

Kraftstoffschlauch DIN 73379(1982/3) Typ PZ / Oil or Gasoline Hose DIN 73379 Type PZ

Schlauch aus synthetischem Gummi mit einer Umflechtung aus verzinktem Stahldraht.

1 Kennfaden (schwarz). Temperaturbereich: - 35°C bis + 80°C

Synthetic rubber inner tube with steel wire braided cover. 1 marking thread (black).

Temperature range: -35°C up to +80°C.



Art.Nr	Bezeichnung	ID	AD	Betriebsdruck	Berstdruck
Art.N°	Description	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)
101.005	PZ 5	4,5	9,5	20	60
101.006	PZ 6	5,5	10,5	20	60
101.008	PZ 8	7,5	12,5	15	50
101.010	PZ 10	9,5	14,0	15	50
101.012	PZ 12	11,5	18,0	15	50
101.015	PZ 15	14,5	22,0	15	50
101.018	PZ 18	17,0	25,0	15	50
101.020	PZ 20	22,0	30,0	10	30
101.025	PZ 25	25,0	33,0	10	25

Weitere Kennfaden-Farben auf Anfrage lieferbar

Kraftstoffschlauch DIN 73379 Typ PZK / Oil or Gasoline Hose DIN 73379 Type PZK

Schlauch aus synthetischem Gummi mit einer Umflechtung aus verzinktem Stahldraht.

Ohne Kennfaden. Temperaturbereich: - 35°C bis + 80°C

Synthetic rubber inner tube with steel wire braided cover. Without marking thread.

Temperature range: -35°C up to +80°C.



Art.Nr	Bezeichnung	ID	AD	Betriebsdruck	Berstdruck
Art.N°	Description	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)
101.026	PZK 6	5,5	10,5	20	60
101.028	PZK 8	7,5	12,5	15	50
101.030	PZK 10	9,0	14,0	15	50
101.032	PZK 12	11,5	18,0	15	50
101.035	PZK 15	14,5	22,0	15	50

Kraftstoffschlauch DIN 73379 Typ VA-PZ / Oil or Gasoline Hose DIN 73379 Type VA-PZ

Schlauch aus synthetischem Gummi mit einer Umflechtung aus rostfreiem Draht.

Ohne Kennfaden. Temperaturbereich: - 35°C bis + 80°C

Synthetic rubber inner tube with stainless steel wire braided cover. Without marking thread.

Temperature range: -35°C up to +80°C.



Art.Nr	Bezeichnung	ID	AD	Betriebsdruck	Berstdruck
Art.N°	Description	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)
101.356	VA-PZ 6	5,5	10,5	20	60
101.358	VA-PZ 8	7,5	12,5	15	50
101.360	VA-PZ 10	9,0	15,0	15	50
101.362	VA-PZ 12	11,5	18,0	15	50
101.364	VA-PZ 15	14,5	22,0	15	50
101.365	VA-PZ 18	17,5	24,5	15	50
101.368	VA-PZ 20	19,0	29,0	10	30
101.370	VA-PZ 25	25,0	33,0	10	25

Ölbrennerschlauch EN 6806 Typ PZ-H

Schlauch aus synthetischem Gummi mit einer Umflechtung aus verzinktem Stahldraht.

1 Kennfaden (grün). Temperaturbereich: - 35°C bis + 80°C

Synthetic rubber inner tube with steel wire braided cover. 1 marking thread (green).

Temperature range: -35°C up to +80°C.



Art.Nr	Bezeichnung	ID	AD	Betriebsdruck	Berstdruck
Art.N°	Description	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)
101.080	PZ-H 5	4,5	9,5	20	60
101.081	PZ-H 6	5,5	10,5	20	60
101.082	PZ-H 8	7,5	12,5	15	50
101.083	PZ-H 10	9,5	14,0	15	50
101.084	PZ-H 12	11,5	18,0	15	50
101.086	PZ-H 15	14,5	22,0	15	50
101.087	PZ-H 18	17,0	25,0	15	50
101.088	PZ-H 20	22,0	30,0	10	30
101.089	PZ-H 25	25,0	33,0	10	25

Kraftstoffschlauch DIN 73379-B Typ PZA / Oil or Gasoline Hose DIN 73379-B Type PZA

Schlauch aus synthetischem Gummi mit einer Textilumflechtung.

Temperaturbereich: - 35°C bis + 80°C. **Rolle=20mtr**

Synthetic rubber inner tube with textile braided cover.

Temperature range: -35°C up to +80°C. Coil=20m

Art.Nr	Bezeichnung	ID	AD	Betriebsdruck	Berstdruck
Art.N°	Description	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)
101.303	PZA 3	3,2	7,0	10	40
101.304	PZA 5	4,5	9,5	10	40
101.306	PZA 6	5,5	10,5	10	40
101.308	PZA 8	7,5	12,5	10	40
101.310	PZA 10	9,5	15,0	10	40
101.312	PZA 12	11,5	17,0	10	40
101.315	PZA 15	15,0	22,0	10	40
101.318	PZA 18	18,0	26,0	10	40



Kraftstoffschlauch DIN 73379 Typ PZC / Oil or Gasoline Hose DIN 73379 Type PZC

Schlauch aus synthetischem Gummi, ein Textilgeflecht und eine Umflechtung aus verzinktem

Stahldraht. 1 Kennfaden (schwarz). Temperaturbereich: - 35°C bis + 80°C.

Synthetic rubber inner tube, single textile braid reinforcement and steel wire braided cover.

1 marking thread (black). Temperature range: -35°C up to +80°C.

Art.Nr	Bezeichnung	ID	AD	Betriebsdruck	Berstdruck
Art.N°	Description	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)
101.106	PZC 6	5,5	11,5	30	60
101.108	PZC 8	7,5	13,5	30	60
101.110	PZC 10	9,0	15,0	25	45
101.112	PZC 12	11,5	18,5	25	45
101.115	PZC 15	15,0	23,0	25	45
101.118	PZC 18	17,5	26,0	25	45



Kraftstoffschlauch DIN 73379-2A Typ PZG / Oil or Gasoline Hose DIN 73379-2A Type PZG

Kraftstoffschlauch aus synthetischem Gummi mit einer Textileinlage.

Außen glatt schwarz (CR). Temperaturbereich: - 40°C bis + 90°C.

Synthetic rubber hose with one textile inlay. Outside black and smooth.

Temperature range: -40°C up to +90°C.

Art.Nr	Bezeichnung	ID	AD	Betriebsdruck	Berstdruck
Art.N°	Description	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)
101.503	PZG 3,2	3,2	8,0	10	30
101.504	PZG 4	3,5	9,5	10	30
101.505	PZG 5	4,5	10,5	10	30
101.506	PZG 6	5,5	11,5	10	30
101.508	PZG 8	7,5	13,5	10	30
101.510	PZG 10	9,3	15,3	10	30
101.512	PZG 12	11,5	18,5	10	30



Kraftstoffschlauch Typ RME / Oil or Gasoline Hose Type RME

Biodiesel- / Benzinschlauch aus synthetischem Gummi mit einer Textileinlage.

Außen glatt schwarz (CR). Temperaturbereich: - 30°C bis + 100°C.

Synthetic rubber hose with one textile inlay. Outside black and smooth.

Temperature range: -30°C up to +100°C. Coil=20 m

Art.Nr	Bezeichnung	ID	AD	Betriebsdruck	Berstdruck
Art.N°	Description	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)
101.170	RME 6	6	12	15	45
101.172	RME 8	8	14	15	45
101.174	RME 10	10	17	15	45
101.177	RME 13	13	20	15	45
101.180	RME 16	16	23	15	45
101.183	RME 19	19	28	15	45
101.186	RME 25	25	36	15	45



Hochtemperatur-Kraftstoffschlauch Typ PZT

Schlauch aus synthetischem Gummi mit einer Einlage aus Edelstahldraht und einer zusätzlichen

Umflechtung aus Edelstahldraht. Temperaturbereich: -40°C bis +150°C

Synthetic rubber hose with one stainless steel wire inlay, single stainless steel wire braided cover.

Temperature range: -40°C up to +150°C.

Art.Nr	Bezeichnung	ID	AD	Betriebsdruck
Art.N°	Description	(mm)	(mm)	(bar)
101.224	PZT 6	5,6	11,2	100
101.223	PZT 8	8,6	14,0	100
101.222	PZT 12	11,2	16,3	100
101.220	PZT 15	14,2	20,3	85
101.219	PZT 18	17,5	23,9	70
101.218	PZT 22	22,4	29,5	50





Schlauchhülsen Typ H / Sleeves Type H					
Material: Stahl verzinkt/ Material: steel galvanized					
Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	ID (mm)	Loch-Ø(mm) bore-Ø (mm)	Länge (mm) Length (mm)	PE unit
104.038	H 3/8	8	5,6	17	100
104.039	H 3/9	9	4,7	17	100
104.040	H 4/9	9	5,7	17	100
104.050	H 5/10	10	6,7	17	100
104.051	H 5/11	11	6,7	17	100
104.060	H 6/11	11	7,7	17	100
104.062	H 6/12	12	7,7	20	100
104.063	H 6/13,5	13,5	7,7	20	100
104.065	H 6/15	15	7,6	20	100
104.064	H 8/12	12	10,0	20	100
104.080	H 8/13,5	13,5	10,2	20	100
104.084	H 8/14	14	10,0	20	100
104.085	H 8/15	15	10,2	20	100
104.105	H 10/15	15	11,8	20	100
104.100	H 10/16	16	11,9	20	100
104.107	H 10/17	17	11,9	21	100
104.118	H 12/18	18	13,9	21	100
104.112	H 12/19	19	14,0	26	100
104.120	H 12/20	20	14,0	26	100
104.156	H 12/21	21	15,7	25	100
104.122	H 12/22	22	15,7	32	100
104.123	H 15/23	23	17,2	32	
104.124	H 15/24,5	24,5	17,2	33	
104.126	H 18/26,5	26,5	19,7	32	
104.128	H 18/28	28	20,7	34	
104.130	H 20/30	30	24,2	32	
104.132	H 20/32	32	23,7	34	
104.133	H 20/33	33	24,2	34	
104.136	H 20/34	34	25,9	34	
104.134	H 25/32	32	27,9	34	
104.137	H 25/34,5	34,5	27,0	35	
104.138	H 25/36	36	27,5	35	
104.140	H 25/38	38	28,3	35	
104.142	H 25/40	40	30,0	40	
104.145	H 32/45	45	35,1	37	
104.147	H 40/51	51	41,3	43	



Schlauchhülsen Typ H / Sleeves Type H					
kurze Ausführung, Material: Stahl verzinkt / Short version, Material: steel galvanized					
Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	ID (mm)	Loch-Ø(mm) bore-Ø (mm)	Länge (mm) Length (mm)	PE unit
104.082	H 8/12,5/15	12,5	9,6	15	100
104.084	H 8/14/20	14	10,2	20	100
104.106	H 10/15/16	15	11,8	16	100
104.121	H 12/20/20	20	13,5	20	100
104.158	H 12/22/20	22	15,4	20	100



Hülsen-Röhrchen Typ HR / Sleeves Type HR					
Material: Stahl verzinkt/ Material: steel galvanized					
Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	ID (mm)	Länge (mm) Length (mm)	PE unit	
104.952	HR 8/10	8	10	100	
104.953	HR 9/10	9	10	100	
104.954	HR 10/10	10	10	100	
104.955	HR 11/10	11	10	100	
104.956	HR 12/19	12	19	100	

Edelstahl-Schlauchhülsen Typ VA-H / Stainless steel sleeves type VA-H
Material: 1.4301 (V2A)

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	ID (mm)	Loch-Ø (mm) bore-Ø (mm)	Länge (mm) Length (mm)	PE unit
104.240	VA-H 4/9	9	5,5	17	100
104.258	VA-H 5/10	10	6,6	17	100
104.260	VA-H 6/11	11	7,5	17	100
104.262	VA-H 6/12	12	7,5	20	100
104.263	VA-H 6/13,5	13,5	7,6	20	100
104.278	VA-H 8/12,5	12,5	10,0	20	100
104.279	VA-H 8/13	13	9,3	18	100
104.280	VA-H 8/13,5	13,5	10,1	20	100
104.284	VA-H 8/14	14	9,7	20	100
104.285	VA-H 8/15	15	10,0	20	100
104.305	VA-H 10/15	15	11,7	20	100
104.300	VA-H 10/16	16	11,7	20	100
104.307	VA-H 10/17	17	12,2	21	100
104.318	VA-H 12/18	18	13,8	21	
104.312	VA-H 12/19	19	13,8	26	
104.319	VA-H 12/22	22	15,6	26	
104.323	VA-H 15/23	23	18,7	28	
104.324	VA-H 15/24,5	24,5	17,0	32	
104.326	VA-H 18/26,5	26,5	20,0	28	
104.327	VA-H 20/29	29	20,8	30	
104.332	VA-H 20/32	32	24,0	34	
104.334	VA-H 25/34,5	34,5	26,0	35	
104.336	VA-H 25/36	36	27,5	35	
104.340	VA-H 25/40	40	30,2	35	
104.345	VA-H 32/45	45	35,1	37	
104.350	VA-H 40/51	51	41,0	43	
104.354	VA-H 40/56	56	42,1	62	
104.362	VA-H 50/61	61	48,0	46	



Schlauchhülsen Typ VA-H / Sleeves Type H
kurze Ausführung, Material: 1.4301 (V2A) / Short version

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	ID (mm)	Loch-Ø (mm) bore-Ø (mm)	Länge (mm) Length (mm)	PE unit
104.261	VA-H 6/12/15	12,0	9	15	100
104.281	VA-H 8/13,5/15	13,5	9	15	100
104.320	VA-H 12/20/20	20	13,5	20	



Aluminium-Schlauchhülsen Typ AL-H / Aluminum sleeves

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	ID (mm)	Loch-Ø (mm) bore-Ø (mm)	Länge (mm) Length (mm)	PE unit
104.603	AL-H 15/23	22,8	17,0	27	
104.602	AL-H 18/28	27,9	19,9	31	
104.604	AL-H 25/36	35,8	25,9	37	
104.605	AL-H 40/56	56,0	40,8	54	
104.606	AL-H 50/67	66,7	50,5	59	





Schlauchnippel Typ S / Hose nipple Type S				
Universaldichtkopf. Material: Stahl verzinkt / Universal sealing head. Material: steel galvanized				
Art.Nr	Bezeichnung	für Schlauch ID	für Überwurfmutter Typ UM	
Art.N°	Description	(mm)	fits with screw cap type UM	
105.050	S 5	5	M 10x1,0	+ G 1/8"
105.060	S 6	6	M 12x1,5	
105.080	S 8	8	M 14x1,5	+ G 1/4"
105.100	S 10	10	M 16x1,5	+ G 3/8"
105.112	S 12	12	M 18x1,5	
105.113	S 12 1/2"	12		G 1/2"
105.150	S 15	15	M 22x1,5	
105.186	S 18	18	M 26x1,5	
105.188	S 20	20	M 30x1,5	
105.231	S 20 3/4"	20		+ G 3/4"
105.245	S 25 1"	25		+ G 1"



Schlauchnippel reduziert Typ S / Hose nipple Type S				
Universaldichtkopf. Material: Stahl verzinkt / Universal sealing head. Material: steel galvanized				
Art.Nr	Bezeichnung	für Schlauch ID	für Überwurfmutter Typ UM	
Art.N°	Description	(mm)	fits with screw cap type UM	
105.068	S 6/8	6	M 14x1,5	+ G 1/4"
105.069	S 6/10	6	M 16x1,5	+ G 3/8"
105.081	S 8/10	8	M 16x1,5	+ G 3/8"
105.102	S 10/12	10	M 18x1,5	
105.114	S 12/15	12	M 22x1,5	
105.156	S 15/26	15	M 26x1,5	
105.151	S 15 1/2"	15		G 1/2"
105.233	S 20 1"	20		G 1"



Schlauchnippel flachdichtend Typ S.. F / Hose nipple Type S.. F				
Material: Stahl verzinkt / Flat joint, Material: steel galvanized				
Art.Nr	Bezeichnung	für Schlauch ID	für Überwurfmutter Typ UM	
Art.N°	Description	(mm)	fits with screw cap type UM	
105.205	S 5 F	5	M 10x1,0	+ G 1/8"
105.206	S 6 F	6	M 12x1,5	
105.208	S 8 F	8	M 14x1,5	+ G 1/4"
105.210	S 10 F	10	M 16x1,5	+ G 3/8"
105.212	S 12 F	12	M 18x1,5	
105.213	S 12 1/2" F	12		G 1/2"
105.216	S 15 1/2" F	15		G 1/2"
105.215	S 15 F	15	M 22x1,5	
105.226	S 15/26 F	15	M 26x1,5	
105.228	S 18 F	18	M 26x1,5	
105.230	S 20 3/4" F	20		G 3/4"
105.232	S 20 1" F	20		G 1"
105.243	S 25 1" F	25		G 1"



Überwurfmutter Typ UM / Screw caps Type UM				
Für Schlauchnippel Typ S + S.. F Material: Stahl verzinkt				
For hose nipple Type S + S.. F Material: steel galvanized				
Art.Nr	Bezeichnung	Gewinde	SW	
Art.N°	Description	Thread	Hex	
105.510	UM 5/10	M 10x1,0	12	
105.512	UM 6/12	M 12x1,5	14	
105.514	UM 8/14	M 14x1,5	17	
105.516	UM 10/16	M 16x1,5	19	
105.518	UM 12/18	M 18x1,5	22	
105.522	UM 15/22	M 22x1,5	27	
105.526	UM 18/26	M 26x1,5	32	
105.528	UM 20/30	M 30x1,5	36	
105.529	UM 20/30	M 30x2,0	36	
105.605	UM 1/8"	G 1/8"	14	
105.608	UM 1/4"	G 1/4"	17	
105.610	UM 3/8"	G 3/8"	19	
105.612	UM 1/2"	G 1/2"	24	
105.620	UM 3/4"	G 3/4"	30	
105.622	UM 1"	G 1"	36	
105.609	UM 1/4" Linksgewinde	G 1/4" links	17	
105.611	UM 3/8" Linksgewinde	G 3/8" links	19	

90° Rohrbogen mit Überwurfmutter Typ RBU / Elbow banjo 90° with screw cap type RBU

Metrisches Gewinde, Universaldichtkopf. Material: Stahl verzinkt.

Metric thread, universal sealing head. Material: steel galvanized

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	für Schlauch ID (mm)	Gewinde Thread
108.210	RBU 5/10-90°	5	M10x1,0
108.212	RBU 6/12-90°	6	M12x1,5
108.232	RBU 6/14-90°	6	M14x1,5
108.233	RBU 6/16-90°	6	M16x1,5
108.214	RBU 8/14-90°	8	M14x1,5
108.234	RBU 8/16-90°	8	M16x1,5
108.216	RBU 10/16-90°	10	M16x1,5
108.238	RBU 10/18-90°	10	M18x1,5
108.240	RBU 12/16-90°	12	M16x1,5
108.218	RBU 12/18-90°	12	M18x1,5
108.222	RBU 15/22-90°	15	M22x1,5
108.226	RBU 18/26-90°	15	M26x1,5



45° Rohrbogen mit Überwurfmutter Typ RBU / 45° elbow banjo with screw cap type RBU

Metrisches Gewinde, Universaldichtkopf. Material: Stahl verzinkt.

Metric thread, universal sealing head. Material: steel galvanized

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	für Schlauch ID (mm)	Gewinde Thread
108.211	RBU 5/10-45°	5	M10x1,0
108.213	RBU 6/12-45°	6	M12x1,5
108.215	RBU 8/14-45°	8	M14x1,5
108.217	RBU 10/16-45°	10	M16x1,5
108.219	RBU 12/18-45°	12	M18x1,5
108.223	RBU 15/22-45°	15	M22x1,5
108.227	RBU 18/26-45°	18	M26x1,5



90° Rohrbogen mit Überwurfmutter zöllig Typ RBU

90° elbow banjo with screw cap type RBU

BSP-Gewinde, Universaldichtkopf. Material: Stahl verzinkt.

BSP thread, universal sealing head. Material: steel galvanized

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	für Schlauch ID (mm)	Gewinde Thread
108.248	RBU 5/ 1/8"-90°	5	G1/8"
108.249	RBU 6/ 1/4"-90°	6	G1/4"
108.250	RBU 8/ 1/4"-90°	8	G1/4"
108.251	RBU 10/ 3/8"-90°	10	G3/8"
108.252	RBU 12/ 1/2"-90°	12	G1/2"
108.253	RBU 15/ 1/2"-90°	15	G1/2"



45° Rohrbogen mit Überwurfmutter zöllig Typ RBU

45° elbow banjo with screw cap type RBU

BSP-Gewinde, Universaldichtkopf. Material: Stahl verzinkt.

BSP thread, universal sealing head. Material: steel galvanized

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	für Schlauch ID (mm)	Gewinde Thread
108.258	RBU 5/ 1/8"-45°	5	G1/8"
108.259	RBU 6/ 1/4"-45°	6	G1/4"
108.260	RBU 8/ 1/4"-45°	8	G1/4"
108.261	RBU 10/ 3/8"-45°	10	G3/8"
108.262	RBU 12/ 1/2"-45°	12	G1/2"
108.263	RBU 15/ 1/2"-45°	15	G1/2"





Schlauchnippel mit Außengewinde Typ SA / Hose nipple with male thread Type SA				
Mit Schneidringsitz (24° Konus). Material: Stahl verzinkt./ with cutting ring (24° cone), material: steel galvanized				
Art.Nr	Bezeichnung	für Schlauch ID (mm)	Gewinde Thread	für Rohr AD (mm) for Pipe OD (mm)
110.205	SA 5/10 S	5	M 10x1,0	5
110.206	SA 6/12 S	6	M 12x1,5	6
110.203	SA 6/14 S	6	M 14x1,5	8
110.208	SA 8/14 S	8	M 14x1,5	8
110.204	SA 8/16 S	8	M 16x1,5	10
110.209	SA 10/14 S	10	M 14x1,5	8
110.210	SA 10/16 S	10	M 16x1,5	10
110.212	SA 12/18 S	12	M 18x1,5	12
110.215	SA 15/22 S	15	M 22x1,5	15
110.216	SA 15/22/16 S	15	M 22x1,5	16
110.217	SA 15/26 S	15	M 26x1,5	18
110.218	SA 18/26 S	18	M 26x1,5	18



BSP Schlauchnippel mit Außengewinde Typ MS-SA /			
<i>Hose nipple with male BSP thread Type MS-SA (MS = brass)</i>			
Mit 60° Innenkonus. Material: Messing / with 60° inner cone, material: brass.			
Art.Nr	Bezeichnung	für Schlauch ID (mm)	Gewinde Thread
110.305	MS-SA 5 1/8"	5	G 1/8"
110.304	MS-SA 6 1/8"	6	G 1/8"
110.306	MS-SA 6 1/4"	6	G 1/4"
110.316	MS-SA 6 3/8"	6	G 3/8"
110.321	MS-SA 6 1/2"	6	G 1/2"
110.308	MS-SA 8 1/4"	8	G 1/4"
110.317	MS-SA 8 3/8"	8	G 3/8"
110.331	MS-SA 10 1/4"	10	G 1/4"
110.310	MS-SA 10 3/8"	10	G 3/8"
110.332	MS-SA 10 1/2"	10	G 1/2"
110.312	MS-SA 12 1/2"	12	G 1/2"
110.323	MS-SA 12 3/4"	12	G 3/4"
110.318	MS-SA 15 3/8"	15	G 3/8"
110.315	MS-SA 15 1/2"	15	G 1/2"

Armaturen DN 32-50 siehe Seite 48



Verschlussmutter Typ VSM / Drain-caps Type VSM			
Für Aussengewinde. Material: Stahl verzinkt / for male thread, material: steel galvanized			
Art.Nr	Bezeichnung	Gewinde Thread	SW Hex
124.010	VSM 10	M 10x1,0	12
124.012	VSM 12	M 12x1,5	14
124.014	VSM 14	M 14x1,5	17
124.016	VSM 16	M 16x1,5	19
124.018	VSM 18	M 18x1,5	22
124.022	VSM 22	M 22x1,5	27
124.026	VSM 26	M 26x1,5	32
124.013	VSM 1/4"	G 1/4"	17
124.017	VSM 3/8"	G 3/8"	19

BE-Rohrstutzen Typ RST / BE-pipe-nipple Type RST			
Material: Stahl verzinkt / Material: steel galvanized			
Art.Nr	Bezeichnung	für Schlauch ID	Rohrstutzen (mm)
Art.N°	Description	(mm)	Pipestud (mm)
108.504	RST 4	4	4
108.505	RST 5	5	5
108.506	RST 6	6	6
108.508	RST 8	8	8
108.510	RST 10	10	10
108.512	RST 12	12	12
108.515	RST 15	15	15
108.518	RST 18	18	18



BE-Rohrbogen 45° Typ RBS / Elbow banjo 45° Type RBS			
Material: Stahl verzinkt / Material: steel galvanized			
Art.Nr	Bezeichnung	für Schlauch ID	Rohrstutzen (mm)
Art.N°	Description	(mm)	Pipestud (mm)
108.303	RBS 4/45°	4	4
108.302	RBS 5/45°	5	5
108.307	RBS 6/45°	6	6
108.309	RBS 8/45°	8	8
108.311	RBS 10/45°	10	10
108.313	RBS 12/45°	12	12
108.316	RBS 15/45°	15	15
108.319	RBS 18/45°	18	18



BE-Rohrbogen 90° Typ RBS / Elbow banjo 90° Type RBS			
Material: Stahl verzinkt / Material: steel galvanized			
Art.Nr	Bezeichnung	für Schlauch ID	Rohrstutzen (mm)
Art.N°	Description	(mm)	Pipestud (mm)
108.304	RBS 4/90°	4	4
108.305	RBS 5/90°	5	5
108.306	RBS 6/90°	6	6
108.308	RBS 8/90°	8	8
108.310	RBS 10/90°	10	10
108.312	RBS 12/90°	12	12
108.315	RBS 15/90°	15	15
108.318	RBS 18/90°	18	18



Überwurfmutter Typ 15-30/.. / Screw cap type 15-30..			
Für BE-Schlaucharmatur. Material: Stahl verzinkt / for BE hose fitting. Material: steel galvanized			
Art.Nr	Bezeichnung	für Rohrstutzen (mm)	Gewinde
Art.N°	Description	for Pipestud (mm)	Thread
415.001	15-30/LL04	4	M 8x1,0
415.002	15-30/LL05	5	M 10x1,0
415.010	15-30/L06	6	M 12x1,5
415.011	15-30/L08	8	M 14x1,5
415.012	15-30/L10	10	M 16x1,5
415.013	15-30/L12	12	M 18x1,5
415.014	15-30/L15	15	M 22x1,5
415.015	15-30/L18	18	M 26x1,5



Schneidring Typ 15-31/.. / Cutting ring type 15-31..		
Für BE-Schlaucharmatur / for BE hose fitting		
Art.Nr	Bezeichnung	für Rohrstutzen (mm)
Art.N°	Description	for Pipestud (mm)
415.201	15-31/LL04	4
415.202	15-31/LL05	5
415.210	15-31/L06	6
415.211	15-31/L08	8
415.212	15-31/L10	10
415.213	15-31/L12	12
415.214	15-31/L15	15
415.215	15-31/L18	18





Ringschlauchnippel Typ RS / Banjo nipple Type RS			
Ähnlich DIN 7642. Material: Stahl verzinkt. / Similar to DIN 7642, material: steel galvanized			
Art.Nr	Bezeichnung	für Schlauch ID	Ring-Ø (mm)
Art.N°	Description	(mm)	
106.006	RS 5/ 6	5	6
106.008	RS 5/ 8	5	8
106.010	RS 6/10	6	10 ~ 1/8"
106.012	RS 6/12	6	12
106.014	RS 6/14	6	14 ~ 1/4"
106.110	RS 8/10	8	10 ~ 1/8"
106.112	RS 8/12	8	12
106.114	RS 8/14	8	14 ~ 1/4"
106.212	RS 10/12	10	12
106.214	RS 10/14	10	14 ~ 1/4"
106.216	RS 10/16	10	16
106.218	RS 10/18	10	18
106.314	RS 12/14	12	14 ~ 1/4"
106.316	RS 12/16	12	16
106.318	RS 12/18	12	18
106.418	RS 15/18	15	18
106.422	RS 15/22	15	22 ~ 1/2"
106.426	RS 15/26	15	26
106.522	RS 18/22	18	22 ~ 1/2"
106.526	RS 18/26	18	26
106.015	RS 6 1/4"	6	1/4"
106.113	RS 8 1/4"	8	1/4"
106.116	RS 8 3/8"	8	3/8"
106.217	RS 10 3/8"	10	3/8"
106.313	RS 12 3/8"	12	3/8"

Doppel-Ringschlauchnippel Typ DRS / Twin banjo nipple Type DRS			
Material: Stahl verzinkt / material: steel galvanized			
Art.Nr	Bezeichnung	für Schlauch ID	Ring-Ø (mm)
Art.N°	Description	(mm)	
106.808	DRS 5/ 8	5	8
106.810	DRS 6/10	6	10 ~ 1/8"
106.812	DRS 8/12	8	12
106.814	DRS 10/14	10	14 ~ 1/4"

Rohrbogen 90° mit Ring Typ RBR / Elbow banjo 90° Type RBR			
Ring horizontal. Material: Stahl verzinkt. / Bore horizontal. material: steel galvanized			
Art.Nr	Bezeichnung	für Schlauch ID	Ring-Ø (mm)
Art.N°	Description	(mm)	
108.008	RBR 5/ 8/ 90°	5	8
108.010	RBR 6/10/ 90°	6	10 ~ 1/8"
108.012	RBR 8/12/ 90°	8	12
108.014	RBR 10/14/ 90°	10	14 ~ 1/4"
108.016	RBR 12/16/ 90°	12	16

Ringgewindestück Typ R-G-L / Ring connection piece Type R-G-L				
Mit Schneidringsitz 24°. Material: Stahl verzinkt / with cutting ring 24°. material: steel galvanized				
Art.Nr	Bezeichnung	Ring-Ø (mm)	Gewinde	für Rohr AD (mm)
Art.N°	Description		Thread	for Pipe OD (mm)
106.950	R 8 G 10 LL 5	8	M 10x1,0	5
106.952	R 10 G 12 L 6	10 ~ 1/8"	M 12x1,5	6
106.954	R 12 G 14 L 8	12	M 14x1,5	8
106.956	R 14 G 14 L 8	14 ~ 1/4"	M 14x1,5	8
106.958	R 14 G 16 L 10	14 ~ 1/4"	M 16x1,5	10
106.959	R 16 G 16 L 10	16	M 16x1,5	10
106.960	R 16 G 18 L 12	16	M 18x1,5	12
106.961	R 18 G 18 L 12	18	M 18x1,5	12
106.962	R 18 G 22 L 15	18	M 22x1,5	15
106.964	R 22 G 22 L 15	22 ~ 1/2"	M 22x1,5	15
106.963	R 22 G 26 L 18	26	M 26x1,5	18



Ringgewindestück Typ R.. G.. /
Mit 60° Innenkonus. Material: Stahl verzinkt.
Material: steel galvanized

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	Ring-Ø (mm)	Gewinde Thread
106.908	R 8 G 10	8	M 10x1,0
106.910	R 10 G 12	10	M 12x1,5
106.911	R 12 G 12	12	M 12x1,5
106.912	R 12 G 14	12	M 14x1,5
106.914	R 14 G 14	14	M 14x1,5
106.915	R 14 G 16	14	M 16x1,5
106.917	R 16 G 16	16	M 16x1,5
106.916	R 16 G 18	16	M 18x1,5
106.918	R 18 G 22	18	M 22x1,5
106.913	R 14 G 1/4"	14	G 1/4"
106.919	R 16 G 3/8"	16	G 3/8"



Hohlschraube Typ HS / Hollow screw Type HS
Ähnlich DIN 7643. Material: Stahl verzinkt. / Similar to DIN 7643, material: steel galvanized

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	Gewinde Thread	Schaftlänge (mm) Shaft-length (mm)	SW hex
107.006	HS 6	M 6x1,0	17	11
107.008	HS 8	M 8x1,0	17	12
107.009	HS 8x1,25	M 8x1,25	17	12
107.010	HS 10	M 10x1,0	19	14
107.011	HS 10x1,5	M 10x1,5	19	14
107.012	HS 12	M 12x1,5	24	17
107.014	HS 14	M 14x1,5	26	19
107.016	HS 16	M 16x1,5	28	22
107.018	HS 18	M 18x1,5	32	24
107.022	HS 22	M 22x1,5	39	27
107.026	HS 26	M 26x1,5	45	32
107.030	HS 30	M 30x1,5	51	36
107.040	HS 1/8"	G 1/8"	19	14
107.041	HS 1/4" (Schaft-Ø 14 mm)	G 1/4"	26	19
107.047	HS 1/4"	G 1/4"	26	19
107.042	HS 3/8"	G 3/8"	28	22
107.043	HS 1/2" (Schaft-Ø 22 mm)	G 1/2"	39	27
107.044	HS 1/2"	G 1/2"	39	27
107.045	HS 3/4"	G 3/4"	45	32
107.046	HS 1"	G 1"	51	41



Doppel-Hohlschraube Typ DHS / Double hollow screw Type DHS
Für 2 Ringstücke. Material: Stahl verzinkt. / For 2 banjos. material: steel galvanized

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	Gewinde Thread	Schaftlänge (mm) Shaft-length (mm)	SW hex
107.108	DHS 8	M 8x1,0	27	12
107.110	DHS 10	M 10x1,0	30	14
107.112	DHS 12	M 12x1,5	38	17
107.114	DHS 14	M 14x1,5	42	19
107.116	DHS 16	M 16x1,5	46	22
107.118	DHS 18	M 18x1,5	54	24
107.122	DHS 22	M 22x1,5	66	27
107.126	DHS 26	M 26x1,5	77	32
107.130	DHS 1/8"	G 1/8"	30	14
107.131	DHS 1/4"	G 1/4"	41	19
107.132	DHS 3/8"	G 3/8"	46	33
107.133	DHS 1/2"	G 1/2"	64	27



Hohlschraube Typ HS Form C / Hollow screw Type HS form C
Ähnlich DIN 7643 C. Material: Stahl verzinkt. / Similar to DIN 7643 C. Material: steel galvanized

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	Gewinde Thread	Schaftlänge (mm) Shaft-length (mm)	SW hex
107.051	HS 10 Form C	M 10x1,0	23	14
107.052	HS 12 Form C	M 12x1,5	28	17
107.053	HS 14 Form C	M 14x1,5	32	19
107.054	HS 16 Form C	M 16x1,5	36	22
107.055	HS 18 Form C	M 18x1,5	42	24
107.056	HS 22 Form C	M 22x1,5	50	27



Löt nipple Typ LN / Solding nipple Type LN
 Ähnlich DIN 7608. Material: Stahl. / Similar to DIN 7608. Material: steel

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	für Rohr AD (mm) for Pipe OD (mm)	für Überwurfmutter Typ UM for screw cap type UM
109.705	LN 5	5	M 10x1,0
109.706	LN 6	6	M 12x1,5
109.708	LN 8	8	M 14x1,5
109.710	LN 10	10	M 16x1,5
109.712	LN 12	12	M 18x1,5
109.715	LN 15	15	M 22x1,5
109.718	LN 18	18	M 26x1,5



Überwurfmutter Typ UM / Screw caps Type UM
 Für Löt nipple Typ LN. Material: Stahl verzinkt / for solding nipple, material: galvanized steel

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	Gewinde Thread	SW Hex
105.510	UM 5/10	M 10x1,0	12
105.512	UM 6/12	M 12x1,5	14
105.514	UM 8/14	M 14x1,5	17
105.516	UM 10/16	M 16x1,5	19
105.518	UM 12/18	M 18x1,5	22
105.522	UM 15/22	M 22x1,5	27
105.526	UM 18/26	M 26x1,5	32



Lötstutzen Typ LST / Solding nipple Type LST
 Ähnlich DIN 7633. Mit 60°-Innenkonus. Material: Stahl / Similar to DIN 7633, material: steel

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	für Rohr AD (mm) for Pipe OD (mm)	Aussengewinde
109.805	LST 5/10	5	M 10x1,0
109.806	LST 6/12	6	M 12x1,5
109.808	LST 8/14	8	M 14x1,5
109.810	LST 10/16	10	M 16x1,5
109.812	LST 12/18	12	M 18x1,5
109.815	LST 15/22	15	M 22x1,5
109.818	LST 18/26	18	M 26x1,5



Ringlötstück Typ RL / Ring solding piece Type RL
 Ähnlich DIN 7642. Material: Stahl. / Similar to DIN 7642, material: steel

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	für Rohr AD (mm) for Pipe OD (mm)	Ring-Ø (mm)
109.006	RL 4/ 6	4	6
109.008	RL 5/ 8	5	8
109.009	RL 6/ 8	6	8
109.010	RL 6/10	6	10
109.012	RL 6/12	6	12
109.014	RL 6/14	6	14
109.112	RL 8/12	8	12
109.114	RL 8/14	8	14
109.213	RL 10/12	10	12
109.214	RL 10/14	10	14
109.216	RL 10/16	10	16
109.314	RL 12/14	12	14
109.316	RL 12/16	12	16
109.318	RL 12/18	12	18
109.418	RL 15/18	15	18
109.422	RL 18/22	18	22
109.426	RL 18/26	18	26
109.526	RL 22/26	22	26
109.530	RL 28/30	28	30
109.319	RL 12 3/8"	12	3/8"
109.413	RL 18 1/2"	18	1/2"
109.527	RL 22 3/4"	22	3/4"
109.531	RL 28 1"	28	1"



Doppelringlötstück Typ DRL / Double ring solding piece Type DRL
 Material: Stahl / Material: steel

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	für Rohr AD (mm) for Pipe OD (mm)	Ring-Ø (mm)
109.607	DRL 4/ 8	4	8
109.608	DRL 5/ 8	5	8
109.610	DRL 6/10	6	10
109.612	DRL 8/12	8	12
109.614	DRL 10/14	10	14
109.616	DRL 12/16	12	16



Verschlussstopfen DIN 910 Typ VSS / Drain-plugs DIN 910 Type VSS
Mit Aussensechskant. Material: Stahl verzinkt / With outside hex. Material: steel galvanized

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	Gewinde Thread	SW Hex
124.110	VSS 10	M 10x1,0	10
124.112	VSS 12	M 12x1,5	13
124.114	VSS 14	M 14x1,5	13
124.116	VSS 16	M 16x1,5	17
124.118	VSS 18	M 18x1,5	17
124.120	VSS 20	M 20x1,5	19
124.122	VSS 22	M 22x1,5	19
124.124	VSS 24	M 24x1,5	22
124.126	VSS 26	M 26x1,5	24
124.130	VSS 30	M 30x1,5	24
124.209	VSS 1/8"	G 1/8"	10
124.213	VSS 1/4"	G 1/4"	13
124.217	VSS 3/8"	G 3/8"	17
124.221	VSS 1/2"	G 1/2"	19
124.227	VSS 3/4"	G 3/4"	24
124.233	VSS 1"	G 1"	27



Verschlussstopfen DIN 908 Typ IVSS / Drain-plugs DIN 908 Type IVSS
Mit Innensechskant. Material: Stahl verzinkt / With inner hex. Material: steel galvanized

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	Gewinde Thread	Innensechskant (mm) Inside hexagon (mm)
124.310	IVSS 10	M 10x1,0	5
124.312	IVSS 12	M 12x1,5	6
124.314	IVSS 14	M 14x1,5	6
124.316	IVSS 16	M 16x1,5	8
124.318	IVSS 18	M 18x1,5	8
124.320	IVSS 20	M 20x1,5	10
124.322	IVSS 22	M 22x1,5	10
124.324	IVSS 24	M 24x1,5	12
124.326	IVSS 26	M 26x1,5	12
124.327	IVSS 27	M 27x2,0	
124.330	IVSS 30	M 30x1,5	17
124.409	IVSS 1/8"	G 1/8"	5
124.413	IVSS 1/4"	G 1/4"	6
124.417	IVSS 3/8"	G 3/8"	8
124.421	IVSS 1/2"	G 1/2"	10
124.423	IVSS 1/2" Magnet	G 1/2"	10
124.427	IVSS 3/4"	G 3/4"	12
124.429	IVSS 3/4" Magnet	G 3/4"	12
124.433	IVSS 1"	G 1"	17



Verschlussstopfen DIN 906 Typ IVSK / Drain-plugs DIN 906 Type IVSK
Mit Innensechskant und kegligem Zoll-/ metrischen Gewinde. Material: Stahl verzinkt.
With inside hex. Inch/metric thread taper. Material: steel galvanized

Art.Nr Art.N°	Bezeichnung Description	Gewinde Thread	Innensechskant (mm) Inside hexagon (mm)
124.336	IVSK 6	M 6x1,0	3
124.338	IVSK 8	M 8x1,0	4
124.340	IVSK 10	M 10x1,0	5
124.342	IVSK 12	M 12x1,5	6
124.344	IVSK 14	M 14x1,5	7
124.346	IVSK 16	M 16x1,5	8
124.348	IVSK 18	M 18x1,5	8
124.350	IVSK 20	M 20x1,5	10
124.352	IVSK 22	M 22x1,5	10
124.353	IVSK 24	M 24x1,5	12
124.354	IVSK 26	M 26x1,5	12
124.355	IVSK 30	M 30x1,5	17
124.410	IVSK 1/8"	R 1/8"	5
124.414	IVSK 1/4"	R 1/4"	6
124.418	IVSK 3/8"	R 3/8"	8
124.422	IVSK 1/2"	R 1/2"	10
124.428	IVSK 3/4"	R 3/4"	12
124.434	IVSK 1"	R 1"	12

