel.: +420 604 160902
www.astahl.cz
info@astahl.cz

Partener de distribuție
Croația, Slovenia:

LMD METAL D.O.O.
V. Preloga 5
HR – 10000 Zagreb
Tel.: +385 993747 000
www.obermoser.hr
lmd.prom@gmail.com

Partener de distribuție
Lituania:

ENERGOSFERA UAB
Technikos g. 9A
LT – 51243 Kaunas
Tel.: +370 37 340150
www.energosfera.lt
info@energosfera.lt

2025

steinerundpartner.at