








Conținut instalații căi de evacuare tavan fals

	Suport canal colector Grip M	210
	Clemă de cablu din metal	210
	Jgheab pentru cabluri RKS-Magic®	211
	Jgheab pentru cabluri SKS	211
	Jgheab din sârmă GR-Magic®	213
	Jgheab din sârmă G G-GRM	214
	Sisteme de montaj	215



Tavan fals suport canal colector și clemă de cabluri

Instalații căi de evacuare



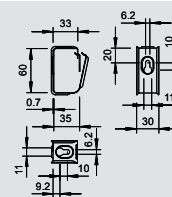
Suport canal colector GRIP "M" 15

Tip	Amb.	Greutate	Nr.art.
2031 M 15 FS	bucată	kg/100 buc.	2207 02 8
	50	3,700	

St Oțel FS zincat în bandă €/100 buc.

Clemă metalică pentru stabilitate mecanică ridicată, chiar și în cazul incendiilor. Fără halogeni, fără volum de materiale inflamabile. Adecvat pentru montajul sigur în partea superioară a tavanelor de protecție la foc. Aprobata, de asemenea, ca variantă specifică cablului, pentru menținerea în funcțiune electrice conform DIN 4102 partea 12. Pentru montajul pe perete și tavan. Deschideți închiderea fără unelte. Tip 2031 M 70 FS inclusiv ancoră cu șurub pentru protecție la foc MMS 6x50.

Informațiile detaliate privind variantele de pozare permise pot fi preluate din documentele de verificare corespunzătoare.



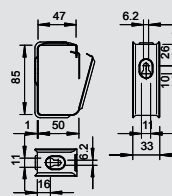
Suport canal colector GRIP "M" 30

Tip	Amb.	Greutate	Nr.art.
2031 M 30 FS	bucată	kg/100 buc.	2207 03 6
	25	6,200	

St Oțel FS zincat în bandă €/100 buc.

Clemă metalică pentru stabilitate mecanică ridicată, chiar și în cazul incendiilor. Fără halogeni, fără volum de materiale inflamabile. Adecvat pentru montajul sigur în partea superioară a tavanelor de protecție la foc. Aprobata, de asemenea, ca variantă specifică cablului, pentru menținerea în funcțiune electrice conform DIN 4102 partea 12. Pentru montajul pe perete și tavan. Deschideți închiderea fără unelte. Tip 2031 M 70 FS inclusiv ancoră cu șurub pentru protecție la foc MMS 6x50.

Informațiile detaliate privind variantele de pozare permise pot fi preluate din documentele de verificare corespunzătoare.



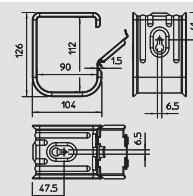
Suport canal colector GRIP "M" 70

Tip	Amb.	Greutate	Nr.art.
2031 M 70 FS	bucată	kg/100 buc.	2207 06 0
	10	34,500	

St Oțel FS zincat în bandă €/100 buc.

Clemă metalică pentru stabilitate mecanică ridicată, chiar și în cazul incendiilor. Fără halogeni, fără volum de materiale inflamabile. Adecvat pentru montajul sigur în partea superioară a tavanelor de protecție la foc. Aprobata, de asemenea, ca variantă specifică cablului, pentru menținerea în funcțiune electrice conform DIN 4102 partea 12. Pentru montajul pe perete și tavan. Deschideți închiderea fără unelte. Tip 2031 M 70 FS inclusiv ancoră cu șurub pentru protecție la foc MMS 6x50.

Informațiile detaliate privind variantele de pozare permise pot fi preluate din documentele de verificare corespunzătoare.



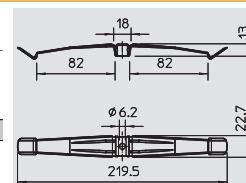
Clemă de cabluri din metal 16 conductori

Tip	Amb.	Greutate	Nr.art.
2033 M	bucată	kg/100 buc.	2204 00 0
	25	2,310	

V2A Oțel inoxidabil 1.4310 €/100 buc.

Clemele de cabluri din metal asigură o stabilitate mecanică ridicată în cazul instalațiilor deasupra tavanelor duble sau a tavanelor suspendate de protecție la foc în căile de evacuare și salvare. Capacitatea portantă mecanică în caz de incendiu a fost aprobată cu succes printr-o verificare conform DIN 4102. Clemele metalice de cabluri sunt aprobate pentru menținerea în funcțiune electrice ca variantă de montare specifică cablului conform DIN 4102 partea 12. Găsiți informații detaliate privind utilizarea clemelor pentru menținerea în funcțiune în catalogul OBO BSS privind protecția la foc.

Dimensiunea clemei 10 mm
Perforație de fixare Ø 6 mm.



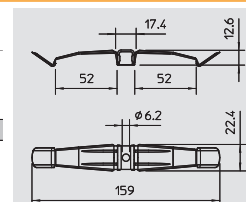
Clemă de cabluri din metal 10 conductori

Tip	Ambalaj de expediție	Amb.	Greutate	Nr.art.
2034 M	bucată	bucată	kg/100 buc.	2204 01 0
	50	50	1,860	

V2A Oțel inoxidabil 1.4310 €/100 buc.

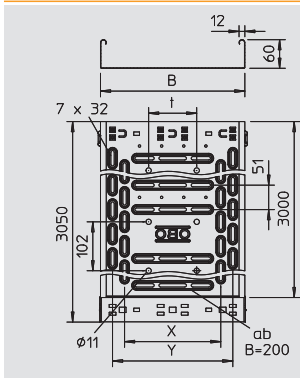
Clemele de cabluri din metal asigură o stabilitate mecanică ridicată în cazul instalațiilor deasupra tavanelor duble sau a tavanelor suspendate de protecție la foc în căile de evacuare și salvare. Capacitatea portantă mecanică în caz de incendiu a fost aprobată cu succes printr-o verificare conform DIN 4102. Clemele metalice de cabluri sunt aprobate pentru menținerea în funcțiune electrice ca variantă de montare specifică cablului conform DIN 4102 partea 12. Găsiți informații detaliate privind utilizarea clemelor pentru menținerea în funcțiune în catalogul OBO BSS privind protecția la foc.

Dimensiunea clemei 10 mm
Perforație de fixare Ø 6 mm.



Tavan fals jgheab pentru cabluri

Jgheab pentru cabluri RKSM 60



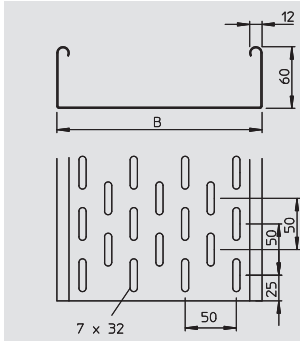
Tip	lățimea mm	Grosime- tablă mm	Lungime mm	Dimen- siunea x mm	Dimen- siunea y mm	Dimen- siunea t mm	Greutate kg/100 m	Nr.art.
RKSM 610 FS	100	0,75	3.050	—	50	—	134,300	6047 61 1
RKSM 620 FS	200	0,75	3.050	100	150	—	183,000	6047 63 8
RKSM 630 FS	300	0,75	3.050	200	250	100	239,000	6047 65 4
RKSM 640 FS	400	0,9	3.050	300	350	200	331,300	6047 68 9

St Oțel FS zincat în bandă €/m

RKSM 60 = Sistem rațional de jgheaburi pentru cabluri Magic cu înălțimea laturilor de 60 mm.



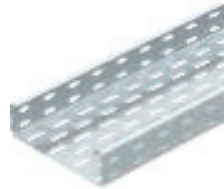
Jgheab pentru cablu SKS 60



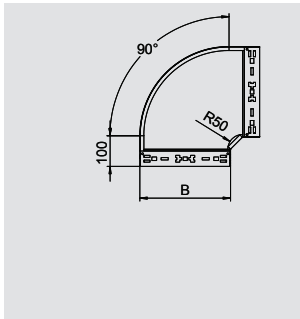
Tip	Lungime mm	lățimea mm	Grosime- tablă mm	Greutate kg/100 m	Nr.art.
SKS 620 FS	3.000	200	1,5	356,800	6056 20 2
SKS 630 FS	3.000	300	1,5	455,300	6056 29 6
SKS 640 FS	3.000	400	1,5	522,000	6056 40 7
SKS 650 FS	3.000	500	1,5	650,300	6056 50 4
SKS 660 FS	3.000	600	1,5	749,300	6056 60 1

St Oțel FS zincat în bandă €/m

SKS 60 = Sistem de jgheaburi metalice pentru încărcări mari (Schweres-Kabelrinnen-System) cu înălțimea laturii de 60 mm. Execuție FS inclusiv set de legături longitudinale RV 60.



Cot 90°



Tip	lățimea mm	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
RBM 90 610 FS	100	1	65,700	6041 13 0
RBM 90 620 FS	200	1	122,100	6041 13 4
RBM 90 630 FS	300	1	192,800	6041 13 6
RBM 90 640 FS	400	1	275,400	6041 13 8
RBM 90 650 FS	500	1	377,200	6041 14 0
RBM 90 660 FS	600	1	494,300	6041 14 2

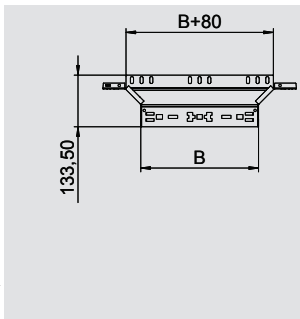
St Oțel FS zincat în bandă €/buc.

Cot 90° cu sistem de legătură rapidă. Pentru toate tipurile de jgheaburi cu înălțimea laturilor de 60 mm.



Instalații căi de evacuare

Ramificație scurtă



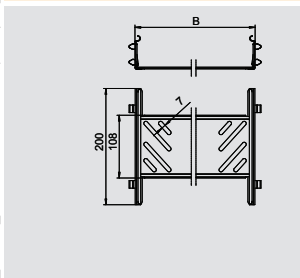
Tip	lățimea mm	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
RAAM 610 FS	100	1	37,900	6041 23 0
RAAM 620 FS	200	1	50,600	6041 23 4
RAAM 630 FS	300	1	63,500	6041 23 6
RAAM 640 FS	400	1	76,500	6041 23 8
RAAM 650 FS	500	1	89,300	6041 24 0
RAAM 660 FS	600	1	102,700	6041 24 2

St Oțel FS zincat în bandă €/buc.

Ramificație scurtă cu sistem de legătură rapidă. Pentru toate tipurile de jgheaburi cu înălțimea laturilor de 60 mm.



Conector pentru RKSM



Tip	Înălțimea laturilor mm	lățimea mm	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
KTSMV 610 FS	60	100	1	30,500	6068 91 4
KTSMV 620 FS	60	200	1	37,200	6068 91 8
KTSMV 630 FS	60	300	1	44,000	6068 92 0
KTSMV 640 FS	60	400	1	50,700	6068 92 2

St Oțel FS zincat în bandă €/buc.

Conectori pentru jgheaburi pentru cabluri cu montare rapidă, fără șuruburi la jgheaburile pentru cabluri și accesorii cu înălțimea laturilor de 60 mm.



Tavan fals jgheab pentru cabluri

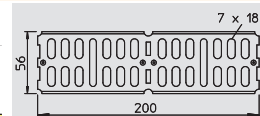


Conector pentru SKS

Tip	Dimensiune	Amb.	Greutate	Nr.art.
	mm	bucată	kg/100 buc.	
RWVL 60 FS	200 x 56	10	15,600	6067 11 5

St Oțel FS zincat în bandă €/buc.

Legătură longitudinală și unghiulară pentru jgheaburi de cabluri, piese de formă și pereți de separație cu înălțimea laturilor de 60 mm.

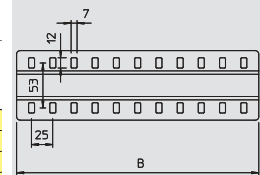


Eclisă de îmbinare pentru SKS

Tip	lățimea	Amb.	Greutate	Nr.art.
	mm	bucată	kg/100 buc.	
SSLB 200 FS	185	20	16,700	7070 21 3
SSLB 300 FS	285	20	25,700	7070 21 7
SSLB 400 FS	385	20	34,700	7070 22 1
SSLB 500 FS	485	20	43,700	7070 22 5
SSLB 600 FS	585	20	52,700	7070 23 3

St Oțel FS zincat în bandă €/buc.

Piesă de îmbinare în execuție mai lată pentru așezarea în toate jgheaburile metalice.

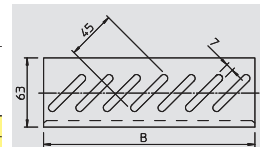


Placă de pardoseală

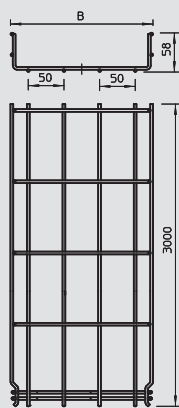
Tip	lățimea	Amb.	Greutate	Nr.art.
	mm	bucată	kg/100 buc.	
BEB 100 FS	100	100	5,400	7083 10 6
BEB 200 FS	200	100	11,400	7083 20 3
BEB 300 FS	300	100	17,200	7083 30 0
BEB 400 FS	400	100	23,100	7083 40 8
BEB 500 FS	500	50	29,000	7083 50 5
BEB 600 FS	600	50	35,000	7083 60 2

St Oțel FS zincat în bandă €/buc.

Piesă pentru rigidizarea capetelor jgheaburilor și pentru protecția cablurilor.



Tavan fals jgheab din sârmă



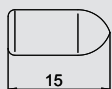
Jgheab din sârmă GRM 55

Tip	lățimea mm	Ø sârmă mm	Lungime mm	Greutate kg/100 m	Nr.art.
GRM 55 100 G	100	3,9	3.000	72,400	6001 44 2
GRM 55 200 G	200	3,9	3.000	100,000	6001 44 6
GRM 55 300 G	300	4,8	3.000	194,900	6001 44 8
GRM 55 400 G	400	4,8	3.000	236,700	6001 45 0

St Oțel **G** zincat galvanic

€/m

Jgheab din sârmă cu legătură profilată, cu înălțime de 55 mm.



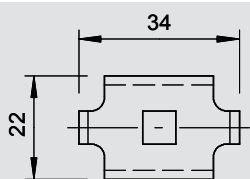
Capac de protecție pentru jgheab din sârmă

Tip	Ø sârmă mm	Culoare	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
GR KS 3.9 OR	3,9	oranj	500	0,025	6003 75 0
GR KS 4.8 OR	4,8	oranj	500	0,030	6003 75 4

PU Polietilenă

€/100 buc.

Capac de protecție pentru astuparea terminației de sârmă la jgheaburi.



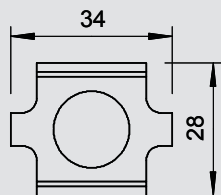
Piesă de fixare

Tip	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
GKS 34 G	100	2,000	6016 85 5

St Oțel **G** zincat galvanic

€/buc.

Piesă pentru fixarea jgheaburilor din sârmă pe consolele de perete sau de stâlp.



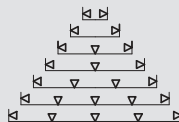
Conector

Tip	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
GSV 34 G	25	3,000	6016 59 6

St Oțel **G** zincat galvanic

€/buc.

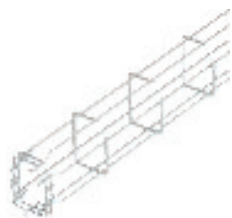
Piesă de îmbinare a jgheaburilor din sârmă în varianta cu șuruburi.



Instalații căi de evacuare



Tavan fals jgheab din sârmă G

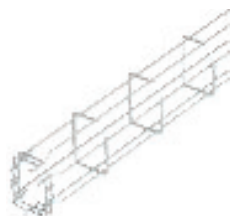
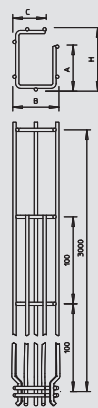


Jgheab din sârmă G G-GRM

Tip	Dimensiunea B mm	Dimensiunea H mm	Dimensiunea C mm	Dimensiunea A mm	Lungime mm	Greutate kg/100 m	Nr.art.
G-GRM 50 50 G	55	55	33	40	3.000	67,100	6005 53 5
G-GRM 75 50 G	53	73	40	53	3.000	79,900	6005 53 8

St Oțel **G** zincat galvanic €/m

Jgheab din sârmă în formă de G, din sârme de oțel sudate prin puncte, cu diferite înălțimi și lățimi.

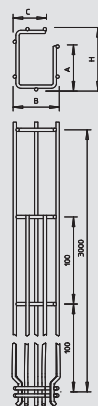


Jgheab din sârmă G G-GRM

Tip	Dimensiunea B mm	Dimensiunea H mm	Dimensiunea C mm	Dimensiunea A mm	Lungime mm	Greutate kg/100 m	Nr.art.
G-GRM 125 75 G	75	125	40	96	3.000	109,000	6005 54 1
G-GRM 150 100 G	100	155	70	120	3.000	128,000	6005 54 4

St Oțel **G** zincat galvanic €/m

Jgheab din sârmă în formă de G, din sârme de oțel sudate prin puncte, cu diferite înălțimi și lățimi.



Instalații: căi de evacuare

Capac de protecție pentru jgheab din sârmă

Tip	Ø sârmă mm	Culoare	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
GR KS 3.9 OR	3,9	oranj	500	0,025	6003 75 0

PU Polietilenă €/100 buc.

Capac de protecție pentru astuparea terminației de sârmă la jgheaburi.

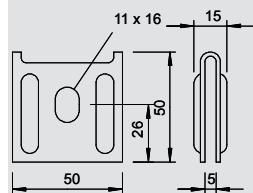


Piesă de fixare

Tip	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
K 12 1818 FS	25	7,600	6437 10 9

St Oțel **FS** zincat în bandă €/buc.

Piesă de fixare pe perete și podea pentru jgheaburi din sârmă.



Cârlig de siguranță

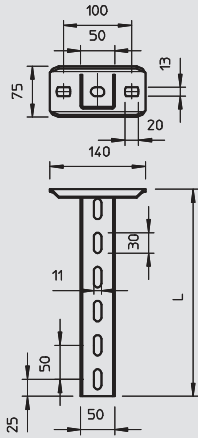
Tip	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
G-GRM-SH 4401	50	0,740	6005 65 0

V4A Oțel inoxidabil 1.4401 €/buc.

pentru asigurarea împotriva îndoirii în caz de incendiu; setabil la tipurile G-GRM 125 75 și G-GRM 150 100



Tavan fals sisteme de montaj

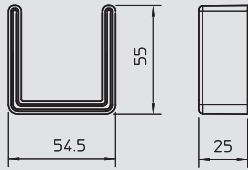


Stâlp de suspendare US 5

Tip	Lungime mm	Grosimea materialului mm	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
US 5 K 20 FT	200	2,5	2	85,000	6341 52 7
US 5 K 30 FT	300	2,5	2	110,000	6341 53 5
US 5 K 40 FT	400	2,5	2	136,000	6341 54 3
US 5 K 50 FT	500	2,5	2	161,000	6341 55 1
US 5 K 60 FT	600	2,5	2	185,000	6341 57 8
US 5 K 70 FT	700	2,5	2	210,000	6341 58 6
US 5 K 80 FT	800	2,5	2	236,000	6341 59 4
US 5 K 90 FT	900	2,5	2	261,000	6341 60 8
US 5 K 100 FT	1.000	2,5	2	286,000	6341 61 6
US 5 K 110 FT	1.100	2,5	2	311,000	6341 62 4
US 5 K 120 FT	1.200	2,5	2	337,000	6341 63 2

St Oțel FT zincat prin imersie €/buc.

Stâlp de suspendare (profil U) cu dimensiunile 50 x 50 mm cu flanșă sudată.

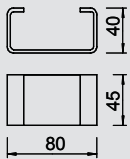


Capac de protecție pentru stâlp US 5

Tip	Culoare	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
US 5 KS OR	oranj	20	1,300	6338 46 2

PU Polietilenă €/buc.

Capac de protecție pentru capătul stâlpilor US 5.



Distanțier DSK 45

Tip	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
DSK 45 FT	25	19,000	6416 50 0

St Oțel FT zincat prin imersie €/buc.

Distanțier pentru montarea în stâlpul US 5 și în flanșa de tipul KU 7 VQP.

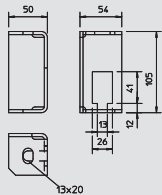


Consolă pentru perete și pentru stâlp AW 30F

Tip	Lungime mm	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
AW30F21 FT	210	20	75,000	6417 02 7
AW30F31 FT	310	20	100,000	6417 04 3
AW30F41 FT	410	20	125,000	6417 07 8
AW30F51 FT	510	10	165,000	6417 09 4
AW30F61 FT	610	10	183,000	6417 11 6

St Oțel FT zincat prin imersie €/buc.

Consolă pentru montarea pe stâlpi de suspendare sau ca consolă pentru perete pentru pozarea jgheabului metalic deasupra tavanelor antifoc. Consolele se livrează nemontate.



Etrier cu protecție la incendiu

Tip	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
BSB FT	20	42,400	6418 19 8

St Oțel FT zincat prin imersie €/buc.

Clemă pentru protecția la foc pentru fixarea pe tavan a sistemului de asigurare cu tijă filetată la pozarea cu poduri de cabluri și jgheaburi metalice pentru menținerea în funcțiune conform DIN 4102 partea 12.



Tijă filetată

Tip	Fi- let	Dimen- siunea d mm	Dimen- siunea L mm	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
2078 M12 1M G	M12	12	1.000	20	100,000	3141 30 6

St Oțel G zincat galvanic €/100 buc.

Tijă filetată conform DIN 976.



Tavan fals sisteme de montaj

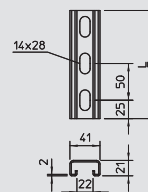
Șină de montaj MS21



Tip	Ver-siune	Dimensiuni B x H mm	Grosimea materialului mm	Lungime mm	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
MS 21 L 200 FT	perforat	41x21	2	200	30	30,300	1122 93 3
MS 21 L 300 FT	perforat	41x21	2	300	25	45,500	1122 93 4

St Oțel **FT** zincat prin imersie €/100 buc.

Șina profilată/de montaj cu perforație continuă în podea în execuție grea și cu dimensiunea perforației de 22 mm.



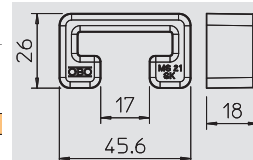
Capac de protecție pentru șină de montaj MS21



Tip	Culoare	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
MS 21 SK OR SP	oranj	25	0,650	1122 90 2

PU Polietilenă €/100 buc.

Capace de protecție pentru șina profilată tip MS 21.



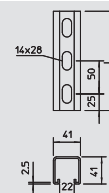
Șină de montaj MS41



Tip	Ver-siune	Dimensiuni B x H mm	Grosimea materialului mm	Lungime mm	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
MS 41 L 200 FT	perforat	41x41	2,5	200	6	52,400	1122 50 9
MS 41 L 300 FT	perforat	41x41	2,5	300	6	78,500	1122 51 7
MS 41 L 400 FT	perforat	41x41	2,5	400	6	104,700	1122 52 5
MS 41 L 500 FT	perforat	41x41	2,5	500	6	130,800	1122 53 3

St Oțel **FT** zincat prin imersie €/100 buc.

Șina profilată/de montaj cu perforație continuă în podea în execuție grea și cu dimensiunea far-tei de 22 mm.



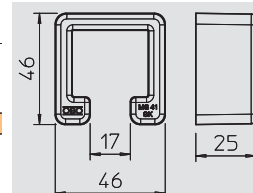
Capac de protecție pentru șină de montaj MS41



Tip	Culoare	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
MS 41 SK OR SP	oranj	25	1,320	1122 90 0

PU Polietilenă €/100 buc.

Capace de protecție pentru șina profilată tip MS 41.



Perete despărțitor



Tip	Înălțimea laturilor mm	Lungime mm	Amb. m	Greutate kg/100 m	Nr.art.
TSG 45 FS	45	3.000	45	46,700	6062 03 3

St Oțel **FS** zincat în bandă €/m

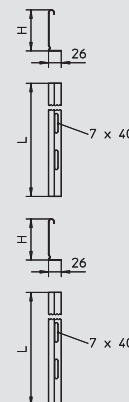
Perete pentru separarea cablurilor și conductorilor cu diferite tensiuni sau funcții.



Tip	Înălțimea laturilor mm	Lungime mm	Greutate kg/100 m	Nr.art.
TSG 60 FS	60	3.000	55,700	6062 06 8

St Oțel **FS** zincat în bandă €/m

Perete de separație pentru despărțirea cablurilor și conductorilor cu tensiuni sau funcții diferite.



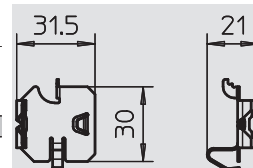
Eclisă pentru perete despărțitor pentru jgheab pentru cabluri

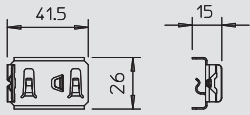


Tip	Amb. bucată	Greutate kg/100 buc.	Nr.art.
KS KR VA4310	30	0,580	6062 28 0

V2A Oțel inoxidabil 1.4310 €/100 buc.

Piesă de fixare pentru fixarea fără șuruburi a pereților despărțitori în jgheaburile pentru cabluri RKSM.





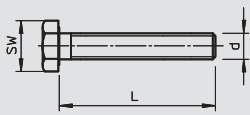
Eclisă pentru perete despărțitor pentru jgheab din sârmă

Tip	Amb.	Greutate	Nr.art.
KS GR VA4310	bucată	kg/100 buc.	
	30	0,830	6062 28 2

V2A Oțel inoxidabil 1.4310

€/100 buc.

Clemă pentru fixarea fără șuruburi a pereților de separație în jgheburile din sârmă.



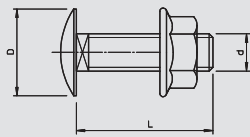
Șurub cu cap hexagonal cu filet asamblat

Tip	Dimensiune	Dimensiunea L	Dimensiunea d	SW	Amb.	Greutate	Nr.art.
	mm	mm	mm	mm	bucată	kg/100 buc.	
SKS 10X90 F	M10x90	90	10	17	20	7,800	6418 25 2

St Oțel F zincat la cald

€/100 buc.

Șurub cap hexagonal pentru fixarea universală a elementelor de construcție.



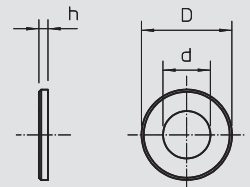
Șurub cu cap semirotund

Tip	Fi-let	Lungime	Dimensiunea D	Dimensiunea d	SW	Amb.	Greutate	Nr.art.
		mm	mm	mm	mm	bucată	kg/100 buc.	
FRSB 6X12 F	M6	12	13,5	6	10	100	0,990	6406 12 2
FRSB 6X15 F	M6	16	13,5	6	10	100	0,800	6406 15 7
FRSB 6X20 F	M6	20	13,5	6	10	100	1,000	6406 20 3

St Oțel F zincat la cald

€/100 buc.

Șurub cu cap semirotund cu patru muchii inclusiv piuliță combi.



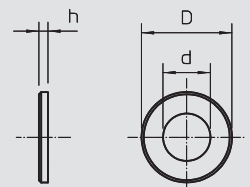
Șaibă lată

Tip	Dimensiunea D	Dimensiunea d	Dimensiunea h	Amb.	Greutate	Nr.art.
	mm	mm	mm	bucată	kg/100 buc.	
DIN440 7 F	22	6,6	2	100	0,550	6408 70 2
DIN440 14 F	44	13,5	4	50	4,736	6408 73 7

St Oțel F zincat la cald

€/100 buc.

Șaibă plată cu diametru exterior foarte mare.



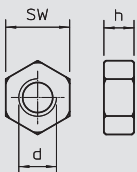
Șaibă plată

Tip	Fi-let	Dimensiunea D	Dimensiunea d	Dimensiunea h	Amb.	Greutate	Nr.art.
		mm	mm	mm	bucată	kg/100 buc.	
966 M12 G	M12	24	13	2,5	100	0,627	3402 12 6

St Oțel G zincat galvanic

€/100 buc.

Șaibă plată conform DIN 125 forma A pentru utilizarea universală.



Piuliță hexagonală

Tip	Fi-let	Dimensiunea d	Dimensiunea h	SW	Amb.	Greutate	Nr.art.
		mm	mm	mm	bucată	kg/100 buc.	
DIN 934 M12 G	M12	12	10,8	19	100	1,730	3400 12 3

St Oțel G zincat galvanic

€/100 buc.

Piuliță hexagonală conform DIN 934 cu filet metric. Clasa de rezistență 8.

