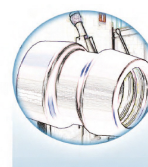
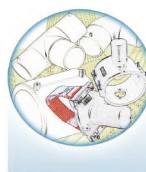


Preisliste Versorgung 2012

PE100 Druckrohre, PE100 RC Evolution Rohre,
Schutzrohre, Plug&Play® Steckmuffen, PE100
Stutzen- und Elektroschweissfittings,
Schweissmaschinen und Zubehör

In dieser Preisliste berücksichtigter TZ:
inkl. 5% TZ auf PE100 Rohre Stangen
inkl. 0% TZ auf PE100 Rohre Rollen



www.systemgroup.ch

Hier finden Sie weitere Informationen, Datenblätter
sowie unser Produkte- und Referenzflyer zum downloaden!

System Group - Raffinierte Rohrleitungssysteme. Damit's fliesst!

Als offizieller Importeur mit Hauptsitz in Locarno und einem Verkaufsbüro in Steffisburg ist es ein tägliches Bestreben der FRIGERIO SYSTEM GROUP die innovativen System Group-Produkte in der deutschen und französischen Schweiz zu vertreiben und aktiv auf dem Schweizer Markt präsent zu sein.

Die Synergien zwischen dem Handelsunternehmen FRIGERIO und der Produktionsgruppe SYSTEM GROUP erlauben uns, Sie kompetent rund um Kunststoffrohre zu beraten und Ihnen komplette Lösungen anzubieten. Wir bedienen Sie aus einer Hand mit möglichst vielen Komponenten von Rohrleitungssystemen.

Systeme für die Ver- und Entsorgung in Polyäthylen und Polypropylen

FRIGERIO - SYSTEM GROUP offeriert Ihnen seit 2003 folgende Kunststoff-Rohrleitungssysteme: SVGW zertifizierte PE100 Druckrohre für die Wasser- und Gasversorgung insbesondere die aus Evolution PE100 RC hergestellten Druckrohre; Druckrohre für Pumpstationen und industrielle Anlagen; glattendige, gemuffte oder geschlitzte HDPE Sicker-, Drainage- und Entwässerungsrohre; vom eidgenössischen Starkstrominspektorat bewilligte S+ Kabelschutzrohre; Glasfaserschutzrohre innen längsgerillt; die neue Generation von HDPE und PP Entwässerungsrohre die nach der Schweizer Norm SN EN 13476 durch Bureau Veritas gütegesichert sind; Drainage- und Versickerungsrohre bis Ø1200mm; HDPE Rasengitter für Parkplätze, NO FIRE Siphon für Tunnel, PEBD Bewässerungsrohre; Entwässerungsrinnen bis F900; Kunststoffmodulschächte; flexible HDPE Schutzrohre; Kunststoffbehälter für Trinkwasser; Öl- und Fettabseider; Kleinkläranlagen; Retentionen; SVGW zertifizierte Klemmverschraubungen und Doppelsteckmuffen mit Schubsicherung; Stutzen- und Elektroschweissfittings; Mehrschichtverbundrohre Sami PEX-AL-PEX sowie Wickelrohre aus HDPE bis Ø2500mm.

Kontaktieren Sie uns, wir unterstützen Sie gerne

Unser Anliegen ist es, Sie jeden Tag kompetent und zuverlässig bedienen zu können.

Verkaufsbüro
FRIGERIO SYSTEM GROUP

Frigerio SA
Division System Group
Via Varesi 18 - 6600 Locarno

Tel. 091 756 06 76
Fax 091 756 06 73
frigerio@systemgroup.ch

Technischer Verkaufsberater
FRIGERIO SYSTEM GROUP

Frigerio SA
c/o Roger Nottaris
Erlenstrasse 19 B - 3612 Steffisburg

Tel. 079 815 68 25
Fax 031 701 17 48
roger.nottaris@systemgroup.ch

www.systemgroup.ch

Hier finden Sie weitere Informationen, Datenblätter
sowie unser Produkte- und Referenzflyer zum downloaden!

TEIL 1 ROHRE

A	PE 100 Druckrohre Stangen	Seite
1.	PE 100, PN10 S8 SDR17, Stangen glattendig, schwarz blau gestreift	5
2.	PE 100, PN16 S5 SDR11, Stangen glattendig, schwarz blau gestreift	6
3.	PE 100, PN25 S3.2 SDR7.4, Stangen glattendig	7
4.	PE 100, PN10 S8 SDR17, Stangen glattendig, schwarz Pumpleitungen	8
5.	PE 100, PN16 S5 SDR11, Stangen glattendig, schwarz Pumpleitungen	9
B	PE 100 Druckrohre Rollen	Seite
1.	PE 100, S8, Rollen à 50m	10
2.	PE 100, S8, Rollen à 100m	10
3.	PE 100, S5, Rollen à 50m	11
4.	PE 100, S5, Rollen à 100m	11
C	PE 100 RC Evolution WASSER Druckrohre	Seite
1.	PE 100 RC EVOLUTION WASSER, S5, Stangen glattendig	12
2.	PE 100 RC EVOLUTION WASSER, S5, Rollen	12
D	PE 100 RC Evolution GAS Druckrohre	Seite
1.	PE 100 RC EVOLUTION GAS, S5, Stangen glattendig	13
2.	PE 100 RC EVOLUTION GAS, S5, Rollen	13
E	Schutzrohre blau	Seite
1.	HDPE Schutzrohre blau in Rollen	14
2.	HDPE Schutzrohre blau in Stangen	14
G	Verkaufs- und Lieferbedingungen	Seite
1.	Verkaufs- und Lieferbedingungen	52

TEIL 2 FORMSTÜCKE

A Steckmuffen PN 16		Seite
1. Plug & Play® Doppelsteckmuffe mit Schubsicherung für PE100 PN16 Rohre		15
2. Plug & Play® Muffe mit Schubsicherung für PE100 PN16 Rohre		15
B PE 100 Fittings gespritzt		
1. Winkel 90° PN16 / PN10 / PN25		16 / 17 / 18
2. Winkel 60° PN16 / PN10 / PN25		19 / 20
3. Winkel 45° PN16 / PN10 / PN25		20 / 21 / 22
4. Winkel 30° PN16 / PN10 / PN25		23 / 25
5. Winkel 15° PN16 / PN10 / PN25		24 / 25
6. Tee egal gespritzte Ausführung PN16 / PN10 / PN25		25 / 26 / 27
7. Tee egal aus Rohrsegmenten geformt PN16 / PN10 / PN25		26 / 27 / 28
8. Tee reduziert PN16 / PN10 / PN25 gespritzte Ausführung		28 / 29 / 30
9. Tee reduziert PN16 / PN10 stumpfgeschweisste Ausführung		30
10. Reduktion PN16 / PN10 / PN25 mit langem Schaft		31 / 32 / 33
11. Reduktion PN16 / PN10 mit kurzem Schaft		34 / 35
12. Vorschweissbund mit langem Schaft PN16 / PN10 / PN25		36 / 37
13. Vorschweissbund mit kurzem Schaft PN16 / PN10		37 / 38
14. Endkappe PN16 / PN10 / PN25		38 / 39
C Elektroschweissmuffe		Seite
1. Elektroschweissmuffe PN 16		40
2. Elektroschweissmuffe PN 10		41
3. Elektroschweissmuffe PN 25		41
D Elektroschweissfitting		Seite
1. Elektroschweisstee PN 16		42
2. Elektroschweissreduktion PN 16		42
3. Elektroschweissbogen 90° PN 16		43
4. Elektroschweissbogen 45° PN 16		43
E Reparaturschellen		
1. Reparturschellen T1		48
F Verbindungsstück PE / Messing		
1. Verbindungsstücke PE / Messing mit Aussengewinde		44
2. Verbindungsstücke PE / Messing mit Innengewinde		44
G Flanschen Stahl / PP		
1. Los- und Blindflanschen		45 bis 47
H Schweissungen / Maschinen / Zubehör		
1. Werkseitige Stumpfschweissungen auf Formteile SDR11 / SDR17 SDR7,4		49 / 50
2. Schweissgerät für Elektroschweissmuffen		51
3. Diverses Zubehör		51
4. Universal Schalgerät		51
5. Haltevorrichtung für Rohre		51

**PE 100 Druckrohre schwarz glattendig, blau oder gelb gestreift,
PN 10 - S8 - SDR 17, Gas 5 bar, Stangen**
andere Längen auf Anfrage



EN 12201 - EN 1555

dn	di	Wandstärke	Gewicht	Stangen/P alett	Palett/ LKW	Stangen à 10 m
mm	mm	mm	Kilo / ml	Stk.	Stk.	Preis pro ml in CHF
50	44.0	3	0.46	160	10	
63	55.4	3.8	0.73	132	10	
75	66.0	4.5	1.02	108	8	
90	79.2	5.4	1.47	58	10	
110	96.8	6.6	2.19	48	8	
125	110.2	7.4	2.79	30	8	
140	123.4	8.3	3.50	33	8	
160	141.0	9.5	4.57	20	10	
180	158.6	10.7	5.77	17	8	
200	176.2	11.9	7.12	14/17	4+4	
225	198.2	13.4	9.03	14	8	
250	220.4	14.8	11.07			
280	246.8	16.6	13.90			
315	277.6	18.7	17.61			
355	312.8	21.1	22.41			
400	352.6	23.7	28.32			
450	396.6	26.7	35.87			
500	440.6	29.7	44.33			
560	493.6	33.2	55.53			
630	555.2	37.4	70.33			

dn	di	Wandstärke	Gewicht			Stangen à 5 m
mm	mm	mm	Kilo / ml			Preis pro ml in CHF
50	44.0	3	0.46			
63	55.4	3.8	0.73			
75	66.0	4.5	1.02			
90	79.2	5.4	1.47			
110	96.8	6.6	2.19			
125	110.2	7.4	2.79			

Unsere Druckrohre sind bis Ø 630mm PN10 und PN16 durch SVGW zertifiziert.
Weiter sind unsere Druckrohre bis Ø1000mm PN 10 und bis Ø450 PN25 nach EN 12201
durch Bureau Veritas sowie durch IIP zertifiziert.



Istituto Italiano dei Plastici

**PE 100 Druckrohre schwarz glattendig, blau oder gelb gestreift,
PN 16 - S5 - SDR 11, Gas 5 bar, Stangen**
andere Längen auf Anfrage



EN 12201 - EN 1555

dn	di	Wandstärke	Gewicht	Stangen/P alett	Palett/ LKW	Stangen à 10 m
mm	mm	mm	Kilo / ml	Stk.	Stk.	Preis pro ml in CHF
32	26.0	3.0	0.28		10	
40	32.6	3.7	0.44	250	10	
50	40.8	4.6	0.67	160	10	
63	51.4	5.8	1.06	132	10	
75	61.4	6.8	1.48	108	8	
90	73.6	8.2	2.15	58	10	
110	90.0	10.0	3.18	48	8	
125	102.2	11.4	4.12	30	8	
140	114.6	12.7	5.14	33	8	
160	130.8	14.6	6.74	20	10	
180	147.2	16.4	8.52	17	8	
200	163.6	18.2	10.51	14/17	4+4	
225	184.0	20.5	13.30	14	8	
250	204.6	22.7	16.36			
280	229.2	25.4	20.50			
315	257.8	28.6	25.95			
355	290.6	32.2	32.95			
400	327.4	36.3	41.83			
450	368.2	40.9	52.96			
500	409.2	45.4	65.35			
560	458.4	50.8	81.87			
630	515.6	57.2	103.73			

dn	di	Wandstärke	Gewicht			Stangen à 5 m
mm	mm	mm	Kilo / ml			Preis pro ml in CHF
32	26.0	3.0	0.28			
40	32.6	3.7	0.44			
50	40.8	4.6	0.67			
63	51.4	5.8	1.06			
75	61.4	6.8	1.48			
90	73.6	8.2	2.15			
110	90.0	10.0	3.18			
125	102.2	11.4	4.12			

Unsere Druckrohre sind bis Ø 630mm PN10 und PN16 durch SVGW zertifiziert.
Weiter sind unsere Druckrohre bis Ø1000mm PN 10 und bis Ø450 PN25 nach EN 12201
durch Bureau Veritas sowie durch IIP zertifiziert.



Istituto Italiano dei Plastici

PE 100 Druckrohre schwarz glattendig, je nach Norm farbig gestreift, PN 25 - S3.2 - SDR 7.4 Stangen
Mindestbestellmenge anfragen. Andere Längen auf Anfrage



EN 12201
 oder
 EN 13244

dn	di	Wandstärke	Gewicht	Stangen/P alett	Palett/ LKW	Stangen à 10 m
mm	mm	mm	Kilo / ml	Stk.	Stk.	Preis pro ml in CHF
20	14.0	3.0	0.17			
25	18.0	3.5	0.25			
32	23.2	4.4	0.39			
40	29.0	5.5	0.61			
50	36.2	6.9	0.95			
63	45.8	8.6	1.49			
75	54.4	10.3	2.12			
90	65.4	12.3	3.04			
110	79.8	15.1	4.55			
125	90.8	17.1	5.85			
140	101.6	19.2	7.35			
160	116.2	21.9	9.56			
180	130.8	24.6	12.09			
200	145.2	27.4	14.95			
225	163.4	30.8	18.89			
250	181.6	34.2	23.32			
280	203.4	38.3	29.24			
315	228.8	43.1	37.02			
355	258.0	48.5	46.93			
400	290.6	54.7	59.61			
450	327.0	61.5	75.40			

Unsere Druckrohre sind bis Ø450 PN25 nach EN 12201 und EN13244 durch Bureau Veritas sowie durch IIP zertifiziert.



Istituto Italiano dei Plastici

**PE 100 Druckrohre schwarz glattendig,
PN 10 - S8 - SDR 17, Stangen**
andere Längen auf Anfrage



EN 13244

dn	di	Wandstärke	Gewicht	Stangen/P alett	Palett/ LKW	Stangen à 10 m
mm	mm	mm	Kilo / ml	Stk.	Stk.	Preis pro ml in CHF
50	44.0	3	0.46	160	10	
63	55.4	3.8	0.73	132	10	
75	66.0	4.5	1.02	108	8	
90	79.2	5.4	1.47	58	10	
110	96.8	6.6	2.19	48	8	
125	110.2	7.4	2.79	30	8	
140	123.4	8.3	3.50	33	8	
160	141.0	9.5	4.57	20	10	
180	158.6	10.7	5.77	17	8	
200	176.2	11.9	7.12	14/17	4+4	
225	198.2	13.4	9.03	14	8	
250	220.4	14.8	11.07			
280	246.8	16.6	13.90			
315	277.6	18.7	17.61			
355	312.8	21.1	22.41			
400	352.6	23.7	28.32			
450	396.6	26.7	35.87			
500	440.6	29.7	44.33			
560	493.6	33.2	55.53			
630	555.2	37.4	70.33			

dn	di	Wandstärke	Gewicht			Stangen à 5 m
mm	mm	mm	Kilo / ml			Preis pro ml in CHF
50	44.0	3	0.46			
63	55.4	3.8	0.73			
75	66.0	4.5	1.02			
90	79.2	5.4	1.47			
110	96.8	6.6	2.19			
125	110.2	7.4	2.79			

Unsere schwarze Druckrohre sind bis Ø1000 PN10 nach EN 12201 und EN13244 durch Bureau Veritas sowie durch IIP zertifiziert.



Istituto Italiano dei Plastici

**PE 100 Druckrohre schwarz glattendig,
PN 16 - S5 - SDR 11, Stangen**
andere Längen auf Anfrage



EN 13244

dn	di	Wandstärke	Gewicht	Stangen/P alett	Palett/ LKW	Stangen à 10 m
mm	mm	mm	Kilo / ml	Stk.	Stk.	Preis pro ml in CHF
32	26.0	3.0	0.28		10	
40	32.6	3.7	0.44	250	10	
50	40.8	4.6	0.67	160	10	
63	51.4	5.8	1.06	132	10	
75	61.4	6.8	1.48	108	8	
90	73.6	8.2	2.15	58	10	
110	90.0	10.0	3.18	48	8	
125	102.2	11.4	4.12	30	8	
140	114.6	12.7	5.14	33	8	
160	130.8	14.6	6.74	20	10	
180	147.2	16.4	8.52	17	8	
200	163.6	18.2	10.51	14/17	4+4	
225	184.0	20.5	13.30	14	8	
250	204.6	22.7	16.36			
280	229.2	25.4	20.50			
315	257.8	28.6	25.95			
355	290.6	32.2	32.95			
400	327.4	36.3	41.83			
450	368.2	40.9	52.96			
500	409.2	45.4	65.35			
560	458.4	50.8	81.87			
630	515.6	57.2	103.73			

dn	di	Wandstärke	Gewicht			Stangen à 5 m
mm	mm	mm	Kilo / ml			Preis pro ml in CHF
32	26.0	3.0	0.28			
40	32.6	3.7	0.44			
50	40.8	4.6	0.67			
63	51.4	5.8	1.06			
75	61.4	6.8	1.48			
90	73.6	8.2	2.15			
110	90.0	10.0	3.18			
125	102.2	11.4	4.12			

Unsere schwarze Druckrohre sind bis Ø630 PN16 nach EN 12201 und EN13244 durch Bureau Veritas sowie durch IIP zertifiziert.



Istituto Italiano dei Plastici

**PE 100 Druckrohre schwarz glattendig, blau oder gelb gestreift,
PN 10 - S8 - SDR 17, Gas 5 bar, Rollen**

andere Längen auf Anfrage, PN25 auf Anfrage erhältlich



EN 12201 - EN 1555

dn	di	Wandstärke	Gewicht	Rollen pro Palett	Menge/ Palett	Rollen à 50m
mm	mm	mm	Kilo / ml	Stk.	ml	Preis pro ml in CHF
25	21.0	2.0	0.15	18	900	
32	28.0	2.0	0.20	9	450	
40	35.2	2.4	0.30	9	450	
50	44.0	3.0	0.46	-	-	
63	55.4	3.8	0.73	-	-	
75	66.0	4.5	1.02	-	-	
90	79.2	5.4	1.47	-	-	
110	96.8	6.6	2.19	-	-	

**PE 100 Druckrohre schwarz glattendig, blau oder gelb gestreift,
PN 10 - S8 - SDR 17, Gas 5 bar, Rollen**

andere Längen auf Anfrage, PN25 auf Anfrage erhältlich



EN 12201 - EN 1555

dn	di	Wandstärke	Gewicht	Rollen pro Palett	Menge/ Palett	Rollen à 100m
mm	mm	mm	Kilo / ml	Stk.	ml	Preis pro ml in CHF
25	21.0	2.0	0.15	9	900	
32	28.0	2.0	0.20	8	800	
40	35.2	2.4	0.30	6	600	
50	44.0	3.0	0.46	-	-	
63	55.4	3.8	0.73	-	-	
75	66.0	4.5	1.02	-	-	
90	79.2	5.4	1.47	-	-	

Rohre auch schwarz ohne blaue Markierungstreifen erhältlich.

Auch Rohre in Rollen in PN25 erhältlich.



**PE 100 Druckrohre schwarz glattendig, blau oder gelb gestreift,
PN 16 - S5 - SDR 11, Gas 5 bar, Rollen**

andere Längen auf Anfrage, PN25 auf Anfrage erhältlich



EN 12201 - EN 1555

dn	di	Wandstärke	Gewicht	Rollen pro Palett	Menge/ Palett	Rollen à 50m
mm	mm	mm	Kilo / ml	Stk.	ml	Preis pro ml in CHF
20	16.0	2.0	0.12	18	900	
25	20.4	2.3	0.18	18	900	
32	26.0	3.0	0.28	9	450	
40	32.6	3.7	0.44	9	450	
50	40.8	4.6	0.67	-	-	
63	51.4	5.8	1.06	-	-	
75	61.4	6.8	1.48	-	-	
90	73.6	8.2	2.15	-	-	
110	90.0	10.0	3.18	-	-	

**PE 100 Druckrohre schwarz glattendig, blau oder gelb gestreift,
PN 16 - S5 - SDR 11, Gas 5 bar, Rollen**

andere Längen auf Anfrage, PN25 auf Anfrage erhältlich



EN 12201 - EN 1555

dn	di	Wandstärke	Gewicht	Rollen pro Palett	Menge/ Palett	Rollen à 100m
mm	mm	mm	Kilo / ml	Stk.	ml	Preis pro ml in CHF
20	16.0	2.0	0.12	18	1800	
25	20.4	2.3	0.18	9	900	
32	26.0	3.0	0.28	8	800	
40	32.6	3.7	0.44	6	600	
50	40.8	4.6	0.67	-	-	
63	51.4	5.8	1.06	-	-	
75	61.4	6.8	1.48	-	-	
90	73.6	8.2	2.15	-	-	

Rohre auch schwarz ohne blaue Markierungsstreifen erhältlich.

Auch Rohre in Rollen in PN25 erhältlich.



**PE 100 RC EVOLUTION WASSER Druckrohre blau, glattendig,
PN 16 - S5 - SDR 11, Stangen**

andere Längen und Druckstufen auf Anfrage



EN 12201

dn	di	Wandstärke	Gewicht	Stangen/P alett	Palett/ LKW	Stangen à 10 m
mm	mm	mm	Kilo / ml	Stk.	Stk.	Preis pro ml in CHF
32	26.0	3.0	0.28		10	
40	32.6	3.7	0.44	250	10	
50	40.8	4.6	0.67	160	10	
63	51.4	5.8	1.06	132	10	
75	61.4	6.8	1.48	108	8	
90	73.6	8.2	2.15	58	10	
110	90.0	10.0	3.18	48	8	
125	102.2	11.4	4.12	30	8	
140	114.6	12.7	5.14	33	8	
160	130.8	14.6	6.74	20	10	
180	147.2	16.4	8.52	17	8	
200	163.6	18.2	10.51	14/17	4+4	
225	184.0	20.5	13.30	14	8	
250	204.6	22.7	16.36			
280	229.2	25.4	20.50			
315	257.8	28.6	25.95			
355	290.6	32.2	32.95			
400	327.4	36.3	41.83			

Zwischenverkauf vorbehalten

**PE 100 RC EVOLUTION WASSER Druckrohre blau, glattendig,
PN 16 - S5 - SDR 11, in Rollen à 50/100m**

andere Längen und Druckstufen auf Anfrage



EN 12201

dn	di	Wandstärke	Gewicht		Rollen à 50m / 100m
mm	mm	mm	Kilo / ml		Preis pro ml in CHF
32	26.0	3.0	0.28		
40	32.6	3.7	0.44		
50	40.8	4.6	0.67		
63	51.4	5.8	1.06		
75	61.4	6.8	1.48		
90	73.6	8.2	2.15		
110	90.0	10.0	3.18		



**PE 100 RC EVOLUTION GAS Druckrohre orange, glattendig,
PN 16 - S5 - SDR 11, Stangen**

andere Längen und Druckstufen auf Anfrage



EN 1555

dn	di	Wandstärke	Gewicht	Stangen/P alett	Palett/ LKW	Stangen à 10 m
mm	mm	mm	Kilo / ml	Stk.	Stk.	Preis pro ml in CHF
32	26.0	3.0	0.28		10	
40	32.6	3.7	0.44	250	10	
50	40.8	4.6	0.67	160	10	
63	51.4	5.8	1.06	132	10	
75	61.4	6.8	1.48	108	8	
90	73.6	8.2	2.15	58	10	
110	90.0	10.0	3.18	48	8	
125	102.2	11.4	4.12	30	8	
140	114.6	12.7	5.14	33	8	
160	130.8	14.6	6.74	20	10	
180	147.2	16.4	8.52	17	8	
200	163.6	18.2	10.51	14/17	4+4	
225	184.0	20.5	13.30	14	8	
250	204.6	22.7	16.36			
280	229.2	25.4	20.50			
315	257.8	28.6	25.95			
355	290.6	32.2	32.95			
400	327.4	36.3	41.83			

**PE 100 RC EVOLUTION GAS Druckrohre orange, glattendig,
PN 16 - S5 - SDR 11, in Rollen**

andere Längen und Druckstufen auf Anfrage



EN 1555

dn	di	Wandstärke	Gewicht		Rollen à 50m / 100m
mm	mm	mm	Kilo / ml		Preis pro ml in CHF
32	26.0	3.0	0.28		
40	32.6	3.7	0.44		
50	40.8	4.6	0.67		
63	51.4	5.8	1.06		
75	61.4	6.8	1.48		
90	73.6	8.2	2.15		
110	90.0	10.0	3.18		



HDPE Schutzrohre doppelwandig innen glatt, Aussenfarbe BLAU, innen schwarz, mit 1 Kickmuffe pro Rolle

IMQ

dn mm	di mm	Artikelnummer	Rollen à 50m	
			Preis pro ml in CHF	
50	40	61 179 00110		
63	50	61 179 00120		
75	60	61 179 00130		
90	73	61 179 00140		
110	92	61 179 00145		
125	105	61 179 00150		

HDPE Schutzrohre doppelwandig innen glatt, Aussenfarbe BLAU, innen schwarz, in steifen Stangen à 6m mit Klickmuffe, Mindestbestellmenge auf Anfrage

IMQ

dn mm	di mm		Menge		auf Bestellung Preis pro ml in CHF
			Pal.	LKW à 8 pal	
90	73	nur auf Bestellung	984m	7'872 m	
110	92		630m	5'040 m	
125	105		564m	4'512 m	
140	120		450m	3'600 m	
160	137		312m	2'496 m	
200	171		180m	1'440 m	

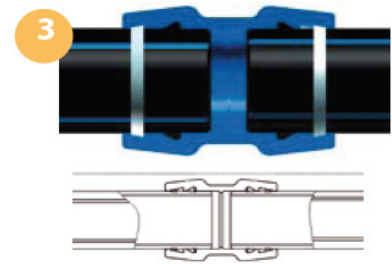
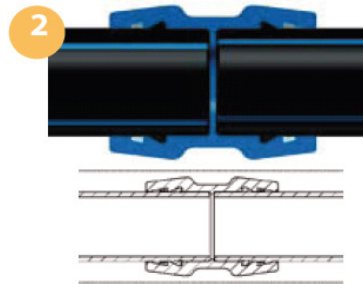
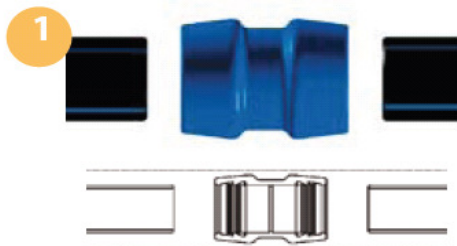


**Plug & Play® PP-B Doppelsteckmuffe schwarz für PE100
Druckrohre PN16 mit Schubsicherung, SVGW zertifiziert**
verlangen Sie unser technisches Datenblatt



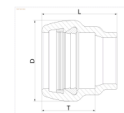
UNI 9561 - AS/NZS 4129

dn	Aussen-Ø	Länge	Gewicht	Artikelnummer	Preis pro Stk. in CHF
mm	mm	mm	Kilo / Stk.		
63	96	176	0.50	71 535 00140	
90	135	220	1.20	71 535 00145	
110	155	240	1.80	71 535 00150	
125	175	250	2.10	71 530 00155	
160	235	300	4.60	71 530 00165	



**Polyethylen Plug & Play® Steckmuffe schwarz für PE100
Druckrohre, PN 16 mit Schubsicherung**

Preis inkl Stumpfschweissung auf Rohrende (ab Werk Italien) verlangen
Sie unser technisches Datenblatt



dn	Aussen-Ø	Länge	Gewicht	auf Bestellung	Preis pro Stk. in CHF
mm	mm	mm	Kilo / Stk.		
90	133	145	0.60		
110	161	163	0.94		
125	180	175	1.25		
160	230	207	2.40		

Winkel 90° gespritzte Ausführung mit langem Schaft

PE 100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Schenkel- länge mm	Mitte-Achse Aussenrand mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
				Preis pro Stk. in CHF
25	47	70	6119200105	
32	50	70	6119200110	
40	56	85	6119200115	
50	57	90	6119200120	
63	68	114	6119200125	
75	70	130	6119200130	
90	83	155	6119200135	
110	91	163	6119200140	
125	91	183	6119200145	
140	97	192	6119200150	
160	104	207	6119200155	
180	106	226	6119200160	
200	117	245	6119200165	
225	119	275	6119200170	
250	130	308	6119200175	
280	126	326	6119200180	
315	151	355	6119200185	

Winkel 90° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft

PE100 - SDR 11 - PN 16,

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm				EN 12201
				Preis pro Stk. in CHF
355			auf Bestellung	
400				
450				
500				
560				
630				

Winkel 90° gespritzte Ausführung mit langem Schaft
PE 100 - SDR 17 - PN 10



Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar

Ø dn	Schenkel- länge	Mitte-Achse Aussenrand		Artikelnummer		EN 12201 - EN 1555
mm	mm	mm				Preis pro Stk. in CHF
63	68	114		6119250125		
75	70	130		6119250130		
90	83	155		6119250135		
110	91	163		6119250140		
125	91	183		6119250145		
140	97	192		6119250150		
160	104	207		6119250155		
180	106	226		6119250160		
200	117	245		6119250165		
225	119	275		6119250170		
250	130	308		6119250175		
280	126	326		6119250180		
315	151	355		6119250185		

Winkel 90° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 17 - PN 10



Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar

Ø dn						EN 12201
mm						Preis pro Stk. in CHF
355				auf Bestellung		
400						
450						
500						
560						
630						
710						
800						
900						
1000						

Winkel 90° gespritzte Ausführung mit langem Schaft
PE 100 - SDR 7,4 - PN 25



Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar

Ø dn	Schenkel- länge	Mitte-Achse Aussenrand		Artikelnummer		EN 12201 - EN 1555
mm	mm	mm				Preis pro Stk. in CHF
25	47	70		auf Bestellung		
32	50	70				
40	56	85				
50	57	90				
63	68	114				
75	70	130				
90	83	155				
110	91	163				
125	91	183				
140	97	192				
160	104	207				
180	106	226				
200	117	245				
225	119	275				
250	130	308				
280	126	326				
315	151	355				

Winkel 90° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 7,4 - PN 25



Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar

Ø dn						EN 12201
mm						Preis pro Stk. in CHF
355				auf Bestellung		
400						
450						

Winkel 60° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm						EN 12201
						Preis pro Stk. in CHF
90					auf Bestellung	
110						
125						
140						
160						
180						
200						
225						
250						
280						
315						
355						
400						
450						
500						
560						
630						

Winkel 60° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 17 - PN 10

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm						EN 12201
						Preis pro Stk. in CHF
90					auf Bestellung	
110						
125						
140						
160						
180						
200						
225						
250						
280						
315						
355						
400						
450						
500						
560						
630						
710						
800						
900						
1000						

Winkel 60° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 7,4 - PN 25

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm						EN 12201
						Preis pro Stk. in CHF
90					auf Bestellung	
110						
125						
140						
160						
180						
200						
225						
250						
280						
315						
355						
400						
450						

Winkel 45° gespritzte Ausführung mit langem Schaft
PE 100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Schenkel- länge mm	Mitte-Achse Aussenrand mm				EN 12201 - EN 1555
			Artikelnummer			Preis pro Stk. in CHF
32	50	70		6119200205		
40	57	75		6119200210		
50	58	85		6119200215		
63	69	91		6119200220		
75	73	100		6119200225		
90	84	108		6119200230		
110	94	129		6119200235		
125	93	157		6119200240		
140	98	170		6119200245		
160	107	175		6119200250		
180	108	173		6119200255		
200	120	185		6119200260		
225	120	195		6119200265		
250	133	215		6119200270		
280	140	246		6119200275		
315	152	265		6119200280		

Winkel 45° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 11 - PN 16



Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar

Ø dn mm						EN 12201 Preis pro Stk. in CHF
355				auf Bestellung		
400						
450						
500						
560						
630						

Winkel 45° gespritzte Ausführung mit langem Schaft
PE 100 - SDR 17 - PN 10



Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar

Ø dn mm	Schenkel- länge mm	Mitte-Achse Aussenrand mm		Artikelnummer		EN 12201 - EN 1555 Preis pro Stk. in CHF
63	69	91		6119250220		
75	73	100		6119250225		
90	84	108		6119250230		
110	94	129		6119250235		
125	93	157		6119250240		
140	98	170		6119250245		
160	107	175		6119250250		
180	108	173		6119250255		
200	120	185		6119250260		
225	120	195		6119250265		
250	133	215		6119250270		
280	140	246		6119250275		
315	152	265		6119250280		

Winkel 45° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 17 - PN 10



Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar

Ø dn mm						EN 12201 Preis pro Stk. in CHF
355				auf Bestellung		
400						
450						
500						
560						
630						
710						
800						
900						
1000						

Winkel 45° gespritzte Ausführung mit langem Schaft
PE 100 - SDR 7,4 - PN 25



Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar

Ø dn	Schenkel- länge	Mitte-Achse Aussenrand		Artikelnummer		EN 12201 - EN 1555
mm	mm	mm				Preis pro Stk. in CHF
40	57	75		auf Bestellung		
50	58	85				
63	69	91				
75	73	100				
90	84	108				
110	94	129				
125	93	157				
140	98	170				
160	107	175				
180	108	173				
200	120	185				
225	120	195				
250	133	215				
280	140	246				
315	152	265				

Winkel 45° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 7,4 - PN 25



Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar

Ø dn						EN 12201
mm						Preis pro Stk. in CHF
355				auf Bestellung		
400						
450						

Winkel 30° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm			Artikelnummer	EN 12201	
					Preis pro Stk. in CHF
63			6119201210		
75			6119201220		
90			6119201230		
110			6119201240		
125			6119201250		
140					
160			6119201260		
180			6119201270		
200			6119201275		
225			6119201280		
250			6119201285		
280			6119201290		
315			6119201295		
355					
400					
450					
500					
560					
630					

Winkel 30° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 17 - PN 10

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm			Artikelnummer	EN 12201	
					Preis pro Stk. in CHF
90			6119252115		
110			6119252120		
125			6119252125		
140					
160			6119252130		
180			6119252135		
200			6119252140		
225			6119252145		
250			6119252150		
280			6119252155		
315			6119252160		
355					
400					
450					
500					
560					
630					
710					
800					
900					
1000					

Winkel 15° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm				Artikelnummer	EN 12201	
						Preis pro Stk. in CHF
63				6119201310		
75				6119201320		
90				6119201330		
110				6119201340		
125				6119201350		
140						
160				6119201360		
180				6119201370		
200				6119201375		
225				6119201380		
250				6119201385		
280				6119201390		
315				6119201395		
355						
400						
450						
500						
560						
630						

Winkel 15° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft
PE100 - SDR 17 - PN 10

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm				Artikelnummer	EN 12201	
						Preis pro Stk. in CHF
90				6119252215		
110				6119252220		
125				6119252225		
140						
160				6119252230		
180				6119252235		
200				6119252240		
225				6119252245		
250				6119252250		
280				6119252255		
315				6119252260		
355						
400						
450						
500						
560						
630						
710						
800						
900						
1000						

Winkel 15° oder 30° aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft PE100 - SDR 7,4 - PN 25

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm				Artikelnummer	EN 12201	
					Preis pro Stk. in CHF	
90				auf Bestellung		
110						
125						
140						
160						
180						
200						
225						
250						
280						
315						
355						
400						
450						

TEE egal gespritzte Ausführung mit langem Schaft PE100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Schenkel- länge mm	gesamte Länge mm		Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
					Preis pro Stk. in CHF	
25	45	139		6119200305		
32	50	145		6119200310		
40	55	171		6119200315		
50	55	179		6119200320		
63	68	232		6119200325		
75	73	260		6119200330		
90	82	303		6119200335		
110	92	338		6119200340		
125	90	357		6119200345		
140	96	390		6119200350		
160	104	427		6119200355		
180	107	450		6119200360		
200	115	500		6119200365		
225	120	540		6119200370		
250	132	610		6119200375		
280	140	680		6119200380		
315	152	707		6119200385		

TEE egal aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft

PE100 - SDR 11 - PN 16,

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Schenkel- länge (H) mm	gesamte Länge (L) mm	gesamte Höhe (L1) mm	Artikelnummer	EN 12201	
					Preis pro Stk. in CHF	
355	300	955	655	auf Bestellung		
400	400	1200	800			
450	400	1250	850			
500	400	1300	900			
560	500	1560	1060			
630	500	1630	1130			

TEE egal gespritzte Ausführung mit langem Schaft

PE100 - SDR 17 - PN 10

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Schenkel- länge mm	gesamte Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
				Preis pro Stk. in CHF	
63	68	232	6119250325		
75	73	260	6119250330		
90	82	303	6119250335		
110	92	338	6119250340		
125	90	357	6119250345		
140	96	390	6119250350		
160	104	427	6119250355		
180	107	450	6119250360		
200	115	500	6119250365		
225	120	540	6119250370		
250	132	610	6119250375		
280	140	680	6119250380		
315	152	707	6119250385		

TEE egal aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft

PE100 - SDR 17 - PN 10,

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Schenkel- länge (H) mm	gesamte Länge (L) mm	gesamte Höhe (L1) mm	Artikelnummer	EN 12201	
						Preis pro Stk. in CHF
355	300	955	655	auf Bestellung		
400	400	1200	800			
450	400	1250	850			
500	400	1300	900			
560	500	1560	1060			
630	500	1630	1130			
710	600	1910	1310			
800	600	2000	1400			
900	600	2100	1500			
1000	600	2200	1600			

TEE egal gespritzte Ausführung mit langem Schaft

PE100 - SDR 7,4 - PN 25

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Schenkel- länge mm	gesamte Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
					Preis pro Stk. in CHF
25	45	139	auf Bestellung		
32	50	145			
40	55	171			
50	55	179			
63	68	232			
75	73	260			
90	82	303			
110	92	338			
125	90	357			
140	96	390			
160	104	427			
180	107	450			
200	115	500			
225	120	540			
250	132	610			
280	140	680			
315	152	707			

TEE egal aus Rohrsegmenten geformt mit langem Schaft

PE100 - SDR 7,4 - PN 25,

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Schenkel- länge (H) mm	gesamte Länge (L) mm	gesamte Höhe (L1) mm	Artikelnummer	EN 12201	
						Preis pro Stk. in CHF
355	300	955	655	auf Bestellung		
400	400	1200	800			
450	400	1250	850			

TEE reduziert gespritzte Ausführung mit langem Schaft

PE100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Reduziert mm	H mm	H1 mm	Z mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
							Preis pro Stk. in CHF
90	50	82	58	305	6119200425		
90	63	82	70	305	6119200430		
110	50	90	58	337	6119200440		
110	63	90	70	337	6119200445		
110	90	90	83	337	6119200450		
125	63	90	70	356	6119200455		
125	90	90	83	356	6119200460		
140	63	96	72	390	6119200465		
140	90	96	83	390	6119200470		
160	63	104	72	424	6119200475		
160	90	104	84	424	6119200480		
160	110	104	92	424	6119200485		
160	125	104	94	424	6119200490		
180	63	106	68	450			
180	90	106	84	450	6119200500		
180	125	106	92	450	6119200505		
200	63	116	83	500	6119200510		
200	90	116	85	500	6119200515		
200	110	116	93	500	6119200520		
200	160	116	105	500	6119200525		
225	90	120	83	538	6119200530		
225	125	120	93	538	6119200535		
225	160	120	106	538	6119200540		
225	180	120	108	538	6119200545		
250	110	130	92	598	6119200550		
250	160	130	108	598	6119200555		
250	180	130	105	598			
315	90	150	83	700	6119200560		
315	110	150	93	700	6119200565		
315	160	150	106	700	6119200570		
315	180	150	107	700	6119200575		
315	200	150	118	700	6119200580		
315	225	150	123	700	6119200585		

**TEE reduziert gespritzte Ausführung mit langem Schaft
PE100 - SDR 17- PN 10**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Reduziert mm	H mm	H1 mm	Z mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
						Preis pro Stk. in CHF
90	50	82	58	305	6119250425	
90	63	82	70	305	6119250430	
110	50	90	58	337	6119250435	
110	63	90	70	337	6119250440	
110	90	90	83	337	6119250445	
125	63	90	70	356	6119250450	
125	90	90	83	356	6119250460	
140	63	96	72	390	6119250465	
140	90	96	83	390	6119250470	
160	63	104	72	424	6119250475	
160	90	104	84	424	6119250480	
160	110	104	92	424	6119250485	
160	125	104	94	424	6119250490	
180	63	106	68	450	6119250495	
180	90	106	84	450	6119250500	
180	125	106	92	450	6119250505	
200	63	116	83	500	6119250510	
200	90	116	85	500	6119250515	
200	110	116	93	500	6119250520	
200	160	116	105	500	6119250525	
225	90	120	83	538	6119250530	
225	125	120	93	538	6119250535	
225	160	120	106	538	6119250540	
225	180	120	108	538	6119250545	
250	110	130	92	598	6119250550	
250	160	130	108	598	6119250555	
250	180	130	105	598		
315	90	150	83	700	6119250560	
315	110	150	93	700	6119250565	
315	160	150	106	700	6119250570	
315	180	150	107	700	6119250575	
315	200	150	118	700	6119250580	
315	225	150	123	700	6119250585	
315	225	150	123	700	6119250585	

**TEE reduziert gespritzte Ausführung mit langem Schaft
PE100 - SDR 7,4 - PN 25**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Reduziert mm	H mm	H1 mm	Z mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
						Preis pro Stk. in CHF
90	50	82	58	305	auf Bestellung	
90	63	82	70	305		
110	50	90	58	337		
110	63	90	70	337		
110	90	90	83	337		
125	63	90	70	356		
125	90	90	83	356		
160	63	104	72	424		
160	90	104	84	424		
160	110	104	92	424		
160	125	104	94	424		

**TEE PE100 reduziert stumpfgeschweisste Ausführung
mit langem Schaft, auch in SDR26 erhältlich**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar

Ø dn mm	Reduziert mm	Länge mm	Höhe Reduktion mm	Tolleranz mm	SDR 17	SDR 11
					Preis pro Stk. in CHF	
160	63 - 90	600	150	+/- 10		
180	63 - 90	600	150	+/- 10		
200	63 - 110	600	250	+/- 10		
225	63 - 125	600	250	+/- 10		
250	63 - 125	600	250	+/- 10		
280	63 - 140	600	250	+/- 10		
315	63 - 160	600	250	+/- 10		
355	63 - 180	600	350	+/- 10		
400	63 - 200	1000	350	+/- 10		
450	63 - 225	1000	350	+/- 10		
500	63 - 250	1000	350	+/- 10		
560	63 - 280	1200	400	+/- 10		
630	63 - 355	1200	400	+/- 10		
710	63 - 400	1500	400	+/- 10		
800	63 - 450	1500	400	+/- 20		
900	63 - 500	1500	400	+/- 20		
1000	63 - 630	1500	400	+/- 20		

Reduktion mit langem Schaft, gespritzte Ausführung

PE100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Reduziert mm	gesamte Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
				Preis pro Stk. in CHF
32	25	91	6119200605	
40	25	100	6119200610	
40	32	111	6119200615	
50	25	113	6119200620	
50	32	115	6119200625	
50	40	109	6119200630	
63	25	133	6119200635	
63	32	133	6119200640	
63	40	131	6119200645	
63	50	127	6119200650	
75	32	146	6119200655	
75	40	142	6119200660	
75	50	142	6119200665	
75	63	144	6119200670	
90	50	157	6119200675	
90	63	163	6119200680	
90	75	165	6119200685	
110	50	177	6119200690	
110	63	181	6119200695	
110	75	180	6119200700	
110	90	194	6119200705	
125	63	191	6119200710	
125	75	188	6119200715	
125	90	188	6119200720	
125	110	186	6119200725	
140	90	205	6119200730	
140	110	205	6119200735	
140	125	196	6119200740	
160	90	224	6119200745	
160	110	225	6119200750	
160	125	239	6119200755	
160	140	220	6119200760	
180	110	225		
180	125	240	6119200765	
180	140	237	6119200770	
180	160	216	6119200775	
200	140	240	6119200780	
200	160	236	6119200785	
200	180	278	6119200790	
225	160	260	6119200795	
225	180	262	6119200800	
225	200	257	6119200805	
250	180	290	6119200810	
250	200	290	6119200815	
315	225	320	6119200820	
315	250	335	6119200825	

**Reduktion mit langem Schaft, gespritzte Ausführung
PE100 - SDR 17 - PN 10**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Reduziert mm	gesamte Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
				Preis pro Stk. in CHF
75	63	142	6119250670	
90	63	144		
90	63	163	6119250680	
90	75	165	6119250685	
110	50	178		
110	63	181	6119250695	
110	75	180	6119250700	
110	90	194	6119250705	
125	63	191	6119250710	
125	75	188	6119250715	
125	90	188	6119250720	
125	110	186	6119250725	
140	90	205	6119250730	
140	110	205	6119250735	
140	125	196	6119250740	
160	90	224	6119250745	
160	110	225	6119250750	
160	125	239	6119250755	
160	140	220	6119250760	
180	110	225		
180	125	240	6119250765	
180	140	237	6119250770	
180	160	216	6119250775	
200	140	240	6119250780	
200	160	236	6119250785	
200	180	278	6119250790	
225	160	260	6119250795	
225	180	262	6119250800	
225	200	257	6119250805	
250	180	290	6119250810	
250	200	290	6119250815	
315	225	320	6119250820	
315	250	335	6119250825	

**Reduktion mit langem Schaft, gespritzte Ausführung
PE100 - SDR 7,4 - PN 25**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn	Reduziert	gesamte Länge	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
mm	mm	mm		Preis pro Stk. in CHF

32	25	91	auf Bestellung	
40	25	100		
40	32	111		
50	25	113		
50	32	115		
50	40	109		
63	25	133		
63	32	133		
63	40	131		
63	50	127		
75	32	146		
75	40	142		
75	50	142		
75	63	144		
90	50	157		
90	63	163		
90	75	165		
110	50	177		
110	63	181		
110	75	180		
110	90	194		
125	63	191		
125	75	188		
125	90	188		
125	110	186		
140	90	205		
140	110	205		
140	125	196		
160	90	224		
160	110	225		
160	125	239		
160	140	220		
180	110	225		
180	125	240		
180	140	237		
180	160	216		
200	140	240		
200	160	236		
200	180	278		
225	160	260		
225	180	262		
225	200	257		

Reduktion mit kurzem Schaft, gespritzte Ausführung

PE100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar, auch PN4, PN6,3 sowie PN25 lieferbar



auf Wunsch ab Werk mit Verlängerung

Ø dn mm	Reduziert mm	gesamte Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
				Preis pro Stk. in CHF	
280	200	145			
280	225	150			
280	250	145			
315	225	137			
315	250	133			
315	280	139			
355	250	134			
355	280	130			
355	315	134			
400	280	130			
400	315	128			
400	355	132	auf Bestellung		
450	315	145			
450	355	130			
450	400	145			
500	355	130			
500	400	160			
500	450	159			
560	400	155			
560	450	130			
560	500	130			
630	450	150			
630	500	130			
630	560	156			

Reduktion mit **kurzem Schaft, gespritzte Ausführung**

PE100 - SDR 17 - PN 10

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar, auch PN4, PN6,3 sowie PN25 lieferbar



auf Wunsch ab Werk mit Verlängerung

Ø dn mm	Reduziert mm	gesamte Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
				Preis pro Stk. in CHF
280	200	145		
280	225	150		
280	250	145		
315	225	137		
315	250	133		
315	280	139		
355	250	134		
355	280	130		
355	315	134		
400	280	130		
400	315	128		
400	355	132		
450	315	145		
450	355	130	auf Bestellung	
450	400	145		
500	355	130		
500	400	160		
500	450	159		
560	450	155		
560	450	130		
560	500	130		
630	450	150		
630	500	130		
630	560	156		
710	560	130		
710	630	145		
800	710	140		

Vorschweissbund mit langem Schaft, gespritzte Ausführung
PE100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Aussen Ø Bund mm	gesamte Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
				Preis pro Stk. in CHF
25	58	68	6119201005	
32	67	79	6119201010	
40	77	81	6119201015	
50	90	85	6119201020	
63	101	96	6119201025	
75	121	112	6119201030	
90	138	124	6119201035	
110	158	142	6119201040	
125	158	141	6119201045	
140	187	154	6119201050	
160	211	154	6119201055	
180	213	160	6119201060	
200	274	181	6119201065	
225	270	178	6119201070	
250	323	195	6119201075	
280	320	206		
315	375	218	6119201080	
355			6119299999	
400			6119299999	

Vorschweissbund mit langem Schaft, gespritzt Ausführung
PE100 - SDR 17 - PN 10

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Aussen Ø Bund mm	gesamte Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
				Preis pro Stk. in CHF
63	101	96	6119251025	
75	121	112	6119251030	
90	138	124	6119251035	
110	158	142	6119251040	
125	158	141	6119251045	
140	187	154	6119251050	
160	211	154	6119251055	
180	213	160	6119251060	
200	274	181	6119251065	
225	270	178	6119251070	
250	323	195	6119251075	
280	320	196		
315	375	218	6119251080	
355			6119299999	
400			6119299999	

Vorschweissbund mit langem Schaft, gespritzt Ausführung
PE100 - SDR 7,4 - PN 25

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn	Aussen Ø Bund	gesamte Länge		Artikelnummer		EN 12201 - EN 1555
mm	mm	mm				Preis pro Stk. in CHF
25	58	68		auf Bestellung		
32	67	79				
40	77	81				
50	90	85				
63	101	96				
75	121	112				
90	138	124				
110	158	142				
125	158	141				
140	187	154				
160	211	154				
180	213	160				
200	274	181				
225	270	178				
250	323	195				

Vorschweissbund mit kurzem Schaft, gespritzte Ausführung
PE100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar, auch PN4, PN6,3 sowie PN25 lieferbar



auf Wunsch ab Werk mit Verlängerung

Ø dn	Aussen Ø Bund	gesamte Länge		Artikelnummer		EN 12201 - EN 1555
mm	mm	mm				Preis pro Stk. in CHF
450	585	142		auf Bestellung		
500	585	145				
560	685	151				
630	685	158				

Vorschweissbund mit kurzem Schaft, gespritzt Ausführung

PE100 - SDR 17 - PN 10

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar, auch PN4, PN6,3 sowie PN25 lieferbar



auf Wunsch ab Werk mit Verlängerung

Ø dn mm	Aussen Ø Bund mm	gesamte Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
				Preis pro Stk. in CHF	
450	585	142	auf Bestellung		
500	585	145			
560	685	151			
630	685	158			
710	800	130			
800	905	130			
900	1005	120			
1000	1110	155			

Endkappe mit langem Schaft, gespritzte Ausführung

PE100 - SDR 11 - PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Länge mm	Länge mit Wölbung mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
				Preis pro Stk. in CHF	
25	48	54	6119201105		
32	52	60	6119201110		
40	60	66	6119201115		
50	60	75	6119201120		
63	70	82	6119201125		
75	80	86	6119201130		
90	83	96	6119201135		
110	85	105	6119201140		
125	90	104	6119201145		
140	100	116	6119201150		
160	120	132	6119201155		
180	115	125	6119201160		
200	127	155	6119201165		
225	127	145	6119201170		
250	117	150	6119201175		
280	112	117	6119201180		
315	157	208	6119201185		
355	115	120	6119201190		
400			6119299999		

Endkappe mit langem Schaft, gespritzte Ausführung

PE100 - SDR 17 - PN 10

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Länge mm	Länge mit Wölbung mm		Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
						Preis pro Stk. in CHF
63	70	82		6119251125		
75	80	86		6119251130		
90	83	96		6119251135		
110	85	105		6119251140		
125	90	104		6119251145		
140	100	116		6119251150		
160	120	132		6119251155		
180	115	125		6119251160		
200	127	155		6119251165		
225	127	145		6119251170		
250	117	150		6119251175		
280	112	117		6119251180		
315	157	208		6119251185		
355	115	120		6119251190		
400				6119299999		

Endkappe mit langem Schaft, gespritzte Ausführung

PE100 - SDR 7,4 - PN 25

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Länge mm	Länge mit Wölbung mm		Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
						Preis pro Stk. in CHF
25	48	54		auf Bestellung		
32	52	60				
40	60	66				
50	60	75				
63	70	82				
75	80	86				
90	83	96				
110	85	105				
125	90	104				
140	100	116				
160	120	132				
180	115	125				
200	127	155				
225	127	145				
250	117	150				
280	112	117				
315	157	208				
355	115	120				

**Elektroschweissmuffe 39,5V mit Strichcode
PE100 - SDR 11 - PN 16**



Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar

Ø dn mm	Aussen-Ø mm	Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
				Preis pro Stk. in CHF	
20	33	70			
25	38	70	6119470104		
32	41	80	6119470106		
40	51	90	6119470108		
50	64	95	6119470110		
63	81	110	6119470112		
75	90	120	6119470114		
90	109	128	6119470116		
110	133	145	6119470118		
125	151	156	6119470120		
140	169	166	6119470121		
160	193	178	6119470122		
180	217	181	6119470124		
200	241	202	6119470126		
225	271	202	6119470128		
250	301	218			
280	338	229			
315	380	250			
355	428	300			
400	482	330			
450	543	380			
500	603	410	<i>BIFILARE</i>		
560	675	430	<i>BIFILARE</i>		
630	759	480	<i>BIFILARE</i>		

**Elektroschweissmuffe 39,5V mit Strichcode
PE100 - SDR 17 - PN 10**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Aussen-Ø mm	Länge mm		Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
					Preis pro Stk. in CHF	
Kleinere Ø werden mit SDR11 Muffen mit angepassten Schweißzeiten geschweisst						
90	102	128		6119460116		
110	124	145		6119460118		
125	141	156		6119460120		
140	158	166		6119460121		
160	181	178		6119460122		
180	203	181		6119460124		
200	226	202		6119460126		
225	254	202		6119460128		
250	282	218		6119460130		
280	316	229		6119460132		
315	356	250		6119460134		
355	401	300		6119460136		
400	452	320				
450	504	320				
500	565	340				
560	633	410	<i>BIFILARE</i>			
630	712	470	<i>BIFILARE</i>			
710	802	490	<i>BIFILARE</i>			
800	905	500	<i>BIFILARE</i>	6119460146		

**Elektroschweissmuffe 39,5V mit Strichcode
PE100 - SDR 7,4 - PN 25**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Aussen-Ø mm	Länge mm		Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555	
					Preis pro Stk. in CHF	
32	41	80		auf Bestellung		
40	51	90				
50	64	95				
63	84	110				
75	100	120				
90	119	128				
110	146	145				
125	166	156				
140	186	166				
160	212	178				
180	239	181				
200	265	202				
225	298	202				
250	332	218				
280	371	229				
315	418	250				

**Elektroschweissteer egal 39,5V mit Strichcode
PE100 - SDR 11 - PN 16**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Z-Mass Abgang mm	gesamte Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
				Preis pro Stk. in CHF
25	78	98	6119470204	
32	78	98	6119470206	
40	102	144	6119470208	
50	101	144	6119470210	
63	114	174	6119470212	
75	126	174	6119470214	
90	143	210	6119470216	
110	173	265	6119470218	
125	174	266	6119470220	
160	227	367	6119470224	
180	231	372	6119470226	

**Elektroschweisreduktion 39,5V mit Strichcode
PE100 - SDR 11 - PN 16**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Reduziert mm	gesamte Länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
				Preis pro Stk. in CHF
32	25	77	6119470302	
40	32	84	6119470304	
50	32	84	6119470306	
50	40	85	6119470308	
63	32	97	6119470310	
63	40	98	6119470312	
63	50	98	6119470314	
90	50		6119470316	
90	63	154	6119470318	
110	63		6119470320	
110	75		6119470322	
110	90	136.5	6119470324	
125	90	181	6119470326	
125	110		6119470328	
160	90		6119470330	
160	110		6119470332	

**Elektroschweisswinkel 90° 39,5V mit Strichcode
PE100 - SDR 11 - PN 16**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Schenkel- länge mm	Mitte-Achse Aussenrand mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
				Preis pro Stk. in CHF
25			6119470402	
32			6119470404	
40			6119470406	
50			6119470408	
63			6119470410	
75			6119470412	
90			6119470414	
110			6119470416	
125			6119470418	
160			6119470422	
180			6119470424	
200			6119470426	
225			6119470428	

**Elektroschweisswinkel 45° 39,5V mit Strichcode
PE100 - SDR 11 - PN 16**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø dn mm	Schenkel- länge mm	Gesamt- länge mm	Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555
				Preis pro Stk. in CHF
32			6119470502	
40			6119470504	
50			6119470506	
63			6119470508	
75			6119470510	
90			6119470512	
110			6119470514	
125			6119470516	
160			6119470520	
180			6119470522	
180			6119470524	
180			6119470526	

**Verbindungsstück PE 100 / Messing
mit Aussengewinde PN 16**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø mm				Artikelnummer	Preis pro Stk. in CHF	
25 - 3/4"				6119560110		
32 - 1"				6119560120		
40 - 1 1/4"				6119560130		
50 - 1 1/2"				6119560140		
63 - 2"				6119560150		
75 - 2 1/2"				6119560160		
90 - 3"				6119560170		
110 - 4"	NEU			6119560180		
125 - 4"	NEU			6119560190		

**Verbindungsstück PE 100 / Messing
mit Innengewinde PN 16**

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



Ø mm				Artikelnummer	EN 12201 - EN 1555 Preis pro Stk. in CHF	
20 - 1/2"	NEU			6119570100		
25 - 3/4"				6119570110		
32 - 1"				6119570120		
40 - 1 1/4"				6119570130		
50 - 1 1/2"				6119570140		
63 - 1 1/2"	NEU			6119570145		
63 - 2"				6119570150		
75 - 2 1/2"				6119570160		
90 - 3"				6119570170		
110 - 4"	NEU			6119570180		
125 - 4"	NEU			6119570190		

Losflansche Stahl mit PP überzogen, PN 10

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



DE mm	DN mm			Artikelnummer		Preis pro Stk. in CHF
25	20					
32	25					
40	32					
50	40					
63	50			6119580112		
75	65			6119580114		
90	80			6119580116		
110	100			6119580118		
125	100			6119580120		
140	125			6119580122		
160	150			6119580124		
180	150			6119580126		
200	200	PN 16 auf Anfrage		6119580128		
225	200	PN 16 auf Anfrage		6119580130		
250	250	PN 16 auf Anfrage				
280	250	PN 16 auf Anfrage				
315	300	PN 16 auf Anfrage				
355	350	PN 16 auf Anfrage				
400	400	PN 16 auf Anfrage				

Blindflansche Stahl mit PP überzogen, PN 10 oder PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



DN mm						EN 1092-01/04A Preis pro Stk. in CHF
25						
32						
40						
50						
65						
80						
100						
125						
150						
200						
250						
300						
350						
400						
500						

Losflansche Stahl, PN 10 oder PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



DE mm	DN mm					EN 1092-01/04A
						Preis pro Stk. in CHF
25	20					
32	25					
40	32					
50	40					
63	50					
75	65					
90	80					
110	100					
125	100					
140	125					
160	150					
180	150					
200	200					
225	200					
250	250					
280	250					
315	300					
355	350					
400	400					

Blindflansche Stahl, PN 10 oder PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



DN mm						EN 1092-01/04A
						Preis pro Stk. in CHF
20						
25						
32						
40						
50						
65						
80						
100						
125						
150						
200						
250						
300						
350						
400						
500						

Losflansche Aluminium, PN 10 oder PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



DE mm	DN mm			Artikelnummer		EN 1092-01/04A Preis pro Stk. in CHF
32	25	PN 16				
40	32	PN 16				
50	40	PN 16				
63	50	PN 16				
75	65	PN 16				
90	80	PN 16				
110	100	PN 16				
125	100	PN 16				
140	125	PN 16				
160	150	PN 16				
180	150	PN 16				
200	200	PN 10 oder 16				
225	200	PN 10 oder 16				
250	250	PN 10 oder 16				
280	250	PN 10 oder 16				
315	300	PN 10 oder 16				
355	350	PN 10				
400	400	PN 10				

Blindflansche Aluminium, PN 10 bzw. PN 16

Technisches Datenblatt auf www.systemgroup.ch abrufbar



DN mm						EN 1092-01/04A Preis pro Stk. in CHF
20						
25						
32						
40						
50						
65						
80						
100						
125						
150						
200						
250						
300						
350						
400						
500						

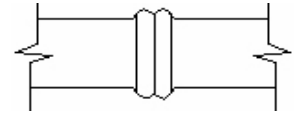
Reparaturschelle Typ T1

verlangen Sie unser technisches Datenblatt



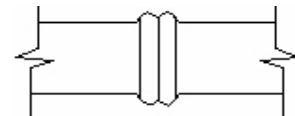
DE min mm	DE max mm			Artikelnummer		Preis pro Stk. in CHF
21	25		ab Lager	6119501000		
26	30		ab Lager	6119501010		
33	37		ab Lager	6119501020		
42	45		ab Lager	6119501030		
48	51		ab Lager	6119501040		
60	64		ab Lager	6119501050		
65	69					
69	73					
71	76					
76	82					
82	87					
87	93					
94	100					
99	104					
105	111					
112	118					
120	126					

**Werkseitige Stumpfschweissung auf Stutzenfittings
PN 16 - SDR 11**



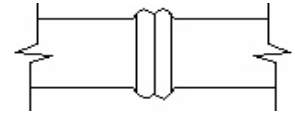
Ø dn mm			Preis pro Stk. in CHF
32			
40			
50			
63			
75			
90			
110			
125			
140			
160			
180			
200			
225			
250			
280			
315			
355			

**Werkseitige Stumpfschweissung auf Stutzenfittings
PN 10 - SDR 17**



Ø dn mm			Preis pro Stk. in CHF
50			
63			
75			
90			
110			
125			
140			
160			
180			
200			
225			
250			
280			
315			
355			

**Werkseitige Stumpfschweissung auf Stutzenfittings
PN 25 - SDR 7,4**



Ø dn mm			Preis pro Stk. in CHF
32			
40			
50			
63			
75			
90			
110			
125			
140			
160			
180			
200			
225			
250			
280			
315			
355			

Schweissmaschine für Elektroschweissmuffen mit Zubehör.

Gesamte Preisliste auf www.systemgroup.ch abrufbar



Artikel	Spannung	Anwendung	Artikelnummer	Preis pro Stk. in CHF
Futura Athena New Poly	8 - 48 V	20-400mm	6119900100	
Plastmax 100-USB	8 - 48 V	20-1000mm	6119910800	
Serielles Datenkabel			6119900110	
Drucker für Protokolle L x B x H = 10 x 18 x 10cm, 1Kg			6199900120	
Handschaber			6139060110	
Weisser Wasserfester Filzstift				
Tangit Spezial PE Reiniger				

Universal Schalgerät



Aussendurchmesser Rohre	Preis pro Stk. in CHF
Für Rohre des Ø 63 - 250mm	
Für Rohre des Ø 40 - 180mm	

Haltevorrichtung für Rohre



Aussendurchmesser Rohre	Preis pro Stk. in CHF
Für Rohre des Ø 63 - 250mm	
Für Rohre des Ø 40 - 180mm	
Für Rohre des Ø 63 - 250mm	

Verkaufs- und Lieferbedingungen

Preise	In CHF, unverbindliche Preisempfehlung, exkl. MWSt Preisanpassungen infolge Kursschwankungen vorbehalten
Lieferung	Franko Lager oder Baustelle für komplette Lasterzüge mittels Sattelschlepper Zufahrt muss für Sattelschlepper gesichert sein, inkl. LSVA Das Abladen der Ware erfolgt bauseitig
Kleinlieferungen	Für Lieferungen unter CHF 4'000.- Nettowarenwert Verrechnung gemäss Astag - Tarif
Kranwagen	Diese Dienstleistung steht zur Verfügung. Bitte Preis anfragen.
Porto Express	Pakete bis 30 Kg mit DPD, Fr. 10.50 Zuschlag Fr. 10.--
Liefertermine	Lagerware zwischen 2 und 3 Arbeitstage
Zwischenverkauf	vorbehalten
Gültigkeit	bis auf weiteres

Sollten Sie noch irgendwelche Fragen haben, oder technische Auskunft benötigen, zögern Sie nicht uns zu kontaktieren; gerne stehen wir Ihnen zur Verfügung.

Druckfehler vorbehalten