



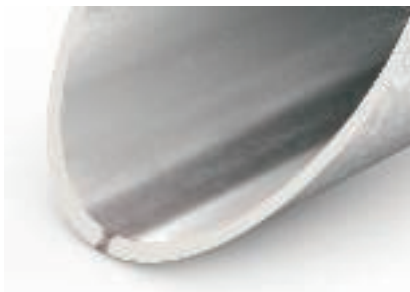
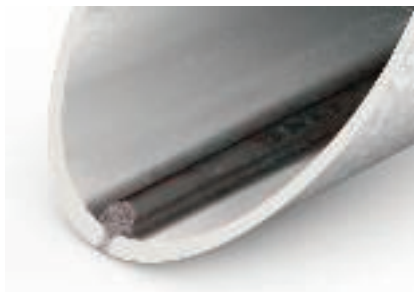
OBO:s metallrörssystem



System information

OBO
BETTERMANN

Effektivt arbete med precisionsrör



Fogar med svetsområde, oskrapade

Fogar med svetsområde, oskrapade



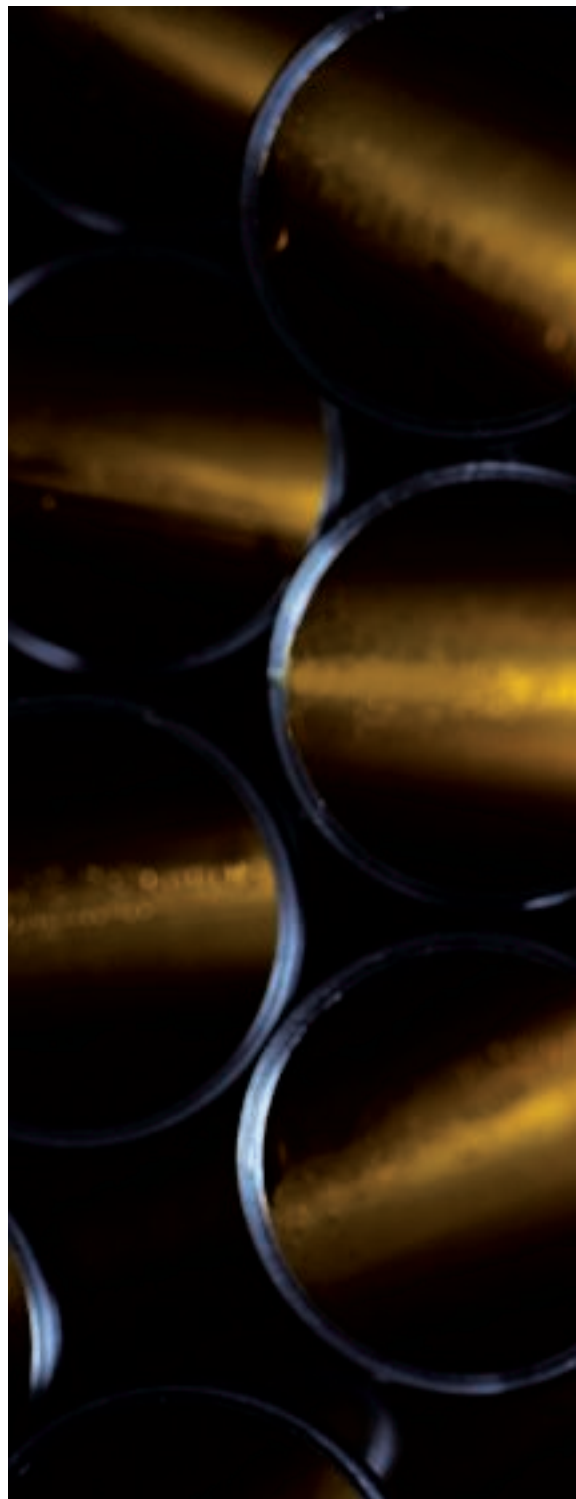
Fogar med svetsområde, skrapade

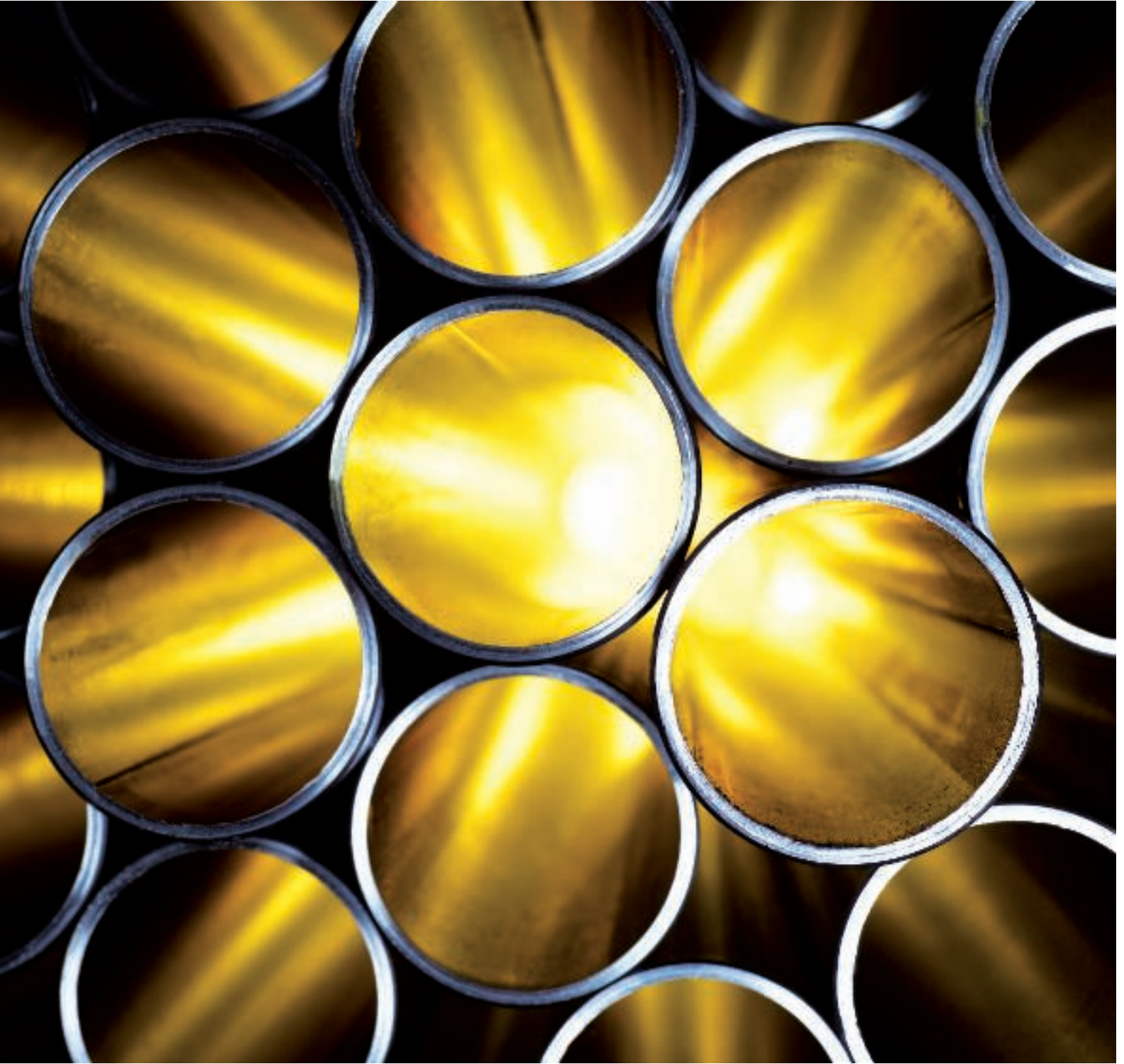
Fogar med svetsområde, skrapade

Större precision, lättare installation

När stålrör tillverkas uppstår det alltid en förhöjning längs svetsfogen.

På OBO:s precisionsrör tas förhöjningen bort direkt efter svetsningen. På så vis är rörets insida helt blank så att kablar och ledningar kan dras igenom utan problem. Det sparar dyrbar tid för installatören.





Underlag för IEC-klassificering av rörsystem

Rörsystemen från OBO Bettermann tillverkas och kontrolleras enligt EN 61386 "Einstallationsrör med tillbehör" och EN 60423 "E-

installationsrör – Einstallationsrör och tillbehör – Ytermått och gängor".

SS EN 61386

Norm	Innehåll
EN 61386-1	Allmänna krav
EN 61386-21	Särskilda krav för stela elinstallationsrörsystem
EN 61386-22	Särskilda krav för böjliga elinstallationsrör
EN 61386-23	Särskilda krav för flexibla elinstallationsrörsystem
EN 61386-24	Särskilda krav för nedgrävda elinstallationsrör
EN 61386-25	Särskilda krav för rörhållare

Klassificering enligt SS EN 61386-1 – Del 1: Allmänna krav

position	Innehåll
1:a position	Motstånd mot tryckbelastning
2:a position	Motstånd mot slag
3:e position	Minsta temperaturområde
4:e position	Maximalt temperaturområde
5:e position	Motstånd mot böjning
6:e position	Elektriska egenskaper
7:e position	Motstånd mot inträngning av fasta föremål
8:e position	Motstånd mot inträngning av vatten
9:e position	Motstånd mot korrosion
10. position	Draghållfasthet
11. position	Motstånd mot flamspridning
12. position	Hållfasthet för hängande last

IEC-klassificering 1:a till 5:e siffran som nummerkod på produkten

Sifferkod

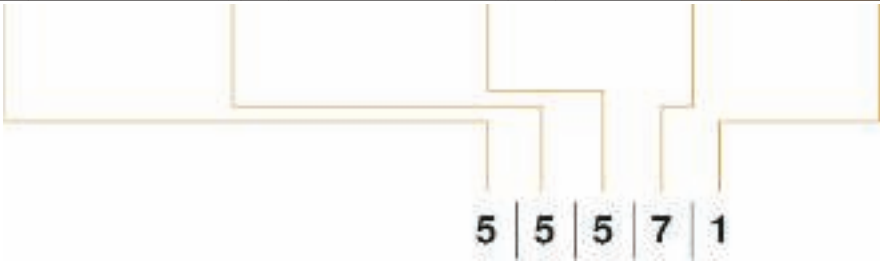
De första fem siffrorna återfinns i produktbeskrivningarna för rörsystemet. Tabellen nedan ger en överblick över de olika siffrornas betydelser.



Sifferkod på produkt

Klassificeringskod enligt SS EN 61386: med användningsexempel (orange)

	Första siffran		Andra siffran		Tredje siffran		Fjärde siffran		Femte siffran
	Tryckhållfasthet		Slaghållfasthet		lägsta användnings-temperatur		maximal användnings-temperatur		Böjningsförhållande
1	mycket lätt (125 N)	1	mycket lätt (0,5 kg/100 mm)	1	5 °C	1	60 °C	1	styv
2	lätt (320 N)	2	lätt (1,0 kg/100 mm)	2	-5 °C	2	90 °C	2	böjlig
3	medel (750 N)	3	medel (2,0 kg/100 mm)	3	-15 °C	3	+105 °C	3	böjlig, återgår till sin ursprungliga form
4	kraftig (1 250 N)	4	grov (2,0 kg/300 mm)	4	-25 °C	4	120 °C	4	flertrådig
5	mycket grov (4 000 N)	5	mycket grov (6,8 kg/300 mm)	5	-45 °C	5	150 °C		
						6	250 °C		
						7	+ 400 °C		



IEC-klassificering 7:e till 9:e siffran

Klassificering enligt EN 61386-1: Sammansättning av IP-koder

7:e position		8:e position	
Inträngning av fasta föremål		Inträngning av vatten	
0		0	ej angett
1		1	Skydd mot vertikalt fallande vattendroppar
2		2	Skydd mot vertikalt fallande vattendroppar, när rörsystemet lutas upp till 15°
3	skyddad mot fasta föremål med Ø 2,5 mm och större	3	Skydd mot vattenspray
4	skyddad mot fasta föremål med en diameter på 1,0 mm och större	4	Skydd mot vattenstänk
5	dammskyddad	5	Skydd mot vattenstrålar
6	dammtät	6	Skydd mot kraftiga vattenstrålar
7		7	Skydd mot effekter från långvarig nedsänkning i vatten



IP-kod: 5 2

Klassificering enligt EN 61386-1: Korrosionsskydd

9:e position		
Motstånd mot korrosion		lämpliga ytor
1	lågt skydd på insidan och utsidan	
2	medelskydd på insidan och utsidan	• svartlackerad (SW) • galvaniskt förzinkad (G) • bandförzinkad (FS)
3	medelskydd på insidan, högt skydd på utsidan	
4	högt skydd på insidan och utsidan	• varmförzinkad (FT) • specialstål (V2A, V4A)

Mekanisk påfrestningar och funktionsgaranti vid brand



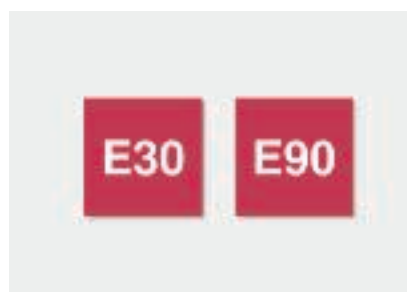
Skydd mot mekaniska påfrestningar

OBO:s metallrör lämpar sig extra bra för tuffa industrimiljöer: De skyddar säkert mot tunga mekaniska påfrestningar vid ledningsdragnen.

De olika material- och ytkvaliteterna gör att systemet kan anpassas perfekt till det som krävs i respektive miljö.

Funktionsgaranti E30/E90

Våra stålrör ger funktionsgaranti upp till E 30/E 90. De är därmed idealiska för anslutning av säkerhetsrelaterad utrustning t.ex. brandvarnarsystem.



OBO-metall och deras klassificering

Översikt

Precisionsrör levereras som gängade rör eller insticksrör, varmdoppförzinkade, lackerade och galvaniskt förzinkade. Sortimentet kompletteras med böjar och mufar. Självklart är de också kompatibla med OBO:s hela tillbehörsprogram.



Klassificering av metallrör enligt EN 61386

			1:a position		2:a position	5	3:e position		4:e position	1	5:e position		6:e position
Produkt	Typ		Tryckhållfasthet		Slaghållfasthet	5	lågsta användnings-temperatur		maximal användnings-temperatur	1	Böjningsförhållande		Elektriska egenskaper
Pansar-rör ogängade svartlackerat	S...W SW	4	kraftig(1 250 N)	4	kraftig (2,0 kg/300 mm)	5	-45 °C	6	250 °C	1	fast	0	ej klar
Pansar-rör ogängade galvaniskt förzinkat	S...W G	4	kraftig(1 250 N)	4	kraftig (2,0 kg/300 mm)	5	-45 °C	7	400 °C	1	fast	1	med elektriska ledande egenskaper
Pansar-rör ogängade varmförzinkat	S...W FT	4	kraftig(1 250 N)	4	kraftig (2,0 kg/300 mm)	5	-45 °C	7	400 °C	1	fast	1	med elektriska ledande egenskaper
Pansar-rör med gänga svartlackerat	SM...W SW	5	mycket kraftig (4 000 N)	5	mycket kraftig (6,8 kg/300 mm)	5	-45 °C	6	250 °C	1	fast	1	med elektriska ledande egenskaper
Pansar-rör med gänga galvaniskt förzinkat	SM...W G	5	mycket kraftig (4 000 N)	5	mycket kraftig (6,8 kg/300 mm)	5	-45 °C	7	400 °C	1	fast	1	med elektriska ledande egenskaper
Pansar-rör med gänga varmförzinkat	SM...W FT	5	mycket kraftig (4 000 N)	5	mycket kraftig (6,8 kg/300 mm)	5	-45 °C	7	400 °C	1	fast	1	med elektriska ledande egenskaper



Position	7:e position	8:e position	9:e position	0	10. position	1	11. position	0	12. position
Skapaper	Inträngning av fasta föremål	Inträngning av vatten	Motstånd mot korrosion	0	Draghållfasthet	1	Motstånd mot flamspridning	0	Hållfasthet för hängande last
22/05/2015 14:22:01 (Export 01826) / 22/05/2015 14:22:01 (Export 01826)	4	0	2	0	0	1	0	0	0
22/05/2015 14:22:01 (Export 01826) / 22/05/2015 14:22:01 (Export 01826)	4	0	2	0	0	1	0	0	0
22/05/2015 14:22:01 (Export 01826) / 22/05/2015 14:22:01 (Export 01826)	4	0	4	0	0	1	0	0	0
22/05/2015 14:22:01 (Export 01826) / 22/05/2015 14:22:01 (Export 01826)	5	2	2	0	0	1	0	0	0
22/05/2015 14:22:01 (Export 01826) / 22/05/2015 14:22:01 (Export 01826)	5	2	2	0	0	1	0	0	0
22/05/2015 14:22:01 (Export 01826) / 22/05/2015 14:22:01 (Export 01826)	5	2	4	0	0	1	0	0	0

Pansarrör



5 | 5 | 5 | 7 | 1

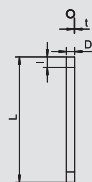
Pansarrör, med gänga

Typ	Gänga	Mått D	Mått L	Mått I	Mått t	Förp.	Vikt	Artikelnr
		mm	mm	mm	mm	m	kg/100 m	
SM16W G	M16 x 1.5	16	3000	12,5	1,4	30	50,390	2046 86 1
SM20W G	M20 x 1.5	20	3000	15	1,6	30	72,570	2046 86 2
SM25W G	M25 x 1.5	25	3000	18	1,6	30	92,290	2046 86 3
SM32W G	M32 x 1.5	32	3000	20	1,6	21	120,000	2046 86 4
SM40W G	M40 x 1.5	40	3000	22	1,6	15	151,450	2046 86 5
SM50W G	M50 x 1.5	50	3000	26	1,6	15	190,000	2046 86 6
SM63W G	M63 x 1.5	63	3000	26	1,8	9	287,700	2046 86 7

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Elinstallationsrör enligt EN 61386-1, med gängade ändrar enligt EN 60423, för mekaniskt skydd av kablar och ledningar. Med gradfri innervägg. Korrosionsskyddsklass 2 (medel). En skarvmuff är redan fastskruvad på varje rör.



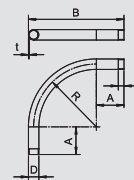
Stålrörsböj, med gänga

Typ	Gänga	Mått A	Mått B	Mått D	Mått I	Mått R	Mått t	Förp.	Vikt	Artikelnr
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
SBNM16 G	M16 x 1.5	45	103	16	13	50	1,4	15	10,400	2046 77 8
SBNM20 G	M20 x 1.5	55	155	20	13	90	1,6	25	21,000	2046 77 9
SBNM25 G	M25 x 1.5	68	190	25	18	110	1,6	25	33,000	2046 78 0
SBNM32 G	M32 x 1.5	88	254	32	18	150	1,6	20	56,600	2046 78 1
SBNM40 G	M40 x 1.5	89	279	40	20,5	170	1,6	15	77,600	2046 78 2
SBNM50 G	M50 x 1.5	133	358	50	25	200	1,6	5	125,800	2046 78 3
SBNM63 G	M63 x 1.5	165	446	63	25	250	1,8	3	227,000	2046 78 4

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Tillbehörsdel: 90° böj för elinstallationsför enligt EN 61386-1 med gängade ändrar enligt EN 60423. Med gradfri innervägg. En skarvmuff är redan fastskruvad på varje rörkrök.



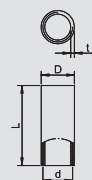
Skarvmuff av stålplansar, med gänga

Typ	Gänga	Mått D	Mått d	Mått L	Mått t	Förp.	Vikt	Artikelnr
		mm	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
SVM16W G	M16 x 1.5	18,5	16	26	2	25	2,110	2046 87 5
SVM20W G	M20 x 1.5	22,5	20	30	2	50	3,030	2046 87 6
SVM25W G	M25 x 1.5	27,5	25	40	2	50	5,030	2046 87 7
SVM32W G	M32 x 1.5	35,5	32	40	2,5	50	8,130	2046 87 8
SVM40W G	M40 x 1.5	43,5	40	45	2,5	25	11,370	2046 87 9
SVM50W G	M50 x 1.5	53,5	50	54	2,5	10	16,970	2046 88 0
SVM63W G	M63 x 1.5	68	63	60	3,2	5	30,670	2046 88 1

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Till metallrörssystem hör förutom de galvaniskt förzinkade och doppförzinkade rören också system med en svart, pulverbelagd yta och system av rostfritt specialstål (V2A). Rörsystemen och deras tillbehör finns både med och utan gänga. Tillbehör som 90°-rörböjar och rörskarvmuffar ingår även de i utbudet. Metallrör är speciellt avsedda för tillämpningar med mekaniskt höga belastningar, t.ex. inom industrin eller utomhus.





Pansarrör, utan gänga



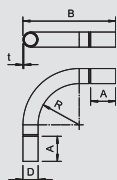
Typ	Mått D	Mått L	Mått t	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	m	kg/100 m		
S16W G	16	3000	1	30	37,000	2046 84 0	1403001
S20W G	20	3000	1	30	46,900	2046 84 1	1403002
S25W G	25	3000	1,2	30	70,400	2046 84 2	1403003
S32W G	32	3000	1,2	21	91,100	2046 84 3	1403004
S40W G	40	3000	1,2	15	114,780	2046 84 4	1403005
S50W G	50	3000	1,2	15	144,000	2046 84 5	1403006
S63W G	63	3000	1,2	9	227,500	2046 84 6	1403007

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Elinstallationsrör utan gängande enligt EN 61386-1, för mekaniskt skydd av kablar och ledningar. Med gradfri innervägg. Korrosionsskyddsklass 2 (medel).

4 | 4 | 5 | 7 | 1



Stålrörsböj, utan gänga

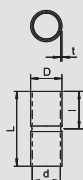


Typ	Mått A	Mått B	Mått D	Mått I	Mått R	Mått t	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st		
SBN16 G	43,7	103	18,6	25	50	1	15	7,200	2046 80 8	1403008
SBN20 G	53,7	155	22,6	30	90	1	25	13,300	2046 80 9	1403009
SBN25 G	66,5	190	28	40	110	1,2	25	24,400	2046 81 0	1403012
SBN32 G	86,5	254	35,1	40	150	1,2	20	41,000	2046 81 1	1403013
SBN40 G	87,2	279	43,7	50	170	1,5	15	68,900	2046 81 2	1403014
SBN50 G	131	358	54	60	200	1,5	5	111,800	2046 81 3	1403015
SBN63 G	163	446	67	90	250	1,5	3	174,200	2046 81 4	1403016

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Tillbehörsdel: 90° böj med formade muffar, för elinstallationsför enligt EN 61386-1. Med gradfri innervägg.



Skarvmuff av stålpansar, utan gänga



Typ	Mått D	Mått d	Mått L	Mått I	Mått t	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st		
SV16W G	18,6	16,6	50	25	1	25	2,200	2046 85 4	1403017
SV20W G	23,1	20,7	60	30	1,2	50	3,200	2046 85 5	1403018
SV25W G	28,1	25,7	60	30	1,2	50	5,600	2046 85 6	1403019
SV32W G	35,2	32,8	70	35	1,2	50	7,100	2046 85 7	1403022
SV40W G	43,8	43,8	80	40	1,5	25	12,500	2046 85 8	1403023
SV50W G	54	51	100	50	1,5	10	19,400	2046 85 9	1403024
SV63W G	67	64	100	50	1,5	5	24,300	2046 86 0	1403025

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Tillbehörsdel: skarvmuff för förbindningarna mellan elinstallationsrör. Med gradfri innervägg.



Pansarrör



5 | 5 | 5 | 6 | 1

Pansarrör med gänga

Typ	Gänga	Mått D	Mått L	Mått I	Mått t	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr
		mm	mm	mm	mm		m	kg/100 m	
SM16W SW	M16 x 1.5	16	3000	12,5	1,4	svart	30	50,000	2046 50 0
SM20W SW	M20 x 1.5	20	3000	15	1,6	svart	30	73,000	2046 50 1
SM25W SW	M25 x 1.5	25	3000	18	1,6	svart	30	92,000	2046 50 2
SM32W SW	M32 x 1.5	32	3000	20	1,6	svart	21	120,000	2046 50 3
SM40W SW	M40 x 1.5	40	3000	22	1,6	svart	15	152,000	2046 50 5
SM50W SW	M50 x 1.5	50	3000	26	1,6	svart	15	190,700	2046 50 6
SM63W SW	M63 x 1.5	63	3000	26	1,8	svart	9	287,700	2046 50 7

St Stål

L lackerad

Elinstallationsrör enligt EN 61386-1, med gängade ändrar enligt EN 60423, för mekaniskt skydd av kablar och ledningar. Med gradfri innervägg. Korrosionsskyddsklass 2 (medel). En skarvmuff är redan fastskruvad på varje rör.



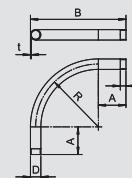
Rörböj av pansarrör med gänga

Typ	Gänga	Mått A	Mått B	Mått D	Mått I	Mått R	Mått t	Förp.	Vikt	Artikelnr
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
SBNM16 SW	M16 x 1.5	45	103	16	13	50	1,4	15	10,400	2046 79 3
SBNM20 SW	M20 x 1.5	55	155	20	13	90	1,6	25	21,000	2046 79 4
SBNM25 SW	M25 x 1.5	68	190	25	18	110	1,6	25	33,000	2046 79 5
SBNM32 SW	M32 x 1.5	88	254	32	18	150	1,6	20	56,600	2046 79 6
SBNM40 SW	M40 x 1.5	89	279	40	20,5	170	1,6	15	77,600	2046 79 7
SBNM50 SW	M50 x 1.5	133	358	50	25	200	1,6	5	125,800	2046 79 8
SBNM63 SW	M63 x 1.5	165	446	63	25	250	1,8	3	227,000	2046 79 9

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Tillbehörsdel: 90° böj för elinstallationsför enligt EN 61386-1 med gängade ändrar enligt EN 60423. Med gradfri innervägg. En skarvmuff är redan fastskruvad på varje rörkrök.



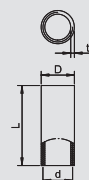
Skarvmuff av pansarrör med gänga

Typ	Gänga	Mått D	Mått d	Mått L	Mått t	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr
		mm	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st	
SVM16W SW	M16 x 1.5	18,5	16	26	2	svart	25	2,100	2046 52 2
SVM20W SW	M20 x 1.5	22,5	20	30	2	svart	50	3,000	2046 52 3
SVM25W SW	M25 x 1.5	27,5	25	40	2	svart	50	5,000	2046 52 4
SVM32W SW	M32 x 1.5	35,5	32	40	2,5	svart	50	8,100	2046 52 5
SVM40W SW	M40 x 1.5	43,5	40	45	2,5	svart	25	11,400	2046 52 6
SVM50W SW	M50 x 1.5	53,5	50	54	2,5	svart	10	17,000	2046 52 7
SVM63W SW	M63 x 1.5	68	63	60	3,2	svart	5	30,700	2046 52 8

St Stål

L lackerad

Till metallrörssystem hör förutom de galvaniskt förzinkade och doppförzinkade rören också system med en svart, pulverbelagd yta och system av rostfritt specialstål (V2A). Rörsystemen och deras tillbehör finns både med och utan gänga. Tillbehör som 90°-rörböjar och rörskarvmuffar ingår även de i utbudet. Metallrör är speciellt avsedda för tillämpningar med mekaniskt höga belastningar, t.ex. inom industrin eller utomhus.





Pansarrör utan gänga



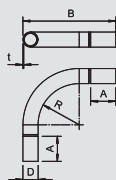
Typ	Mått D	Mått L	Mått t	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm		m	kg/100 m		
S16W SW	16	3000	1	svart	30	37,000	2046 56 5	1403026
S20W SW	20	3000	1	svart	30	47,000	2046 56 6	1403027
S25W SW	25	3000	1,2	svart	30	70,000	2046 56 7	1403028
S32W SW	32	3000	1,2	svart	21	91,000	2046 56 8	1403029
S40W SW	40	3000	1,2	svart	15	114,700	2046 56 9	1403032
S50W SW	50	3000	1,2	svart	15	144,000	2046 57 0	1403033
S63W SW	63	3000	1,2	svart	9	182,700	2046 57 1	1403034

St Stål

L lackerad

Elinstallationsrör utan gängande enligt EN 61386-1, för mekanisk skydd av kablar och ledningar. Med gradfri innervägg. Korrosionsskyddsklass 2 (medel).

4 | 4 | 5 | 6 | 1



Rörbøj av pansarrör utan gänga

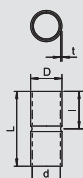


Typ	Mått A	Mått B	Mått D	Mått I	Mått R	Mått t	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st		
SBN16 SW	43,7	103	16,6	25	50	1	svart	15	7,200	2046 82 4	1403035
SBN20 SW	53,7	155	20,6	30	90	1	svart	25	13,300	2046 82 5	1403036
SBN25 SW	66,5	190	25,6	40	110	1,2	svart	25	24,400	2046 82 6	1403037
SBN32 SW	86,5	254	32,7	40	150	1,2	svart	20	41,000	2046 82 7	1403038
SBN40 SW	87,2	279	40,7	50	170	1,5	svart	15	68,900	2046 82 8	1403039
SBN50 SW	131	358	51	60	200	1,5	svart	5	111,800	2046 82 9	1403042
SBN63 SW	163	446	64	90	250	1,5	svart	3	174,200	2046 83 0	1403043

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

Tillbehörsdel: 90° bøj med formade muffar, för elinstallationsför enligt EN 61386-1. Med gradfri innervägg.



Skarvmuff av pansarrör utan gänga



Typ	Mått D	Mått d	Mått L	Mått I	Mått t	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st		
SV16W SW	18,6	16,6	50	25	1	svart	25	2,200	2046 58 2	1403044
SV20W SW	23,1	20,7	60	30	1,2	svart	50	3,200	2046 58 3	1403045
SV25W SW	28,1	25,7	60	30	1,2	svart	50	5,600	2046 58 4	1403046
SV32W SW	35,2	32,8	70	35	1,2	svart	50	7,100	2046 58 5	1403047
SV40W SW	43,8	40,8	80	40	1,5	svart	25	12,500	2046 58 6	1403048
SV50W SW	54	51	100	50	1,5	svart	10	19,400	2046 58 7	1403049
SV63W SW	67	64	100	50	1,5	svart	5	24,300	2046 58 8	1403052

St Stål

L lackerad

Tillbehörsdel: skarvmuff för förbindningarna mellan elinstallationsrör. Med gradfri innervägg.



Pansarrör



5 | 5 | 5 | 7 | 1

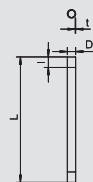
Varmförzinkade stålrör med gänga

Typ	Gänga	Mått D	Mått L	Mått I	Mått t		Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
		mm	mm	mm	mm		m	kg/100 m		
SM16W FT	M16 x 1.5	16	3000	12,5	1,4		30	54,000	2046 53 3	1403156
SM20W FT	M20 x 1.5	20	3000	15	1,6		30	79,000	2046 53 4	1403157
SM25W FT	M25 x 1.5	25	3000	18	1,6		30	99,000	2046 53 5	1403158
SM32W FT	M32 x 1.5	32	3000	20	1,6		21	130,000	2046 53 6	1403159
SM40W FT	M40 x 1.5	40	3000	22	1,6		15	164,000	2046 53 7	1403162
SM50W FT	M50 x 1.5	50	3000	26	1,6		15	206,000	2046 53 8	1403163
SM63W FT	M63 x 1.5	63	3000	26	1,8		9	324,700	2046 54 0	1403164

St Stål

FT Doppelförzinkad

Elinstallationsrör enligt EN 61386-1, med gängade ändrar enligt EN 60423, för mekaniskt skydd av kablar och ledningar. Med gradfri innervägg. Korrosionsskyddsklass 4 (hög). En skarvmuff är redan fastskruvad på varje rör.



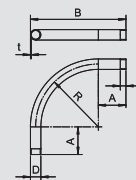
Rörbøj av varmförzinkat stål med gänga

Typ	Gänga	Mått A	Mått B	Mått D	Mått I	Mått R	Mått t		Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
		mm	mm	mm	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st		
SBNM16 FT	M16 x 1.5	45	103	16	13	50	1,4		15	10,400	2046 78 6	1403165
SBNM20 FT	M20 x 1.5	55	155	20	13	90	1,6		25	21,000	2046 78 7	1403166
SBNM25 FT	M25 x 1.5	68	190	25	18	110	1,6		25	33,000	2046 78 8	1403167
SBNM32 FT	M32 x 1.5	88	254	32	18	150	1,6		20	56,600	2046 78 9	1403168
SBNM40 FT	M40 x 1.5	89	279	40	20,5	170	1,6		15	77,600	2046 79 0	1403169
SBNM50 FT	M50 x 1.5	133	358	50	25	200	1,6		5	125,800	2046 79 1	1403172
SBNM63 FT	M63 x 1.5	165	446	63	25	250	1,8		3	227,000	2046 79 2	1403173

St Stål

FT Doppelförzinkad

Tillbehörsdel: 90° bøj för elinstallationsför enligt EN 61386-1 med gängade ändrar enligt EN 60423. Med gradfri innervägg. En skarvmuff är redan fastskruvad på varje rörkrök.



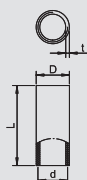
Skarvmuff av zink/nickel stål med gänga

Typ	Gänga	Mått D	Mått d	Mått L	Mått t		Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
		mm	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st		
SVM16W DN	M16 x 1.5	18,5	16	26	2		25	2,100	2046 55 3	1403174
SVM20W DN	M20 x 1.5	22,5	20	30	2		50	3,000	2046 55 4	1403175
SVM25W DN	M25 x 1.5	27,5	25	40	2		50	3,986	2046 55 6	1403177
SVM32W DN	M32 x 1.5	35,5	32	40	2,5		50	8,100	2046 55 7	1403179
SVM40W DN	M40 x 1.5	43,5	40	45	2,5		25	11,400	2046 55 8	1403181
SVM50W DN	M50 x 1.5	53,5	50	54	2,5		10	17,000	2046 55 9	1403182
SVM63W DN	M63 x 1.5	68	63	60	3,2		5	30,700	2046 56 0	1403183

St Stål

DN zink-/nickelbelagd

Till metallrörssystem hör förutom de galvaniskt förzinkade och doppelförzinkade rören också system med en svart, pulverbelagd yta och system av rostfritt specialstål (V2A). Rörsystemen och deras tillbehör finns både med och utan gänga. Tillbehör som 90°-rörböjar och rörskarvmuffar ingår även de i utbudet. Metallrör är speciellt avsedda för tillämpningar med mekaniskt höga belastningar, t.ex. inom industrin eller utomhus.





Varmförzinkade stålrör utan gänga



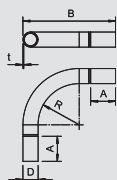
Typ	Mått D	Mått L	Mått t		Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm		m	kg/100 m		
S16W FT	16	3000	1		30	40,000	2046 59 3	1403053
S20W FT	20	3000	1		30	51,000	2046 59 4	1403054
S25W FT	25	3000	1,2		30	70,000	2046 59 5	1403055
S32W FT	32	3000	1,2		21	98,000	2046 59 6	1403056
S40W FT	40	3000	1,2		15	124,000	2046 59 7	1403057
S50W FT	50	3000	1,2		15	156,000	2046 59 8	1403058
S63W FT	63	3000	1,2		9	198,000	2046 59 9	1403059

St Stål

FT Doppelförzinkad

Elinstallationsrör utan gängande enligt EN 61386-1, för mekaniskt skydd av kablar och ledningar. Med gradfri innervägg. Korrosionsskyddsklass 4 (hög).

4 | 4 | 5 | 7 | 1



Rörbøj av varmförzinkat stål utan gänga

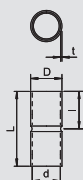


Typ	Mått A	Mått B	Mått D	Mått l	Mått R	Mått t		Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st		
SBN16 FT	43,7	103	16,6	25	50	1		15	7,200	2046 81 6	1403062
SBN20 FT	53,7	155	20,6	30	90	1		25	13,300	2046 81 7	1403063
SBN25 FT	66,5	190	25,6	40	110	1,2		25	24,400	2046 81 8	1403064
SBN32 FT	86,5	254	32,7	40	150	1,2		20	41,000	2046 81 9	1403065
SBN40 FT	87,2	279	40,7	50	170	1,5		15	68,900	2046 82 0	1403066
SBN50 FT	131	358	51	60	200	1,5		5	111,800	2046 82 1	1403067
SBN63 FT	163	446	64	90	250	1,5		3	174,200	2046 82 2	1403068

St Stål

FT Doppelförzinkad

Tillbehörsdel: 90° bøj med formade muffar, för elinstallationsför enligt EN 61386-1. Med gradfri innervägg.



Skarmuff av varmförzinkat stål utan gänga



Typ	Mått D	Mått d	Mått L	Mått l	Mått t		Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st		
SV16W FT	18,6	18,6	50	25	1		25	2,200	2046 62 0	1403069
SV20W FT	23,1	20,7	60	30	1,2		50	3,200	2046 62 1	1403070
SV25W FT	28,1	25,7	60	30	1,2		50	5,600	2046 62 2	1403071
SV32W FT	35,2	32,8	70	35	1,2		50	7,100	2046 62 3	1403072
SV40W FT	43,8	40,8	80	40	1,5		25	12,500	2046 62 4	1403073
SV50W FT	54	51	100	50	1,5		10	19,400	2046 62 5	1403074
SV63W FT	67	63	100	50	1,5		5	24,300	2046 62 6	1403075

St Stål

FT Doppelförzinkad

Tillbehörsdel: skarmuff för förbindningarna mellan elinstallationsrör. Med gradfri innervägg.





5 | 5 | 5 | 6 | 1

Aluminiumrör, med gänga

Typ	Gänga	Mått D mm	Mått L mm	Mått I mm	Mått t mm		Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr
SM16W ALU	M16 x 1.5	16	3000	—	1,6		30	20,000	2046 03 2
SM20W ALU	M20 x 1.5	20	3000	—	1,9		30	30,000	2046 03 3
SM25W ALU	M25 x 1.5	25	3000	—	1,9		30	36,700	2046 03 4
SM32W ALU	M32 x 1.5	32	3000	—	1,9		30	50,000	2046 03 5
SM40W ALU	M40 x 1.5	40	3000	—	1,9		15	60,000	2046 03 6
SM50W ALU	M50 x 1.5	50	3000	—	2,1		15	86,700	2046 03 7
SM63W ALU	M63 x 1.5	63	3000	—	2,1		15	110,000	2046 03 8

Alu Aluminium

Elinstallationsrör enligt EN 61386-1, med gängade ändrar enligt EN 60423, för mekaniskt skydd av kablar och ledningar. Med gradfri innervägg. En skarvmuff är redan fastskruvad på varje rör.

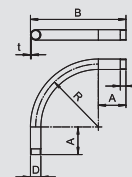


Aluminiumböj, med gänga

Typ	Gänga	Mått A mm	Mått B mm	Mått D mm	Mått I mm	Mått R mm	Mått t mm		Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr
SBM16W ALU	M16 x 1.5	78	150	16	15	64	1,6		15	4,000	2046 04 2
SBM20W ALU	M20 x 1.5	80	170	20	15	80	1,9		25	7,000	2046 04 3
SBM25W ALU	M25 x 1.5	93	208	25	20	102,5	1,9		25	10,000	2046 04 4
SBM32W ALU	M32 x 1.5	105	252	32	20	131	1,9		20	15,000	2046 04 5
SBM40W ALU	M40 x 1.5	115	300	40	20	165	1,9		15	23,000	2046 04 6
SBM50W ALU	M50 x 1.5	128	358	50	25	205	2,1		5	37,000	2046 04 7
SBM63W ALU	M63 x 1.5	135	423	63	25	256,5	2,1		3	59,000	2046 04 8

Alu Aluminium

Tillbehörsdel: 90° böj för elinstallationsför enligt EN 61386-1 med gängade ändrar enligt EN 60423. Med gradfri innervägg. En skarvmuff är redan fastskruvad på varje rörkrök.

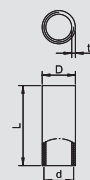


Skarvmuff av aluminium, med gänga

Typ	Gänga	Mått D mm	Mått d mm	Mått L mm	Mått t mm		Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr
SVM16W ALU	M16 x 1.5	18,5	16	35	2,25		50	0,800	2046 05 2
SVM20W ALU	M20 x 1.5	22,5	20	35	2,25		50	0,900	2046 05 3
SVM25W ALU	M25 x 1.5	28	25	45	2,5		50	1,800	2046 05 4
SVM32W ALU	M32 x 1.5	35	32	45	2,5		50	2,250	2046 05 5
SVM40W ALU	M40 x 1.5	43,5	40	45	2,75		20	3,100	2046 05 6
SVM50W ALU	M50 x 1.5	53,5	50	55	2,75		20	5,500	2046 05 7
SVM63W ALU	M63 x 1.5	66,5	63	55	2,8		20	6,200	2046 05 8

Alu Aluminium

Till metallrörssystem hör förutom de galvaniskt förzinkade och doppförzinkade rören också system med en svart, pulverbelagd yta och system av rostfritt specialstål (V2A). Rörsystemen och deras tillbehör finns både med och utan gänga. Tillbehör som 90°-rörböjar och rörskarvmuffar ingår även de i utbudet. Metallrör är speciellt avsedda för tillämpningar med mekaniskt höga belastningar, t.ex. inom industrin eller utomhus.





Aluminiumrör, utan gänga

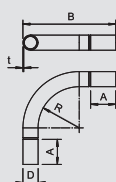
Typ	Mått D	Mått L	Mått t		Förp. m	Vikt kg/100 m	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm					
S16W ALU	16	3000	1,2		30	15,067	2046 00 2	1403097
S20W ALU	20	3000	1,2		30	19,134	2046 00 3	1403098
S25W ALU	25	3000	1,3		30	26,134	2046 00 4	1403099
S32W ALU	32	3000	1,3		30	33,834	2046 00 5	1403100
S40W ALU	40	3000	1,4		15	45,800	2046 00 6	1403101
S50W ALU	50	3000	1,4		15	57,700	2046 00 7	1403102
S63W ALU	63	3000	1,7		15	88,334	2046 00 8	1403103

Alu Aluminium

Elinstallationsrör utan gängande enligt EN 61386-1, för mekaniskt skydd av kablar och ledningar. Med gradfri innervägg.



4 | 4 | 5 | 6 | 1

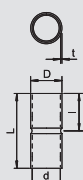


Aluminiumböj utan gänga

Typ	Mått A	Mått B	Mått D	Mått I	Mått R	Mått t		Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm					
SB16W ALU	78	151	16	28	64	1,2		15	4,000	2046 01 2	1403104
SB20W ALU	80	171	20	30	80	1,2		25	6,000	2046 01 3	1403105
SB25W ALU	93	209	25	38	102,5	1,3		25	9,000	2046 01 4	1403106
SB32W ALU	105	253	32	40	131	1,3		20	12,000	2046 01 5	1403107
SB40W ALU	115	302	40	50	165	1,4		15	20,000	2046 01 6	1403108
SB50W ALU	128	360	50	63	205	1,4		5	31,000	2046 01 7	1403109
SB63W ALU	135	425	63	70	256,5	1,7		3	45,000	2046 01 8	1403112

Alu Aluminium

Tillbehörsdel: 90° böj med formade muffar, för elinstallationsrör enligt EN 61386-1. Med gradfri innervägg.



Skarvmuff av aluminium, utan gänga

Typ	Mått M	Mått L	Mått D	Mått t	Mått d	Mått I		Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm					
SV16W ALU	16	40	18,6	1,2	—	—		50	1,000	2046 02 2	1403113
SV20W ALU	—	50	22,6	1,2	20,2	25		50	1,000	2046 02 3	1403114
SV25W ALU	—	60	27,6	1,2	25,2	30		50	2,000	2046 02 4	1403115
SV32W ALU	—	70	34,6	1,2	32,2	35		50	2,000	2046 02 5	1403116
SV40W ALU	—	70	43	1,4	40,2	35		20	3,000	2046 02 6	1403117
SV50W ALU	—	90	53	1,4	50,2	45		20	5,000	2046 02 7	1403118
SV63W ALU	—	110	66,2	1,5	63,2	55		20	9,000	2046 02 8	1403119

Alu Aluminium

Tillbehörsdel: skarvmuff för förbindningarna mellan elinstallationsrör. Med gradfri innervägg.



Specialstålrör



5 | 5 | 5 | 7 | 1

Rostfria rör V2A

Typ	Mått D	Mått L	Mått t	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	m	kg/100 m		
S16W V2A	16	3000	1	30	37,000	2046 72 0	1403560
S20W V2A	20	3000	1	30	46,900	2046 72 1	1403561
S25W V2A	25	3000	1	30	59,200	2046 72 2	1403562
S32W V2A	32	3000	1,2	21	91,200	2046 72 3	1403563
S40W V2A	40	3000	1,2	15	114,800	2046 72 4	1403564
S50W V2A	50	3000	1,5	15	179,400	2046 72 5	
S63W V2A	63	3000	1,5	9	227,500	2046 72 6	

V2A Specialstål, rostfritt grad 1.4301

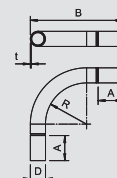


Rörböj rostfritt av specialstål V2A

Typ	Mått A	Mått B	Mått D	Mått I	Mått R	Mått t	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
SB16W V2A	54	104	18,2	25	50	1	15	7,250	2046 73 0
SB20W V2A	66	156	22,2	30	90	1	25	13,300	2046 73 1
SB25W V2A	81,5	194	27,2	30	112,5	1	25	20,400	2046 73 2
SB32W V2A	104	250	34,7	35	146	1,25	20	42,000	2046 73 3
SB40W V2A	129	294	42,7	40	165	1,25	15	61,200	2046 73 4
SB50W V2A	158	408	52,7	50	250	1,25	5	100,000	2046 73 5
SB63W V2A	198	448	65,7	50	250	1,25	3	120,000	2046 73 6

V2A Specialstål, rostfritt grad 1.4301

Tillbehörsdel: 90° böj med formade muffar, för elinstallationsför enligt EN 61386-1. Med gradfri innervägg.

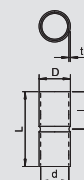


Skarvmuff rostfritt av specialstål V2A

Typ	Mått D	Mått d	Mått L	Mått I	Mått t	Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st		
SV16W V2A	18,2	16,2	50	25	1	25	2,100	2046 74 0	1403565
SV20W V2A	22,2	20,2	60	30	1	50	3,100	2046 74 1	1403566
SV25W V2A	27,2	25,2	60	30	1	50	3,900	2046 74 2	1403567
SV32W V2A	34,7	32,2	70	35	1,25	50	7,200	2046 74 3	1403568
SV40W V2A	42,7	40,2	80	40	1,25	25	10,300	2046 74 4	1403569
SV50W V2A	52,8	50,2	100	50	1,3	10	16,000	2046 74 5	
SV63W V2A	65,8	63,2	100	50	1,3	5	20,100	2046 74 6	

V2A Specialstål, rostfritt grad 1.4301

Tillbehörsdel: skarvmuff för förbindningarna mellan elinstallationsrör. Med gradfri innervägg.



Skarvmuff rostfritt stål V2A, IP67

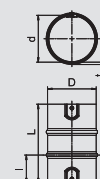
Typ	Storlek	Mått A	Mått L	Mått D	Förp.	Vikt	Artikelnr
		mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
SV20W V2A IP67	20	25	85	—	10	4,300	2046 48 8
SV25W V2A IP67	25	25	85	—	10	5,400	2046 49 0
SV32W V2A IP67	32	25	85	—	10	6,900	2046 49 2
SV40W V2A IP67	40	25	85	—	10	8,300	2046 49 4
SV50W V2A IP67	50	25	85	—	5	10,200	2046 49 6

V2A Specialstål, rostfritt grad 1.4301

Tillbehörsdel: Skarvmuff med gradfri innervägg, damm- och vattentät enligt IP 67 tack vare invändiga O-ringar.

Låsfjäderna som är fastnitade på båda sidorna används för potentialutjämning.

Klassifikation gemäß DIN EN 61386-1: 554511674010





Rostfria rör V4A

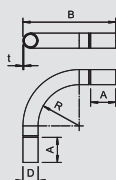
Typ	Mått D	Mått L	Mått t		Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm		m	kg/100 m		
S16W V4A	16	3000	1		15	37,000	2046 75 0	1403076
S20W V4A	20	3000	1		15	46,900	2046 75 1	1403077
S25W V4A	25	3000	1		15	59,200	2046 75 2	1403078
S32W V4A	32	3000	1,2		15	91,200	2046 75 3	1403079
S40W V4A	40	3000	1,2		9	114,800	2046 75 4	1403080
S50W V4A	50	3000	1,5		9	179,400	2046 75 5	1403081
S63W V4A	63	3000	1,5		9	227,500	2046 75 6	1403082

V4A Specialstål, rostfritt

Elinstallationsrör utan gängande enligt EN 61386-1, för mekaniskt skydd av kablar och ledningar. Med gradfri innervägg. Korrosionsskyddsklass 4 (hög).



5 | 5 | 5 | 7 | 1

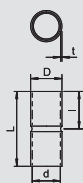


Rörbøj rostfritt av specialstål V4A

Typ	Mått A	Mått B	Mått D	Mått I	Mått R	Mått t		Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st		
SB16W V4A	54	104	18,2	25	50	1		5	7,200	2046 76 0	1403083
SB20W V4A	66	156	22,2	30	90	1		10	13,300	2046 76 1	1403084
SB25W V4A	81,5	194	27,2	30	112,5	1		10	20,400	2046 76 2	1403085
SB32W V4A	104	250	34,7	35	146	1,25		10	42,000	2046 76 3	1403086
SB40W V4A	129	294	42,7	40	165	1,25		5	61,200	2046 76 4	1403087
SB50W V4A	158	408	52,7	50	250	1,25		5	79,500	2046 76 5	1403088
SB63W V4A	198	448	65,7	50	250	1,25		3	144,600	2046 76 6	1403089

V4A Specialstål, rostfritt

Tillbehörsdel: 90° böj med formade muffar, för elinstallationsrör enligt EN 61386-1. Med gradfri innervägg.



Skarvmuff rostfritt av specialstål V4A

Typ	Mått D	Mått d	Mått L	Mått I	Mått t		Förp.	Vikt	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
	mm	mm	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st		
SV16W V4A	18,2	16,2	50	25	1		10	2,100	2046 77 0	1403090
SV20W V4A	22,2	20,2	60	30	1		15	3,200	2046 77 1	1403091
SV25W V4A	27,2	25,2	60	30	1		15	3,900	2046 77 2	1403092
SV32W V4A	34,7	32,2	70	35	1,25		15	7,300	2046 77 3	1403093
SV40W V4A	42,7	40,2	80	40	1,25		10	10,300	2046 77 4	1403094
SV50W V4A	52,8	50,2	100	50	1,3		5	16,700	2046 77 5	1403095
SV63W V4A	65,8	63,2	100	50	1,3		3	20,900	2046 77 6	1403096

V4A Specialstål, rostfritt

Tillbehörsdel: skarvmuff för förbindningarna mellan elinstallationsrör. Med gradfri innervägg.



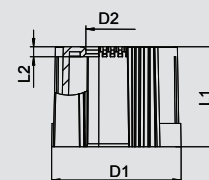
Metallrör tillbehör



Ändmuff delbar

Typ	Storlek	Mått D1	Mått D2	Mått L1	Mått L2	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
129 TB M16	M16	20	10	30	3	ljusgrå	50	0,400	2047 81 2	1403190
129 TB M20	M20	24	13,4	30	3	ljusgrå	50	0,440	2047 83 1	1403191
129 TB M25	M25	30	18,4	30	3	ljusgrå	50	0,576	2047 83 9	1403192
129 TB M32	M32	36	25,4	30	3	ljusgrå	50	0,656	2047 85 5	1403193
129 TB M40	M40	44	33,4	30	3	ljusgrå	30	0,790	2047 86 3	1403194
129 TB M50	M50	53	43	30	3	ljusgrå	30	0,935	2047 89 0	1403195
129 TB M63	M63	67	56	30	3	ljusgrå	20	1,140	2047 89 8	1403196

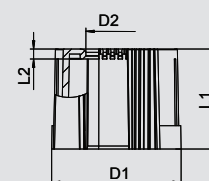
PE Polyetylen



Ändmuff delbar

Typ	Storlek	Mått D1	Mått D2	Mått L1	Mått L2	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr
129 TB M16 SW	M16	20	10	30	3	svart	50	0,400	2047 93 6
129 TB M20 SW	M20	24	13,4	30	3	svart	50	0,440	2047 94 4
129 TB M25 SW	M25	30	18,4	30	3	svart	50	0,576	2047 95 2
129 TB M32 SW	M32	36	25,4	30	3	svart	50	0,656	2047 97 1
129 TB M40 SW	M40	44	33,4	30	3	svart	30	0,790	2047 97 9
129 TB M50 SW	M50	53	43	30	3	svart	30	0,935	2047 98 7
129 TB M63 SW	M63	67	56	30	3	svart	20	1,140	2047 99 5

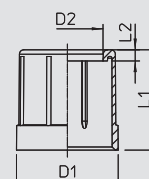
PE Polyetylen



Pansarrör, ändbussning

Typ	Storlek	Mått D1	Mått D2	Mått L1	Mått L2	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
129 M16	M16	19,4	12,5	18	2	ljusgrå	100	0,235	2047 81 0	1403570
129 M20	M20	23,4	16	22,5	2,5	ljusgrå	100	0,326	2047 82 9	1403571
129 M25	M25	28,4	21	27,5	2,5	ljusgrå	50	0,614	2047 83 7	1403572
129 M32	M32	35,4	27,5	34	3	ljusgrå	50	1,070	2047 85 3	1403573
129 M40	M40	43,4	35	41	3	ljusgrå	50	1,444	2047 86 1	1403574
129 M50	M50	53,4	44,5	48	3	ljusgrå	25	2,176	2047 88 8	1403184
129 M63	M63	66,4	55	59	4	ljusgrå	25	2,808	2047 89 6	1403185

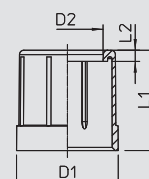
PE Polyetylen



Pansarrör, ändbussning

Typ	Storlek	Mått D1	Mått D2	Mått L1	Mått L2	Färg	Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr
129 M16 SW	M16	19,4	12,5	18	2	svart	100	0,235	2047 93 4
129 M20 SW	M20	23,4	16	22,5	2,5	svart	100	0,326	2047 94 2
129 M25 SW	M25	28,4	21	27,5	2,5	svart	50	0,614	2047 95 0
129 M32 SW	M32	35,4	27,5	34	3	svart	50	1,070	2047 96 9
129 M40 SW	M40	43,4	35	41	3	svart	50	1,444	2047 97 7
129 M50 SW	M50	53,4	44,5	48	3	svart	25	2,176	2047 98 5
129 M63 SW	M63	66,4	55	59	4	svart	25	2,808	2047 99 3

PE Polyetylen

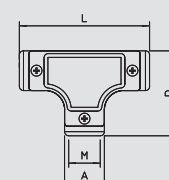


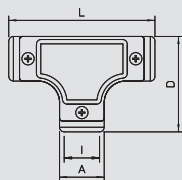
T-stycke med gänga

Typ	Storlek	Mått D	Mått L	Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr
SKTM16W ALU	16	47,5	72	15	7,200	2047 60 4
SKTM20W ALU	20	65	102	18	13,500	2047 60 5
SKTM25W ALU	25	75	115	10	22,000	2047 60 6
SKTM32W ALU	32	96	156	4	46,600	2047 60 7
SKTM40W ALU	40	96	156	4	34,000	2047 60 8
SKTM50W ALU	50	124,5	194	2	56,300	2047 60 9

AIG Pressgjuten aluminium

Kontroll-T-stycke med invändig gänga för installation i rörsträckor som förgrening. Löstgäbar överdel för enklare ledningsdragning och efterkontroll.

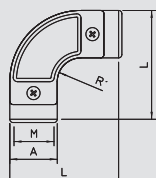


**T-stycke utan gänga**

Typ	Storlek	Mått D mm	Mått L mm	Förp.		Artikelnr
				Styck	kg/100 st	
SKT16W ALU	16	47,5	72	15	6,900	2047 58 8
SKT20W ALU	20	65	102	18	12,900	2047 58 9
SKT25W ALU	25	75	115	10	21,500	2047 59 0
SKT32W ALU	32	96	156	4	45,300	2047 59 1
SKT40W ALU	40	96	156	4	32,800	2047 59 2
SKT50W ALU	50	124,5	194	2	53,100	2047 59 3

AlG Pressgjuten aluminium

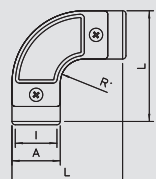
Kontroll-T-stycke för förbindning av insticksrör som förgreningsstycke i rörsträckor.
Löstagbar överdel för enklare ledningsdragning och efterkontroll.

**Böj med gänga**

Typ	Storlek	Mått L mm	Förp.		Artikelnr
			Styck	kg/100 st	
SKBM16W ALU	16	49,5	25	3,900	2047 63 8
SKBM20W ALU	20	65	25	9,300	2047 63 9
SKBM25W ALU	25	75	20	13,900	2047 64 0
SKBM32W ALU	32	96	8	29,700	2047 64 1
SKBM40W ALU	40	96	8	21,700	2047 64 2
SKBM50W ALU	50	124,5	4	34,800	2047 64 3

AlG Pressgjuten aluminium

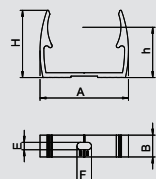
90° kontrollböj med invändig gänga för installation i rörsträckor med riktningsväxlingar.
Löstagbar överdel för enklare ledningsdragning och efterkontroll.

**Böj utan gänga**

Typ	Storlek	Mått L mm	Förp.		Artikelnr
			Styck	kg/100 st	
SKB16W ALU	16	49,5	25	3,600	2047 62 3
SKB20W ALU	20	65	25	9,000	2047 62 4
SKB25W ALU	25	75	20	13,400	2047 62 5
SKB32W ALU	32	96	8	27,700	2047 62 6
SKB40W ALU	40	96	8	20,900	2047 62 7
SKB50W ALU	50	124,5	4	34,300	2047 62 8

AlG Pressgjuten aluminium

90° kontrollböj för installation i rörsträckor med riktningsväxlingar.
Löstagbar överdel för enklare ledningsdragning och efterkontroll.

**Quick-hållare, alu**

Typ	Nominell dimension	Förp.		Artikelnr
		Styck	kg/100 st	
ALQ M16	16	100	0,780	2149 91 6
ALQ M20	20	100	0,900	2149 92 0
ALQ M25	25	100	1,111	2149 92 5
ALQ M32	32	50	1,600	2149 93 2
ALQ M40	40	50	2,400	2149 94 0
ALQ M50	50	25	2,730	2149 95 0
ALQ M63	63	20	3,340	2149 96 3

Alu Aluminium

OBO Quick-hållare typ 2029/... för alla metriska ALU-rörsystem samt för lätta och tunga isoleringsrör. Avsedda för fästsättning av OBO-rörsystemet, material: ALU. Rörcentreringsstöd möjliggör optimal placering av röret och gör att hållaren automatiskt vrids till rätt position.

Universella fästmöjligheter: kan placeras under varandra. Kan monteras på profilskena, slitsbredd 11 mm (typ 2060 och 2061). Långt hål för justering i sidled vid montering med hjälp av träskruv eller spikplugg.

Rekommenderat fästavstånd: 40–50 cm.

Ej avsedd för takmontering! Använd istället våra slutna hållare typ 733 för takinstallation. .

G	A	B	E	F	H	h
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
16	22	18	5,1	9,5	25	18,5
20	25	18	5,1	9,5	27,5	20
25	31	18	5,1	9,5	30	22
32	39	18	5,1	9,5	35	26
40	50	18	6,1	12	42	30,5
50	60	18	6,1	12	46,5	33,5
63	73	18	6,1	12	55,5	41,5





Kabel- och röravståndsklammer

Typ	Spänn- vidd D mm	Hål- storlek mm	Material- tjocklek mm	Storlek	Skruv	Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr
732 16 GTP	14,5-16	M6	1	M16	M5 x12	100	1,590	1360 16 7
732 20 GTP	18,5-20	M6	1	M20	M5 x12	50	1,730	1360 20 5
732 26 GTP	24-26	M6	1	M25	M5 x12	50	1,920	1360 26 4
732 33 GTP	31-33	M6	1,5	M32	M5 x12	25	3,120	1360 33 7
732 40 GTP	38-40	M6	1,5	M40	M5 x12	25	3,600	1360 39 6
732 42 GTP	40-42	M6	1,5	M40	M5 x12	25	3,840	1360 42 6
732 50 GTP	48-50	M6	1,5	M50	M5x14	25	4,160	1360 50 7
732 63 GTP	61-63	M6	1,5	M63	M5x14	25	5,000	1360 63 9

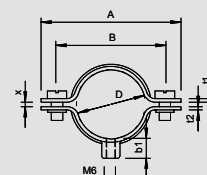
St Stål

GTP galvaniskt förzinkad

Med gänga M6.

Viktiga mått, kabel- och röravståndshållare

D	A	B	x	b1	t1	t2	M
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
14,5 - 16	42	30	1,5	18	1	1,25	M5 x12
18,5 - 20	46	34	1,5	18	1	1,25	M5 x12
24 - 26	52	40	2	18	1	1,25	M5 x12
31 - 33	64	50	2	18	1,5	1,5	M5 x12
38 - 40	71	57	2	18	1,5	1,5	M5 x12
40 - 42	73	59	2	18	1,5	1,5	M5 x12
48 - 50	81	67	2	18	1,5	1,5	M5 x14
61 - 63	94	80	2	18	1,5	1,5	M5 x14



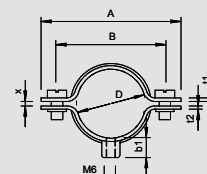
Kabel- och röravståndsklammer V4A

Typ	Spänn- vidd D mm	Hål- storlek mm	Material- tjocklek mm	Storlek	Skruv	Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr
732 16 V4A	14,5-16	M6	1	M16	M5 x12	100	1,845	1360 65 6
732 20 V4A	18,5-20	M6	1	M20	M5 x12	50	1,960	1360 66 0
732 26 V4A	24-26	M6	1	M25	M5 x12	50	2,083	1360 66 6
732 33 V4A	31-33	M6	1,5	M32	M5 x12	25	3,186	1360 67 2
732 40 V4A	38-40	M6	1,5	M40	M5 x12	25	3,554	1360 67 8
732 42 V4A	40-42	M6	1,5	M40	M5 x12	25	3,650	1360 68 0
732 50 V4A	48-50	M6	1,5	M50	M5x14	25	4,045	1360 68 6
732 63 V4A	61-63	M6	1,5	M63	M5x14	25	4,712	1360 69 0

V4A Specialstål, rostfritt

Med gänga M6.

D	A	B	x	b1	t1	t2	M
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
14,5 - 16	42	30	1,5	18	1	1,25	M5 x12
18,5 - 20	46	34	1,5	18	1	1,25	M5 x12
24 - 26	52	40	2	18	1	1,25	M5 x12
31 - 33	64	50	2	18	1,5	1,5	M5 x12
38 - 40	71	57	2	18	1,5	1,5	M5 x12
40 - 42	73	59	2	18	1,5	1,5	M5 x12
48 - 50	81	67	2	18	1,5	1,5	M5 x14
61 - 63	94	80	2	18	1,5	1,5	M5 x14



Kabel- och röravståndsklammer

Typ	Spänn- vidd D mm	Hål- storlek mm	Material- tjocklek mm	Storlek	Skruv	Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
733 16 G	14-16	6,5 x 10	1,5	M16	M5x14	50	2,430	1361 16 3	1403122
733 21 G	19-21	6,5 x 10	1,5	M20	M5x14	50	2,730	1361 20 1	1403123
733 29 G	24-29	6,5 x 10	1,5	M25	M5x18	50	3,480	1361 29 5	1403124
733 38 G	30-38	6,5 x 10	1,5	M32	M5x18	25	4,040	1361 38 4	1403125
733 48 G	39-48	6,5 x 10	1,5	M40	M5x18	25	4,810	1361 48 1	1403126
733 54 G	48-54	6,5 x 14	1,5	M50	M5x18	25	5,800	1361 51 1	1403127
733 63 G	63	6,5 x 14	1,5	M63	M5x18	20	6,940	1361 63 5	1403128

St Stål

G galvaniskt förzinkad EFZ

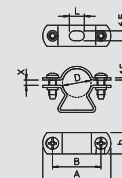
Skruvmaterial stål.

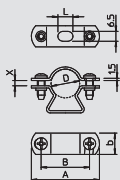
*Storlek M16 inte lämpad för en tryckluftsdreven spikpistol.

*Storlekarna M16-PG16 inte lämpade för bultpistol.

Viktiga mått, kabel- och röravståndshållare

D	A	B	L	b	x
mm	mm	mm	mm	mm	mm
14 - 16	43	30	10	14	3
19 - 21	50	37	10	14	2
24 - 29	58	42	10	16	7
30 - 38	70	54	10	16	10
39 - 48	80	64	14	16	12,5
48 - 54	86	68	14	18	7,5
63	101	83	18	16	3





Kabel- och röravståndsklammer

Typ	Spänn- vidd D mm	Hål- storlek mm	Material- tjocklek mm	Storlek	Skruv		Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
733 16 FT	14-16	6.5 x 10	1.5	M 16	M5x14		50	2,430	1361 09 4	1403129
733 21 FT	19-21	6.5 x 10	1.5	M 20	M5x14		50	2,730	1361 10 0	1403132
733 29 FT	24-29	6.5 x 10	1.5	M 25	M5x18		50	3,480	1361 10 6	1403133
733 38 FT	30-38	6.5 x 10	1.5	M 32	M5x18		25	4,040	1361 10 9	1403134
733 48 FT	39-48	6.5 x 10	1.5	M 40	M5x18		25	4,810	1361 11 2	1403135
733 54 FT	48-54	6.5 x 14	1.5	M 50	M5x18		25	5,400	1361 11 7	1403136
733 63 FT	63	8 x 18	2	M 63	M5x18		20	7,250	1361 11 8	1403137

St Stål**FT** Doppelförzinkad

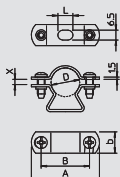
Skruvmaterial stål.

*Storlek M16 inte lämpad för en tryckluftsdreven spikpistol.

*Storlekarna M16–PG16 inte lämpade för bultpistol.

Viktiga mått, kabel- och röravståndshållare

D	A	B	L	b	x
mm	mm	mm	mm	mm	mm
14 - 16	43	30	10	14	3
19 - 21	50	37	10	14	2
24 - 29	58	42	10	16	7
30 - 38	70	54	10	16	10
39 - 48	80	64	14	16	12,5
			14		
63	101	83	18	16	3



Kabel- och röravståndsklammer alu

Typ	Spänn- vidd D mm	Hål- storlek mm	Material- tjocklek mm	Storlek	Skruv		Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
733 16 ALU	14-16	6.5 x 10	1.5	M16	M5 x12		50	0,980	1362 52 6	1403138
733 21 ALU	19-21	6.5 x 10	1.5	M20	M5 x 16		50	1,100	1362 54 2	1403139
733 29 ALU	24-29	6.5 x 10	1.5	M25	M5 x 16		50	1,390	1362 56 9	1403142
733 38 ALU	30-38	6.5 x 10	1.5	M32	M5x18		25	1,620	1362 57 7	1403143
733 48 ALU	39-48	6.5 x 10	1.5	M40	M5x18		25	1,950	1362 58 5	1403144
733 54 ALU	48-54	6.5 x 14	1.5	M50	M5x18		25	2,320	1362 59 3	1403145
733 63 ALU	63	8 x 18	2	M63	M5x18		20	2,990	1362 61 5	1403146

Alu Aluminium

Skruvmaterial VA.

*Storlek M16 inte lämpad för en tryckluftsdreven spikpistol.

*Storlekarna M16–PG16 inte lämpade för bultpistol.

Viktiga mått, kabel- och röravståndshållare

D	A	B	L	b	x
mm	mm	mm	mm	mm	mm
14 - 16	43	30	10	14	3
19 - 21	50	37	10	14	2
24 - 29	58	42	10	16	7
30 - 38	70	54	10	16	10
39 - 48	80	64	14	16	12,5
48 - 54	86	68	14	18	7,5
63	101	83	18	16	3





Kabel- och röravståndsklammer V2A

Typ	Spännvidd D mm	Hål- storlek mm	Material- tjocklek mm	Storlek	Skruv		Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
733 16 VA	14-16	6,5 x 10	1,5	M16	M5 x 12		50	2,430	1362 01 1	1403575
733 21 VA	19-21	6,5 x 10	1,5	M20	M5 x 16		50	2,740	1362 04 6	1403576
733 29 VA	24-29	6,5 x 10	1,5	M25	M5 x 16		50	3,475	1362 06 2	1403577
733 38 VA	30-38	6,5 x 10	1,5	M32	M5x18		25	4,500	1362 07 0	1403578
733 48 VA	39-48	6,5 x 10	1,5	M40	M5x18		25	5,200	1362 08 9	1403579
733 54 VA	48-54	6,5 x 14	1,5	M50	M5x18		25	5,800	1362 09 7	
733 63 VA	63	8 x 18	2	M63	M5x18		20	6,940	1362 12 7	

V2A Specialstål, rostfritt grad 1.4301

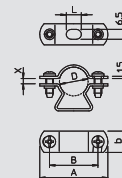
Skruvmaterial VA.

*Storlek M16 inte lämpad för en tryckluftsdreven spikpistol.

*Storlekarna M16–PG16 inte lämpade för bultpistol.

Viktiga mått, kabel- och röravståndshållare

D	A	B	L	b	x
mm	mm	mm	mm	mm	mm
14 - 16	43	30	10	14	3
19 - 21	50	37	10	14	2
24 - 29	58	42	10	16	7
30 - 38	70	54	10	16	10
39 - 48	80	64	14	16	12,5
48 - 54	86	68	14	18	7,5
63	101	83	18	16	3



Kabel- och röravståndsklammer V4A

Typ	Spännvidd D mm	Hål- storlek mm	Material- tjocklek mm	Storlek	Skruv		Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr	Artikelnr E-Nr.
733 16 V4A	14-16	6,5 x 10	1,5	M 16	M5x14		50	2,430	1361 64 7	1403147
733 21 V4A	19-21	6,5 x 10	1,5	M 20	M5x14		50	2,730	1361 65 5	1403148
733 29 V4A	24-29	6,5 x 10	1,5	M 25	M5x18		50	3,420	1361 66 3	1403149
733 38 V4A	30-38	6,5 x 10	1,5	M 32	M5x18		25	4,040	1361 66 7	1403152
733 48 V4A	39-48	6,5 x 10	1,5	M 40	M5x18		25	4,810	1361 67 1	1403153
733 54 V4A	48-54	6,5 x 14	1,5	M 50	M5x18		25	5,800	1361 67 5	1403154
733 63 V4A	63	8,2 x 18	2	M 63	M5x18		20	6,940	1361 68 3	1403155

V4A Specialstål, rostfritt

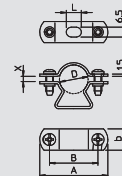
Skruvmaterial VA.

*Storlek M16 inte lämpad för en tryckluftsdreven spikpistol.

*Storlekarna M16–PG16 inte lämpade för bultpistol.

Viktiga mått, kabel- och röravståndshållare

D	A	B	L	b	x
mm	mm	mm	mm	mm	mm
14 - 16	43	30	10	14	3
19 - 21	50	37	10	14	2
24 - 29	58	42	10	16	7
30 - 38	70	54	10	16	10
39 - 48	80	64	14	16	12,5
63	101	83	18	16	3



Klammer, grov V4A

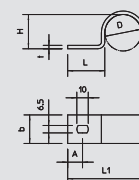
Typ	för Ø	Storlek	Förp.- kartong Styck		Förp. Styck	Vikt kg/100 st	Artikelnr
822 16 V4A	15,2	M16	400		100	1,733	1013 87 7
822 20 V4A	20	M20	600		100	2,125	1013 88 5
822 25 V4A	25	M25	500		50	2,400	1013 89 3
822 32 V4A	32	M32	100		100	5,490	1013 90 3
822 40 V4A	40	M40	100		100	6,590	1013 91 1
822 50 V4A	50	M50	100		100	7,690	1013 92 1
822 63 V4A	63	M63	100		100	9,260	1013 92 5

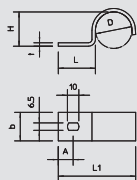
V4A Specialstål, rostfritt

Enkeltlikigt fästklammer för kablar och rör

Viktiga mått fästhållare

D	L	H	b	t	A	A
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
15,2	23,5	42	14	2	2	10
20,4	23,5	19,5	20	2	2	10
25	53	23,5	20	2	2	
32	68	30	30	3	3	
40	76	38	25	3	3	
50	86	47	25	3	3	
63	32,5	60	25	3	3	





Klammer

Typ	för Ø	Storlek	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm		Styck	kg/100 st	
822 16 FT	15,2	M16	100	1,733	1014 09 9
822 20 FT	20	M20	100	2,125	1014 13 7
822 25 FT	25	M25	50	2,400	1014 50 1
822 32 FT	32	M32	100	5,490	1014 52 8
822 40 FT	40	M40	100	6,590	1014 53 6
822 50 FT	50	M50	100	7,690	1014 54 4
822 63 FT	63	M63	100	9,260	1014 55 2

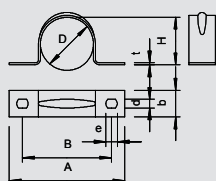
St Stål

FT Doppelförzinkad

Enkelflikigt fästklammer för kablar och rör

Viktiga mått fästhållare

D	L	H	b	t	A	A
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
15,2	23,5	42	14	2	2	10
20,4	23,5	19,5	20	2	2	10
25	53	23,5	20	2	2	
32	68	30	30	3	3	
40	76	38	25	3	3	
50	86	47	25	3	3	
63	32,5	60	25	3	3	



Fästklammer, medel

Typ	för Ø	Hål- storlek	Material- tjocklek	Förp.- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st	
605 16 G	16	4,5 x 6	1	1200	100	0,585	1018 16 7
605 20 G	20	4,5 x 6	1	1000	100	0,664	1018 20 5
605 25 G	25	4,5 x 6	1	1200	100	0,960	1018 25 6
605 32 G	32	4,5 x 6	1	1200	100	1,260	1018 33 7
605 40 G	40	5,5 x 7	1,5	600	50	1,900	1018 39 6
605 50 G	50	5,5 x 7	1,5	300	25	2,770	1018 50 7
605 63 G	63	5,5 x 7	1,5	300	25	3,670	1018 63 9

St Stål

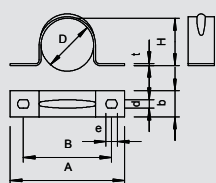
G galvaniskt förzinkad EFZ

Tvåflikiga klammer för kablar och rör

*Storlekarna 7 till 12 ej avsedda för bultpistol.

Viktiga mått fästhållare

D	A	B	H	b	t	d	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
16	44	32	14,5	12	1	4,5	6
20	49	37	18,5	12	1	4,5	6
25	58	44	23	14	1	4,5	6
33	66	52	30	14	1	4,5	6
40	75	61	37	14	1,5	5,5	7
50	88	74	46	16	1,5	5,5	7
63	112	98	59	16	1,5	5,5	7



Fästklammer, medel

Typ	för Ø	Hål- storlek	Material- tjocklek	Förp.- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st	
605 16 ALU	16	4,5 x 6	1	2000	100	0,218	1017 79 9
605 20 ALU	20	4,5 x 6	1	1200	100	0,228	1017 83 7
605 25 ALU	25	4,5 x 6	1	1000	100	0,330	1017 86 1
605 32 ALU	32	4,5 x 6	1	1200	100	0,433	1017 92 6
605 40 ALU	40	5,5 x 7	1	600	50	0,650	1017 95 0
605 50 ALU	50	5,5 x 7	1,5	300	25	0,952	1017 98 0
605 63 ALU	63	5,5 x 7	1,5	300	25	1,260	1017 99 7

Alu Aluminium

Dubbelflikigt fästklammer för kablar och rör

Viktiga mått fästhållare

D	A	B	H	b	t	d	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
16	44	32	14,5	12	1	4,5	6
20	49	37	18,5	12	1	4,5	6
25	58	44	23	14	1	4,5	6
32	95	71	29	25	1	4,5	6
40	75	61	37	14	1,5	5,5	7
50	110	86	46	25	1,5	5,5	7
63	120	96	59	25	1,5	5,5	7



Metallrör tillbehör

Fästklammer, medel V4A



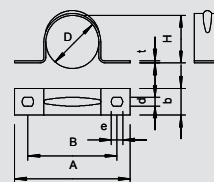
Typ	för Ø	Hål- storlek	Material- tjocklek	Förp.- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st	
605 16 V4A	16	4,5 x 6	1	1200	100	0,585	1018 66 1
605 20 V4A	20	4,5 x 6	1	1000	100	0,664	1018 66 9
605 25 V4A	25	4,5 x 6	1	1200	100	0,992	1018 67 9
605 32 V4A	32	4,5 x 6	1	1200	100	1,260	1018 69 3
605 40 V4A	40	5,5 x 7	1,5	600	50	1,900	1018 70 5
605 50 V4A	50	5,5 x 7	1,5	300	25	2,770	1018 71 7
605 63 V4A	63	5,5 x 7	1,5	300	25	3,670	1018 72 9

V4A Specialstål, rostfritt

Dubbelflikigt fästklammer för kablar och rör

Viktiga mått fästhållare

D	A	B	H	b	t	d	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
16	44	32	14,5	12	1	4,5	6
20	49	37	18,5	12	1	4,5	6
25	58	44	23	14	1	4,5	6
33	66	52	30	14	1	4,5	6
40	75	61	37	14	1,5	5,5	7
50	88	74	46	16	1,5	5,5	7
63	112	98	59	16	1,5	5,5	7



Klammer



Typ	för Ø	Hål- storlek	Material- tjocklek	Förp.- kartong	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	Styck	kg/100 st	
823 16 FT	16	6,5 x 10	2	500	50	2,260	1015 09 5
823 20 FT	20	6,5 x 10	2	500	50	2,662	1015 13 3
823 25 FT	25	6,5 x 10	3	250	25	6,770	1015 49 4
823 32 FT	32	6,5 x 10	3	100	100	7,469	1015 49 6
823 40 FT	40	6,5 x 10	3	100	100	8,460	1015 49 8
823 50 FT	50	6,5 x 10	3	100	100	9,050	1015 50 0
823 63 FT	63	6,5 x 10	3	100	100	10,700	1015 50 8

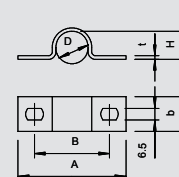
St Stål

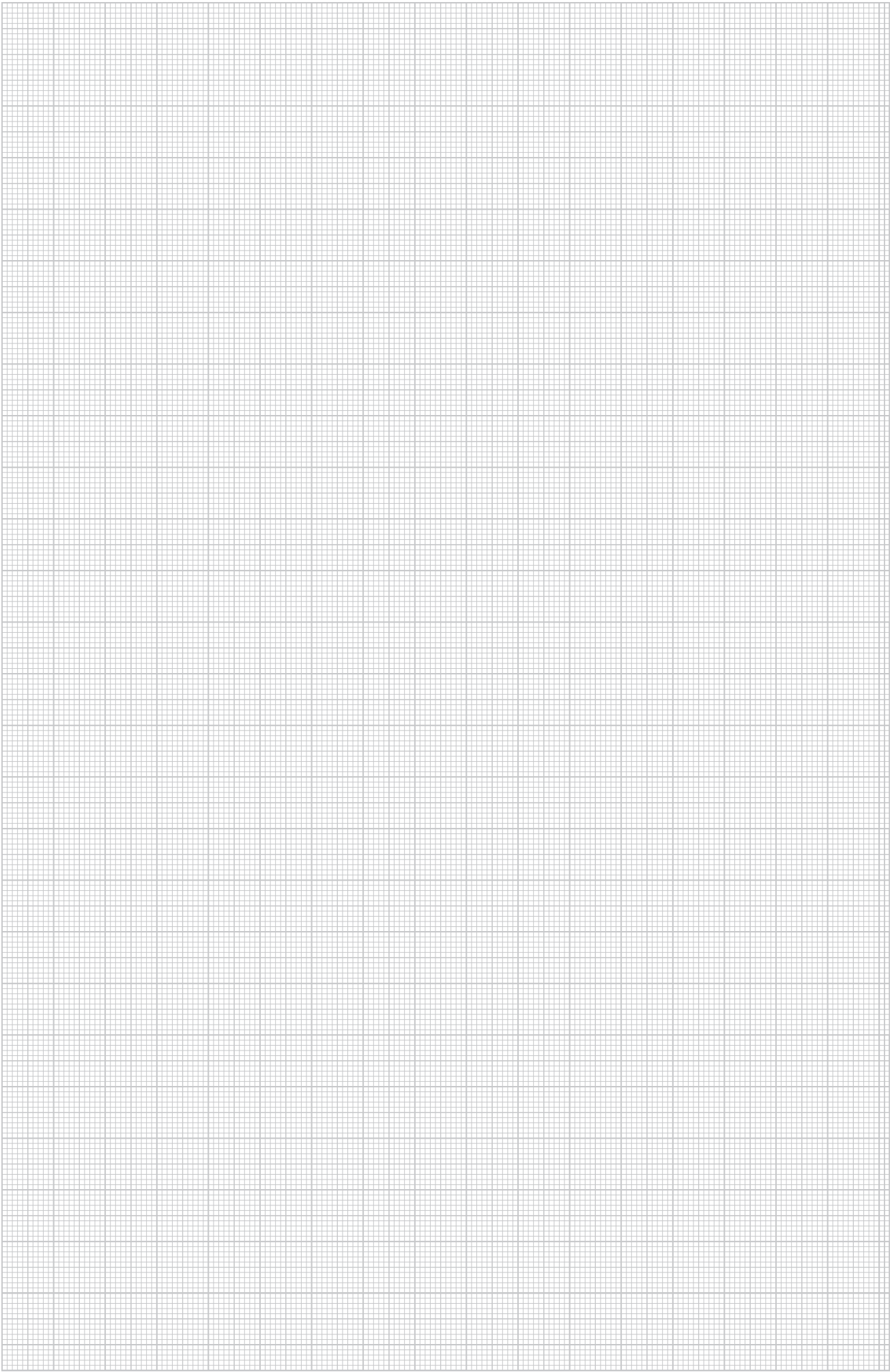
FT Doppelförzinkad

Dubbelflikigt fästklammer för kablar och rör

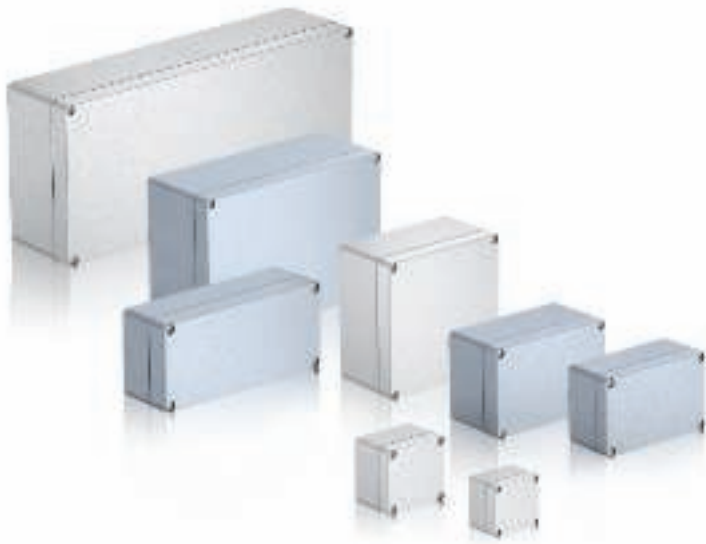
Viktiga mått fästhållare

D	A	B	H	b	t	e
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
15,2	59	40	13	20	2	10
20,4	64	45	18	20	2	10
25	79	60	23,5	25	3	10
32	95	71	29	25	3	10
40	100	76	36	25	3	10
50	110	86	46	25	3	10
63	120	96	59	25	3	10





Kopplingsdosor,aluminium



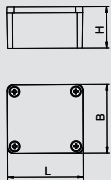
IP
66



Aluminium,tom kapsling Mx06, pulverlackerad

Typ	Längd	Bredd	Höjd	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st	
Mx 060503 SGR	64	58	36	silvergrå	1	13,500	2011 30 4

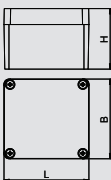
AIG Pressgjuten aluminium P pulverbelagd
Temperatur: -40 °C till +125 °C



Aluminiumkapsling Mx08, pulverlackerad

Typ	Längd	Bredd	Höjd	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st	
Mx 080705 SGR	80	75	57	silvergrå	1	30,600	2011 30 8

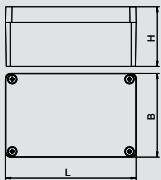
AIG Pressgjuten aluminium P pulverbelagd
Temperatur: -40 °C till +125 °C

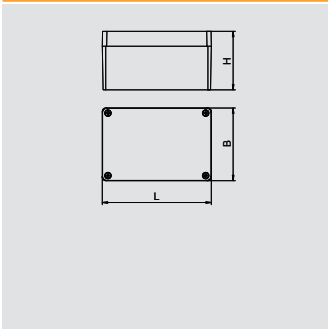


Aluminiumkapsling Mx12, pulverlackerad

Typ	Längd	Bredd	Höjd	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st	
Mx 120805 SGR	125	80	57	silvergrå	1	30,600	2011 31 2

AIG Pressgjuten aluminium P pulverbelagd
Temperatur: -40 °C till +125 °C



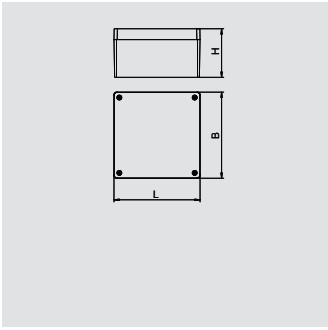


Aluminiumkapsling Mx15, pulverlackerad



Typ	Längd	Bredd	Höjd	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st	
Mx 151008 SGR	150	100	80	silvergrå	1	81,800	2011 31 6

AlG Pressgjuten aluminium P pulverbelagd
Temperatur: -40 °C till +125 °C

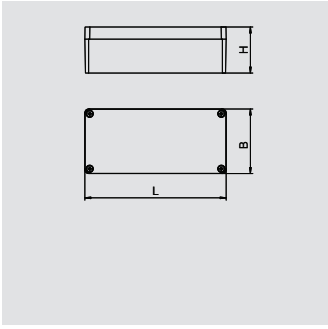


Aluminiumkapsling Mx16, pulverlackerad



Typ	Längd	Bredd	Höjd	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st	
Mx 161609 SGR	160	160	90	silvergrå	1	146,300	2011 32 0

AlG Pressgjuten aluminium P pulverbelagd
Temperatur: -40 °C till +125 °C

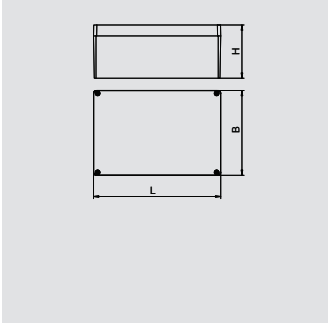


Aluminiumkapsling Mx17, pulverlackerad



Typ	Längd	Bredd	Höjd	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st	
Mx 170805 SGR	175	80	57	silvergrå	1	53,900	2011 32 4

AlG Pressgjuten aluminium P pulverbelagd
Temperatur: -40 °C till +125 °C

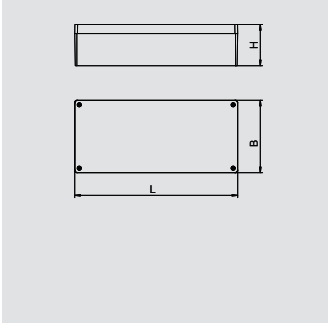


Aluminiumkapsling Mx24, pulverlackerad



Typ	Längd	Bredd	Höjd	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st	
Mx 241610 SGR	240	160	100	silvergrå	1	197,300	2011 32 8

AlG Pressgjuten aluminium P pulverbelagd
Temperatur: -40 °C till +125 °C



Aluminiumkapsling Mx36, pulverlackerad

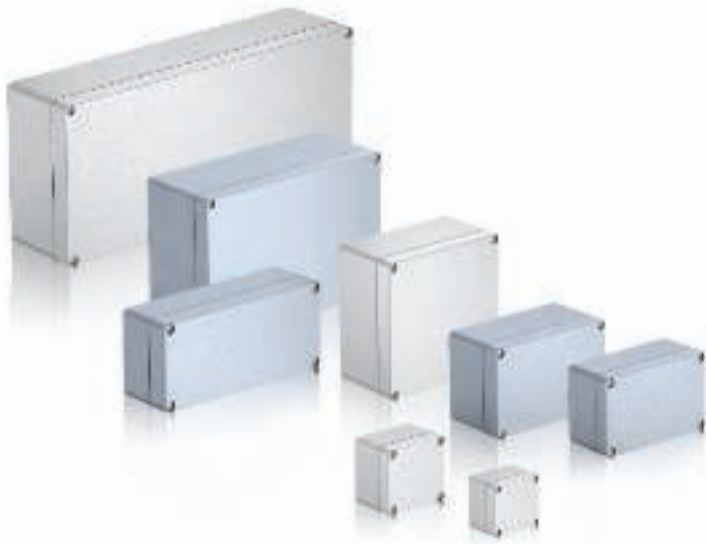


Typ	Längd	Bredd	Höjd	Färg	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm		Styck	kg/100 st	
Mx 361609 SGR	360	160	90	silvergrå	1	273,300	2011 33 2

AlG Pressgjuten aluminium P pulverbelagd
Temperatur: -40 °C till +125 °C



Kopplingsdosor,aluminium



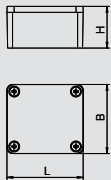
IP
66



Aluminiumkapsling Mx06, sandblästrad

Typ	Längd	Bredd	Höjd	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
Mx 060503 SGT	64	58	36	1	13,500	2011 34 4

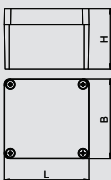
AIG Pressgjuten aluminium
Temperatur: -40 °C till +125 °C



Aluminiumkapsling Mx08, sandblästrad

Typ	Längd	Bredd	Höjd	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
Mx 080705 SGT	80	75	57	1	30,600	2011 34 8

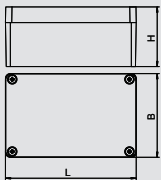
AIG Pressgjuten aluminium
Temperatur: -40 °C till +125 °C

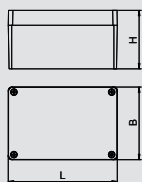


Aluminiumkapsling Mx12, sandblästrad

Typ	Längd	Bredd	Höjd	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
Mx 120805 SGT	125	80	57	1	45,600	2011 35 2

AIG Pressgjuten aluminium
Temperatur: -40 °C till +125 °C





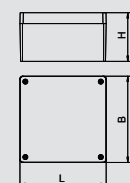
Aluminiumkapsling Mx15, sandblästrad



Typ	Längd	Bredd	Höjd	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
Mx 151008 SGT	150	100	80	1	81,800	2011 35 6

AlG Pressgjuten aluminium

Temperatur: -40 °C till +125 °C



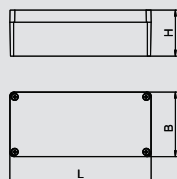
Aluminiumkapsling Mx16, sandblästrad



Typ	Längd	Bredd	Höjd	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
Mx 161609 SGT	160	160	90	1	146,300	2011 36 0

AlG Pressgjuten aluminium

Temperatur: -40 °C till +125 °C



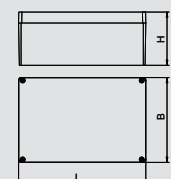
Aluminiumkapsling Mx17, sandblästrad



Typ	Längd	Bredd	Höjd	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
Mx 170805 SGT	175	80	57	1	53,900	2011 36 4

AlG Pressgjuten aluminium

Temperatur: -40 °C till +125 °C



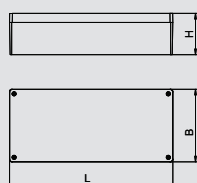
Aluminiumkapsling Mx24 sandblästrad



Typ	Längd	Bredd	Höjd	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
Mx 241610 SGT	240	160	100	1	197,300	2011 36 8

AlG Pressgjuten aluminium

Temperatur: -40 °C till +125 °C



Aluminiumkapsling Mx36 sandblästrad



Typ	Längd	Bredd	Höjd	Förp.	Vikt	Artikelnr
	mm	mm	mm	Styck	kg/100 st	
Mx 361609 SGT	360	160	90	1	273,300	2011 37 2

AlG Pressgjuten aluminium

Temperatur: -40 °C till +125 °C



OBO BETTERMANN AB

Florettgatan 20
254 67 Helsingborg

Tel.

Tel. 042-388200

Fax 042-388201

e-post: info@obobettermann.se

www.obobettermann.se

THINK CONNECTED.

