



Mega Messing Kugelhähne.....	262
Mini Kugelhähne.....	273
Auslaufhähne.....	276
Itap Messing Kugelhähne.....	281
Messing Dreiwege-Kugelhähne.....	291
VIR Messing Kugelhähne.....	294
Gusseisen Armaturen.....	297
Flansch Kugelhähne.....	301
Durchgangsventile und Freistromventile.....	302
Messing Magnetventile.....	306
Kugelhähne mit Antrieb.....	307
Absperrklappen.....	309
Edelstahl Armaturen.....	311
Edelstahl Rückschlagventile.....	320
Messing und Kunststoff Rückschlagventile.....	323
Kugelrückschlagventile.....	329
Flansch Rückschlagventile.....	333
Messing Absperrschieber.....	336
Gülleschieber.....	337
Fußventile (Messing, Stahl und Kunststoff).....	352
Schmutzfänger und Filter.....	358
Sicherheitsventile und Druckminderer.....	360
Tränkebecken und Tränkenippel für Rinder und Schweine.....	364

**Kugelhahn, Typ Mega 100**

Mit vollem Durchgang

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

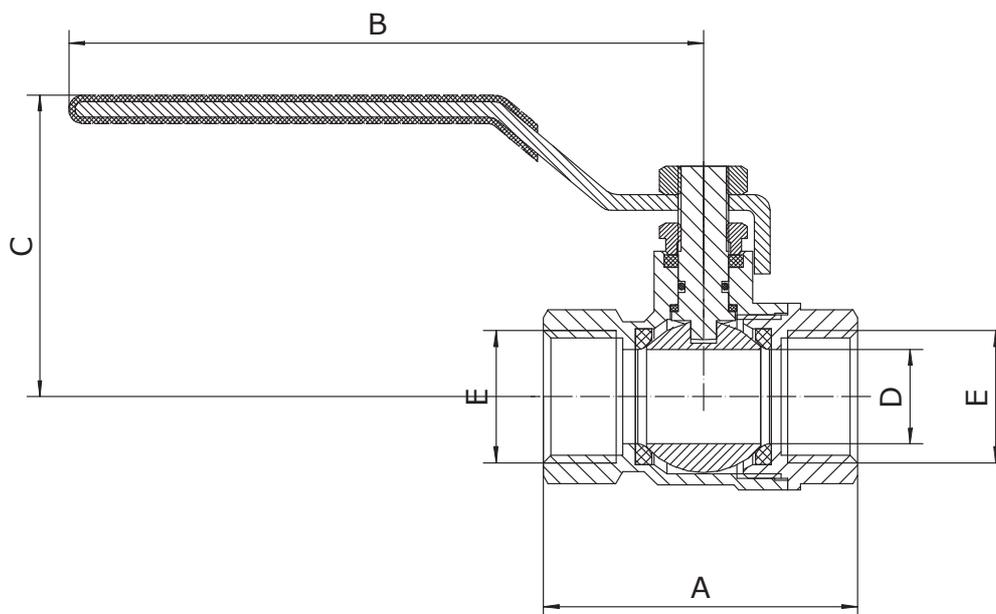
Material Hebel/Griff: Stahl

Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt

CA01

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0403000	4,05	1/4 " x 1/4 "	25 bar
0403001	4,05	3/8 " x 3/8 "	25 bar
0403002	4,75	1/2 " x 1/2 "	25 bar
0403003	6,35	3/4 " x 3/4 "	25 bar
0403004	10,60	1 " x 1 "	25 bar
0403005	16,85	1 1/4 " x 1 1/4 "	25 bar
0403006	25,15	1 1/2 " x 1 1/2 "	25 bar
0403007	36,65	2 " x 2 "	25 bar
0403008	84,05	2 1/2 " x 2 1/2 "	15 bar
0403009	119,00	3 " x 3 "	15 bar
0403010	169,00	4 " x 4 "	15 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0403000	1/4"	40,5	86	42	9	1/4"
0403001	3/8"	40,5	86	42	10	3/8"
0403002	1/2"	48,5	100	46	15	1/2"
0403003	3/4"	54,5	100	51,5	19	3/4"
0403004	1"	66	125	54	24	1"
0403005	1 1/4"	76	140	72	30	1 1/4"
0403006	1 1/2"	88	140	78	37	1 1/2"
0403007	2"	98,5	168	90	45	2"
0403008	2 1/2"	132	226	110	62	2 1/2"
0403009	3"	154	280	119	74	3"
0403010	4"	179	280	130	90	4"

Kugelhahn, Typ Mega 119

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Dacromet Stahl

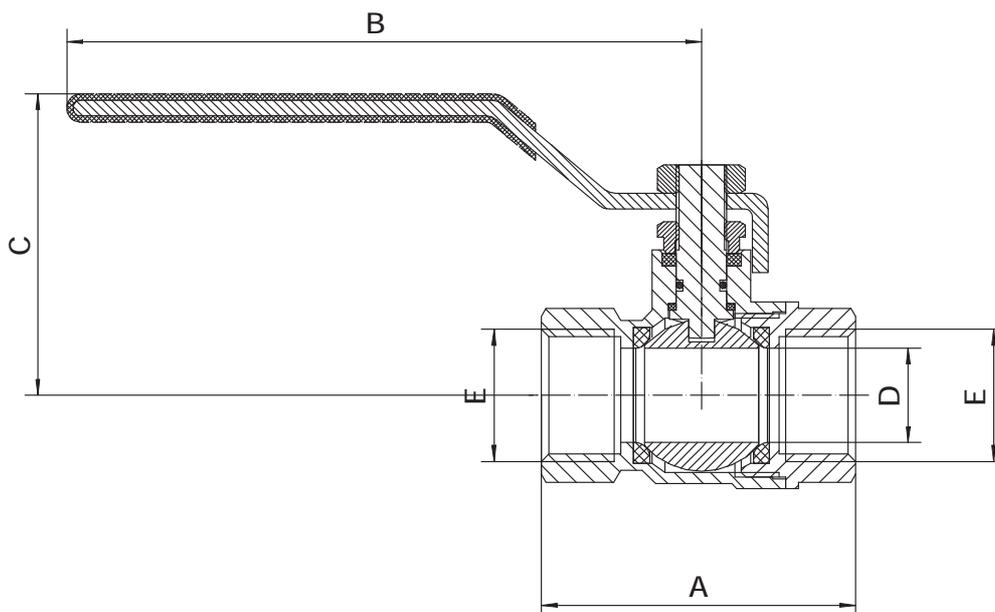
Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt



CA02

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401071	625,00	5 " x 5 "	20 bar
0401072	651,00	6 " x 6 "	20 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0401071	5"	235	315	180	125	5"
0401072	6"	235	315	195	125	6"

**Kugelhahn, Typ Mega 100VA**

Mit vollem Durchgang

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

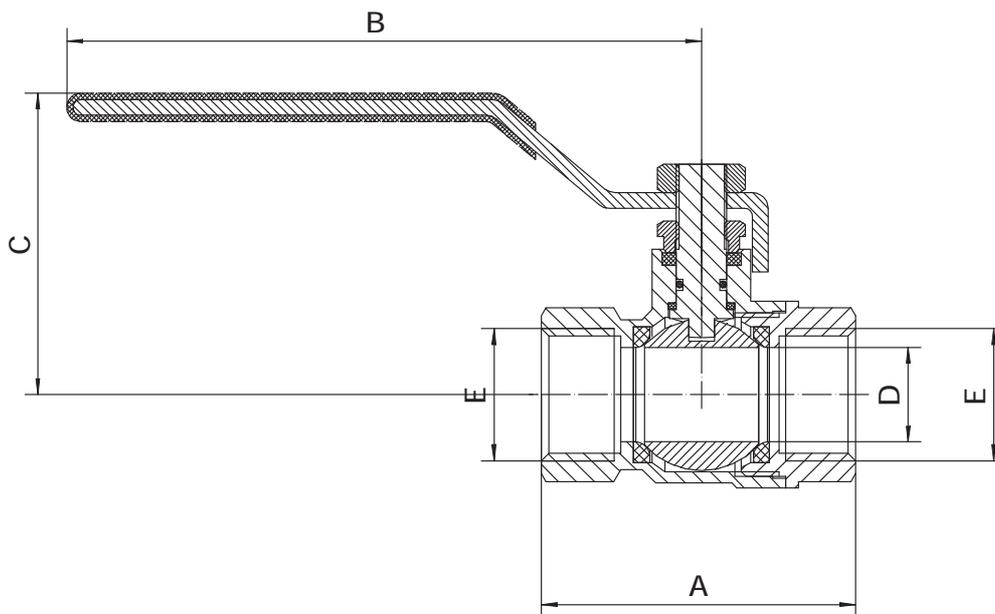
Material Hebel/Griff: Edelstahl

Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt

CA01

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0403030	4,25	1/4 " x 1/4 "	25 bar
0403031	4,25	3/8 " x 3/8 "	25 bar
0403032	5,80	1/2 " x 1/2 "	25 bar
0403033	7,50	3/4 " x 3/4 "	25 bar
0403034	12,15	1 " x 1 "	25 bar
0403035	19,65	1 1/4 " x 1 1/4 "	25 bar
0403036	28,70	1 1/2 " x 1 1/2 "	25 bar
0403037	41,65	2 " x 2 "	25 bar
0403038	93,15	2 1/2 " x 2 1/2 "	15 bar
0403039	130,00	3 " x 3 "	15 bar
0403040	181,00	4 " x 4 "	15 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0403030	1/4"	40,5	86	42	9	1/4"
0403031	3/8"	40,5	86	42	10	3/8"
0403032	1/2"	48,5	100	46	15	1/2"
0403033	3/4"	54,5	100	51,5	19	3/4"
0403034	1"	66	125	54	24	1"
0403035	1 1/4"	76	140	72	30	1 1/4"
0403036	1 1/2"	88	140	78	37	1 1/2"
0403037	2"	98,5	168	90	45	2"
0403038	2 1/2"	132	226	110	62	2 1/2"
0403039	3"	154	280	119	74	3"
0403040	4"	179	280	130	90	4"

Kugelhahn, Typ Mega 104

Mit vollem Durchgang

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Stahl

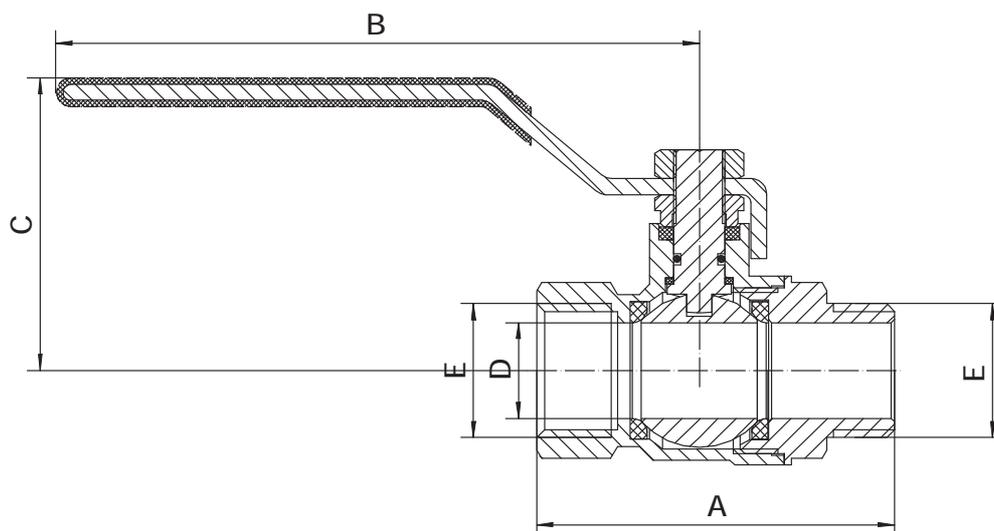
Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt



CA01

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0403015	4,25	1/4 " x 1/4 "	25 bar
0403016	4,25	3/8 " x 3/8 "	25 bar
0403017	5,30	1/2 " x 1/2 "	25 bar
0403018	6,90	3/4 " x 3/4 "	25 bar
0403019	10,60	1 " x 1 "	25 bar
0403020	17,95	1 1/4 " x 1 1/4 "	25 bar
0403021	26,25	1 1/2 " x 1 1/2 "	25 bar
0403022	39,80	2 " x 2 "	25 bar
0403023	86,55	2 1/2 " x 2 1/2 "	15 bar
0403024	120,00	3 " x 3 "	15 bar
0403025	174,00	4 " x 4 "	15 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0403015	1/4"	47	86	42	9	1/4"
0403016	3/8"	47	86	42	10	3/8"
0403017	1/2"	58	100	46	15	1/2"
0403018	3/4"	62,5	100	51,5	19	3/4"
0403019	1"	76	125	54	24	1"
0403020	1 1/4"	86	140	72	30	1 1/4"
0403021	1 1/2"	99,5	140	78	37	1 1/2"
0403022	2"	110,5	168	90	45	2"
0403023	2 1/2"	146	226	110	62	2 1/2"
0403024	3"	169	280	119	74	3"
0403025	4"	198	280	130	90	4"

**Kugelhahn, Typ Mega 104VA**

Mit vollem Durchgang

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Edelstahl

Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt

CA01

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0403045	4,50	¼ " x ¼ "	25 bar
0403046	4,50	⅜ " x ⅜ "	25 bar
0403047	5,95	½ " x ½ "	25 bar
0403048	7,70	¾ " x ¾ "	25 bar
0403049	11,95	1 " x 1 "	25 bar
0403050	20,70	1¼ " x 1¼ "	25 bar
0403051	29,05	1½ " x 1½ "	25 bar
0403052	44,75	2 " x 2 "	25 bar
0403053	95,60	2½ " x 2½ "	15 bar
0403054	132,00	3 " x 3 "	15 bar
0403055	185,00	4 " x 4 "	15 bar

Kugelhahn, Typ Mega 102

Mit vollem Durchgang

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Stahl

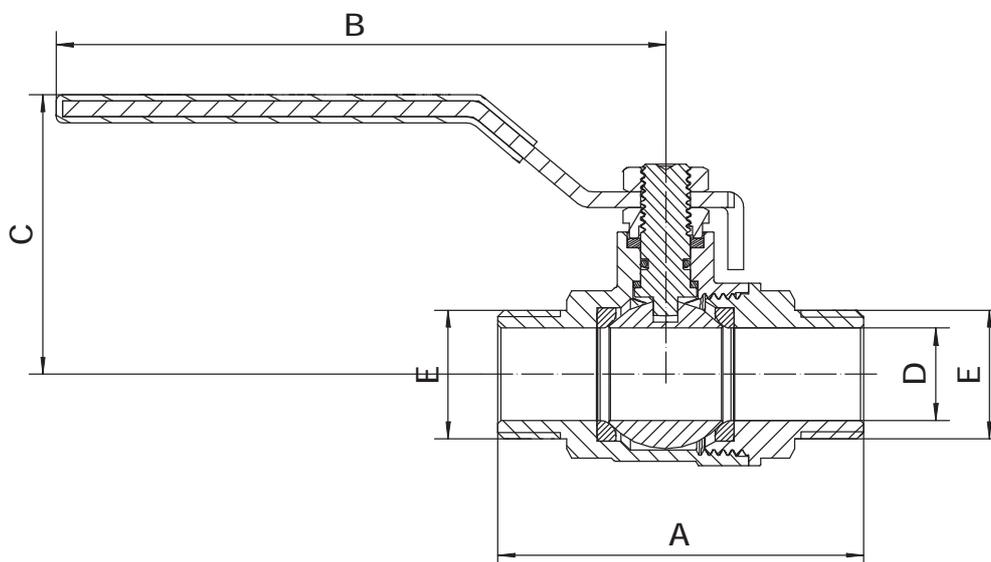
Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0402342	7,60	3/8 " x 3/8 "	25 bar
0402343	8,95	1/2 " x 1/2 "	25 bar
0402344	12,65	3/4 " x 3/4 "	25 bar
0402345	23,10	1 " x 1 "	25 bar
0402346	31,85	1 1/4 " x 1 1/4 "	25 bar
0402347	43,95	1 1/2 " x 1 1/2 "	25 bar
0402348	71,95	2 " x 2 "	25 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0402342	3/8"	48,5	83,5	45	10	3/8"
0402343	1/2"	58,5	98	49	15	1/2"
0402344	3/4"	65	98	55	19	3/4"
0402345	1"	78	125	64,5	24	1"
0402346	1 1/4"	93	140	78	30	1 1/4"
0402347	1 1/2"	104	140	79,5	37	1 1/2"
0402348	2"	123,5	168	95	45	2"



CA00

Kugelhahn, Typ Mega 160

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Rotguss

Material Hebel/Griff: Stahl

Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400276	12,35	½ " x ½ "	20 bar
0400277	16,75	¾ " x ¾ "	20 bar
0400278	26,05	1 " x 1 "	20 bar
0400279	37,60	1¼ " x 1¼ "	20 bar
0400280	65,00	1½ " x 1½ "	16 bar
0400281	93,30	2 " x 2 "	16 bar
0400282	173,00	2½ " x 2½ "	16 bar
0400283	255,00	3 " x 3 "	16 bar
0400284	473,00	4 " x 4 "	16 bar



CA01

Kugelhahn, Typ Mega 108

Mit Entleerungsventil und vollem Durchgang.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

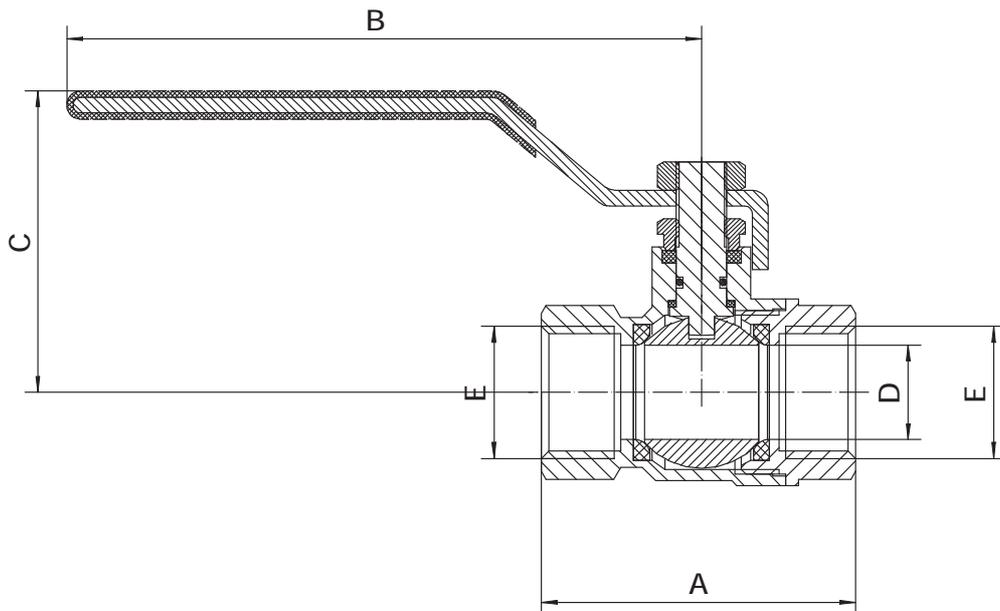
Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Stahl

Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401375	10,40	½ " x ½ "	25 bar
0401376	13,40	¾ " x ¾ "	25 bar
0401377	20,55	1 " x 1 "	25 bar
0401378	28,05	1¼ " x 1¼ "	25 bar
0401379	41,90	1½ " x 1½ "	25 bar
0401380	59,05	2 " x 2 "	25 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0401375	1/2"	56	100	46	15	1/2"
0401376	3/4"	62,1	100	51,5	19	3/4"
0401377	1"	72,5	125	54	24	1"
0401378	1 1/4"	86,7	140	72	30	1 1/4"
0401379	1 1/2"	92	140	78	37	1 1/2"
0401380	2"	112	168	90	45	2"

Kugelhahn mit Frostschutzeinrichtung, Typ Mega 109

Durch die Entleerungsschraube am Kugelhahngehäuse ist ein Entleeren des Wassers, welches sich zwischen Kugel und Gehäuse befindet, möglich. Dadurch ist ein Platzen des Gehäuses in der Frostperiode ausgeschlossen. Selbstverständlich ist Voraussetzung, dass die gesamte Rohrleitung vom Wasser entleert ist. Im Außenbereich verhindert dieser Kugelhahn nach der Frostperiode unnötige Reparatur- und Ausfallkosten (bei Booten, Segel- und Motoryachten, Beregnungs- und Stalltechnik).

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Stahl

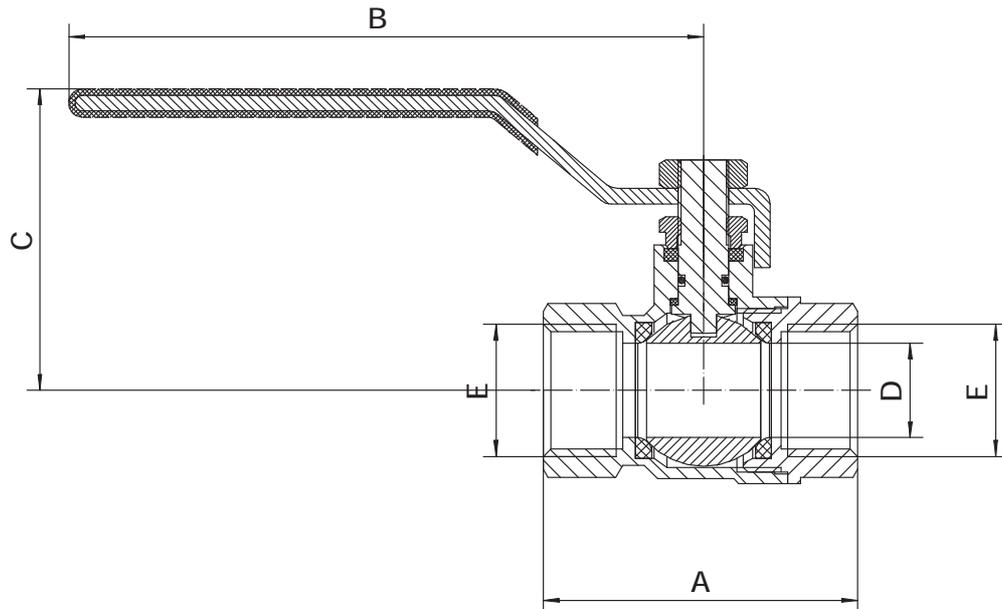
Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt



CA01

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401569	8,90	1/2 " x 1/2 "	25 bar
0401570	11,55	3/4 " x 3/4 "	25 bar
0401571	18,90	1 " x 1 "	25 bar
0401572	26,60	1 1/4 " x 1 1/4 "	25 bar
0401573	39,80	1 1/2 " x 1 1/2 "	25 bar
0401574	52,55	2 " x 2 "	25 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0401569	1/2"	48,5	100	46	15	1/2"
0401570	3/4"	54,5	100	51,5	19	3/4"
0401571	1"	66	125	54	24	1"
0401572	1 1/4"	76	140	72	30	1 1/4"
0401573	1 1/2"	88	140	78	37	1 1/2"
0401574	2"	98,5	168	90	45	2"



Kugelhahn, Typ Mega 103

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Flügelgriff

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

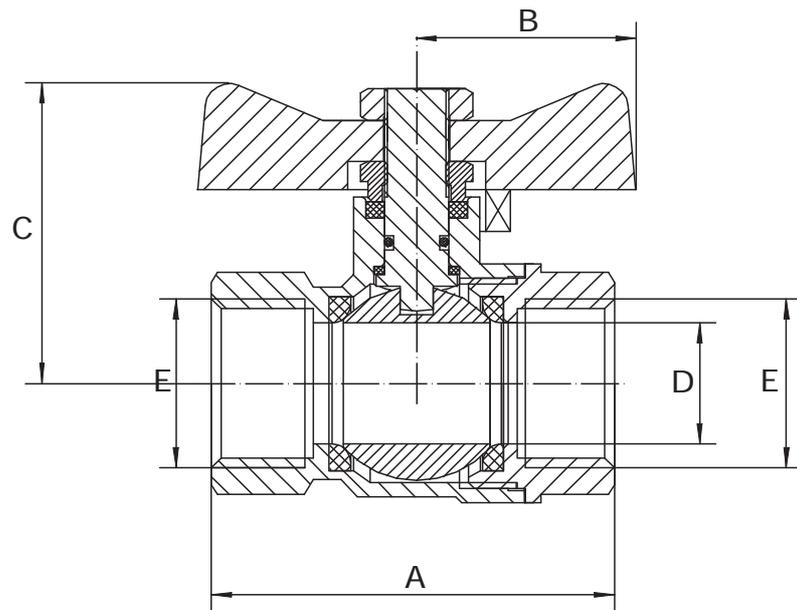
Material Hebel/Griff: Aluminium

Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt

CA01

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
7000864	5,30	3/8" x 3/8"	25 bar
7000865	6,00	1/2" x 1/2"	25 bar
7000866	8,90	3/4" x 3/4"	25 bar
7000867	12,65	1" x 1"	25 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
7000864	3/8"	40,5	26,5	33,5	10	3/8"
7000865	1/2"	48,5	27	38	15	1/2"
7000866	3/4"	54,5	27	42	19	3/4"
7000867	1"	66	35	49,5	24	1"

**Kugelhahn, Typ Mega 105**

Mit vollem Durchgang.

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Bedienung: Flügelgriff

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

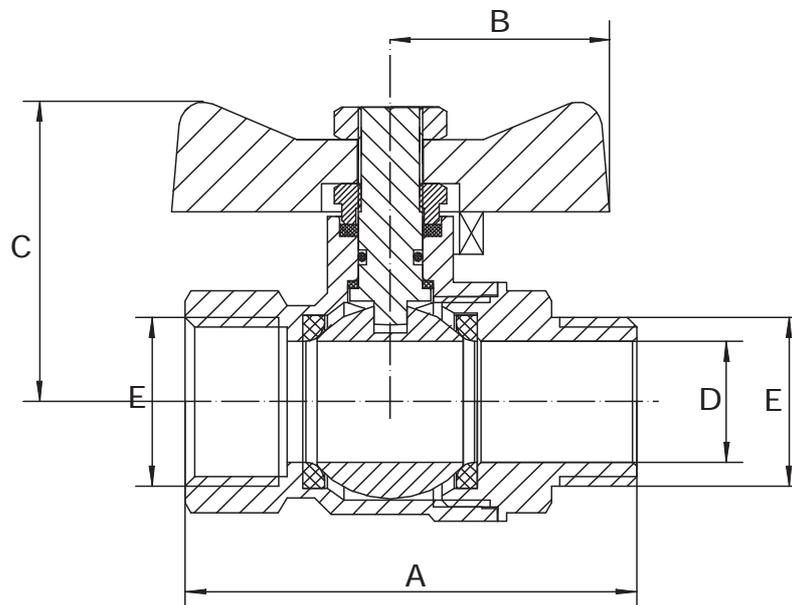
Material Hebel/Griff: Aluminium

Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt

CA01

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400995	5,30	1/4 " x 1/4 "	25 bar
0400996	5,30	3/8 " x 3/8 "	25 bar
0400997	6,00	1/2 " x 1/2 "	25 bar
0400998	8,90	3/4 " x 3/4 "	25 bar
0400999	13,55	1 " x 1 "	25 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0400995	1/4"	47	26,5	32	9	1/4"
0400996	3/8"	47	26,5	33,5	10	3/8"
0400997	1/2"	58	27	38	15	1/2"
0400998	3/4"	62,5	27	42	19	3/4"
0400999	1"	76	35	49,5	24	1"

Hochdruck-Kugelhahn, Typ Hipress 2321

Geeignet für Druckluft, Industrie usw.
Norm: nach UNI/ISO 7/1 RP

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Bedienung: Hebel
Werkstoff: Messing
Oberflächenbehandlung: Vernickelt
Material Hebel/Griff: Aluminium
Griff-Farbe: Schwarz
Material Kugel: Messing hart verchromt



CA00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401275	37,10	3/8" x 3/8"	210 bar
0401276	42,95	1/2" x 1/2"	210 bar
0401277	67,00	3/4" x 3/4"	210 bar
0401278	87,60	1" x 1"	210 bar

KFE Kugelhahn, selbstdichtend

Mit Schlauchtülle, Kappe + Kette

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle
Werkstoff: Messing
Oberflächenbehandlung: Vernickelt
Bedienung: Griff
Material Hebel/Griff: Aluminium
Griff-Farbe: Rot
Max. Temp.: +150 °C



CA00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401485	6,15	1/2" x 12 mm

KFE Kugelhahn

Mit Kappe und Kette, Kappe ist gleichzeitig Schlüssel.

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle
Werkstoff: Messing
Oberflächenbehandlung: Vernickelt
Bedienung: Schraubschlitz
Max. Temp.: +60 °C



CA00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401096	6,80	1/2" x 12 mm

Mini Kugelhahn, Typ 400

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Bedienung: Hebel
Werkstoff: Messing
Oberflächenbehandlung: Verchromt
Material Hebel/Griff: Aluminium
Griff-Farbe: Schwarz
Material Kugel: Messing hart verchromt



CA00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401354	5,30	1/8" x 1/8"	15 bar
0401350	5,30	1/4" x 1/4"	15 bar
0401351	5,30	3/8" x 3/8"	15 bar
0401352	5,30	1/2" x 1/2"	15 bar
0401353	9,35	3/4" x 3/4"	15 bar



CA00

Mini Kugelhahn, Typ 405

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Verchromt

Material Hebel/Griff: Aluminium

Griff-Farbe: Schwarz

Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401364	4,90	1/8 " x 1/8 "	15 bar
0401360	5,00	1/4 " x 1/4 "	15 bar
0401361	5,25	3/8 " x 3/8 "	15 bar
0401362	5,30	1/2 " x 1/2 "	15 bar
0401363	9,35	3/4 " x 3/4 "	15 bar



CA00

Mini Kugelhahn, Typ 406

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Bedienung: Schraubschlitz

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Verchromt

Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401371	4,85	1/4 " x 1/4 "	15 bar
0401372	4,85	3/8 " x 3/8 "	15 bar
0401373	5,95	1/2 " x 1/2 "	15 bar
0401374	9,35	3/4 " x 3/4 "	15 bar



CA00

Mini Kugelhahn, Typ 410

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Verchromt

Material Hebel/Griff: Kunststoff

Griff-Farbe: Schwarz

Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401347	4,55	3/8 " x 3/8 "	15 bar
0401348	6,90	1/2 " x 1/2 "	15 bar
0401349	8,95	3/4 " x 3/4 "	15 bar



CC00

VA Mini Kugelhahn

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Edelstahl 316

Material Hebel/Griff: Kunststoff

Griff-Farbe: Schwarz

Material Kugel: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0091019	14,70	1/4 " x 1/4 "	40 bar
0091020	16,20	3/8 " x 3/8 "	40 bar
0091021	17,35	1/2 " x 1/2 "	40 bar

VA Mini Kugelhahn

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Edelstahl 316

Material Hebel/Griff: Kunststoff

Griff-Farbe: Schwarz

Material Kugel: Edelstahl 316



CC00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0091016	16,20	¼ " x ¼ "	40 bar
0091017	16,20	⅜ " x ⅜ "	40 bar
0091018	19,25	½ " x ½ "	40 bar





Entleerungshahn

Anschluss: Außengewinde
 Werkstoff: Messing
 Oberflächenbehandlung: Vernickelt
 Bedienung: Griff
 Arbeitsdruck: 10 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710222	6,35	1/4 "

CA00



VA Wasserschlagdämpfer

Anschluss: Außengewinde
 Werkstoff: Edelstahl
 Zulassung: KIWA

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Typ
0892375	42,05	1/2 "	Kugel

CA00



Kugelauslaufhahn, Typ Mega 110

Mit Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle
 Werkstoff: Messing
 Oberflächenbehandlung: Vernickelt
 Bedienung: Hebel
 Material Hebel/Griff: Stahl
 Griff-Farbe: Rot

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401449	6,95	1/2 " x 12 mm
0401450	10,00	3/4 " x 19 mm
0401451	14,80	1 " x 25 mm

CA01



Kugelauslaufhahn, Typ Mega 120

Mit Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle
 Werkstoff: Messing
 Oberflächenbehandlung: Vernickelt
 Bedienung: Hebel
 Material Hebel/Griff: Edelstahl
 Griff-Farbe: Rot

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401295	7,60	1/2 " x 12 mm
0401296	10,60	3/4 " x 19 mm
0401297	15,90	1 " x 25 mm

CA01

Kugelauslaufhahn, Typ K 132

Mit Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Bedienung: Hebel

Material Hebel/Griff: Stahl

Griff-Farbe: Rot



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401452	9,50	1/2 " x 12 mm
0401458	14,15	3/4 " x 19 mm
0401459	22,05	1 " x 25 mm

Kugelauslaufhahn, Typ K134

Mit Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Bedienung: Flügelgriff

Material Hebel/Griff: Stahl

Griff-Farbe: Rot



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401462	9,45	1/2 " x 12 mm
0401463	14,40	3/4 " x 19 mm
0401464	18,55	1 " x 25 mm

Kugelauslaufhahn, abschließbar

Mit Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Bedienung: Hebel

Material Hebel/Griff: Stahl



CA00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401445	7,95	1/2 " x 12 mm
0401446	9,35	3/4 " x 19 mm

Messing Auslaufventil matt verchromt, Typ Cromato

Mit Messing Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Chrom matt

Bedienung: Griff

Material Hebel/Griff: Messing



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401471	19,10	1/2 " x 12 mm
0401472	27,75	3/4 " x 19 mm
0401473	71,00	1 " x 25 mm



CA00

Auslaufventil matt verchromt, Typ Mega

Mit Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Chrom matt

Bedienung: Griff

Material Hebel/Griff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401465	10,25	1/2 " x 12 mm
0401460	17,10	3/4 " x 19 mm



CA00

Auslaufventil mit Steckschlüsseloberteil + Schlüssel

Mit Messing Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Chrom matt

Bedienung: Schlüssel

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401651	10,85	1/2 " x 12 mm
0401653	13,15	3/4 " x 19 mm



CA00

Steckschlüssel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0401655	0,68	Auslaufventil mit Steckschlüssel



CA00

Auslaufventil poliert, Typ Mega

Mit Messing Schlauchverschraubung

Schwere Ausführung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Poliert

Bedienung: Griff

Material Hebel/Griff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710245	9,65	1/2 " x 13 mm
0710246	14,30	3/4 " x 19 mm
0710247	61,15	1 " x 25 mm

Auslaufventil poliert verchromt, Typ Mega

Mit Messing Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Chrom poliert

Bedienung: Griff

Material Hebel/Griff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401448	9,10	1/2 " x 12 mm
0401447	15,00	3/4 " x 19 mm



CA00

Auslaufventil gebeizt, Typ Mega

Mit Messing Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Chrom matt

Bedienung: Griff

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401503	7,60	1/2 " x 12 mm
0401504	13,80	3/4 " x 19 mm



CA00

Auslaufventil

Mit Belüfter ohne Rückflussverhinderer und Messing Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Chrom poliert

Bedienung: Griff

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401670	22,65	1/2 " x 12 mm



CA00

Auslaufventil

Mit Belüfter ohne Rückflussverhinderer und Messing Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Chrom matt

Bedienung: Griff

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401668	14,85	1/2 " x 12 mm



CA00

**Auslaufventil**

Mit Rückflussverhinderer, Belüfter und Messing Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401666	11,20	½" x 12 mm

CA00



Kugelhahn DVGW W 570 geprüft, Typ Itap 376

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Verchromt

Material Hebel/Griff: Stahl

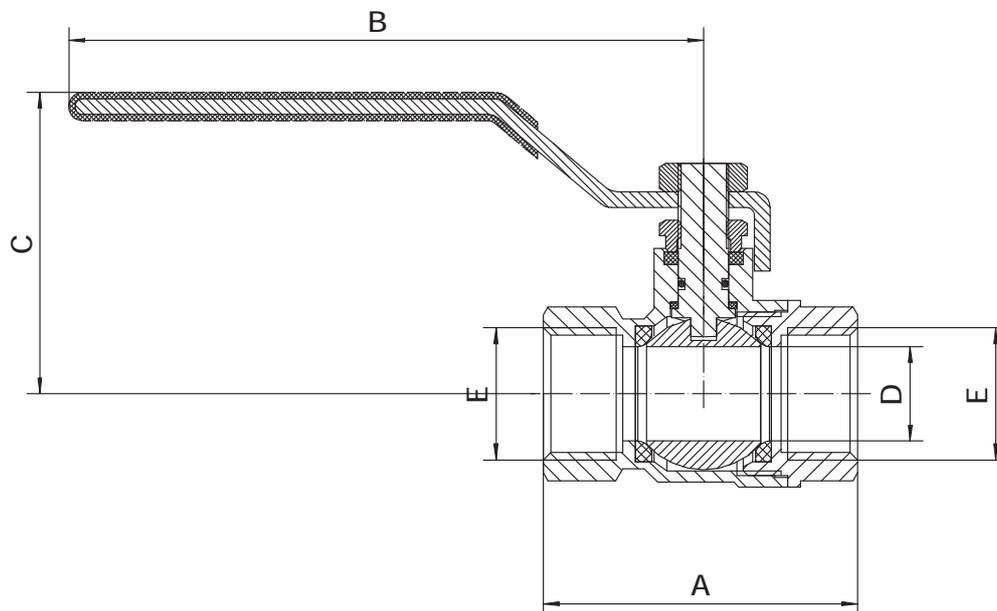
Griff-Farbe: Grün

Material Kugel: Messing hart verchromt



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0402450	6,85	1/4 " x 1/4 "	50 bar
0402451	7,25	3/8 " x 3/8 "	50 bar
0402452	9,70	1/2 " x 1/2 "	50 bar
0402453	12,35	3/4 " x 3/4 "	40 bar
0402454	19,75	1 " x 1 "	40 bar
0402455	34,60	1 1/4 " x 1 1/4 "	30 bar
0402456	52,05	1 1/2 " x 1 1/2 "	30 bar
0402457	72,10	2 " x 2 "	25 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0402450	1/4"	49,5	86	41,5	10	1/4"
0402451	3/8"	52,5	86	41,5	10	3/8"
0402452	1/2"	61	93	49,5	15	1/2"
0402453	3/4"	68	113	56,5	20	3/4"
0402454	1"	85	113	60,5	25	1"
0402455	1 1/4"	99,5	138	76,5	32	1 1/4"
0402456	1 1/2"	109	158	92	40	1 1/2"
0402457	2"	130	158	99	50	2"



Kugelhahn DVGW W 570 geprüft, Typ Itap 377

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Verchromt

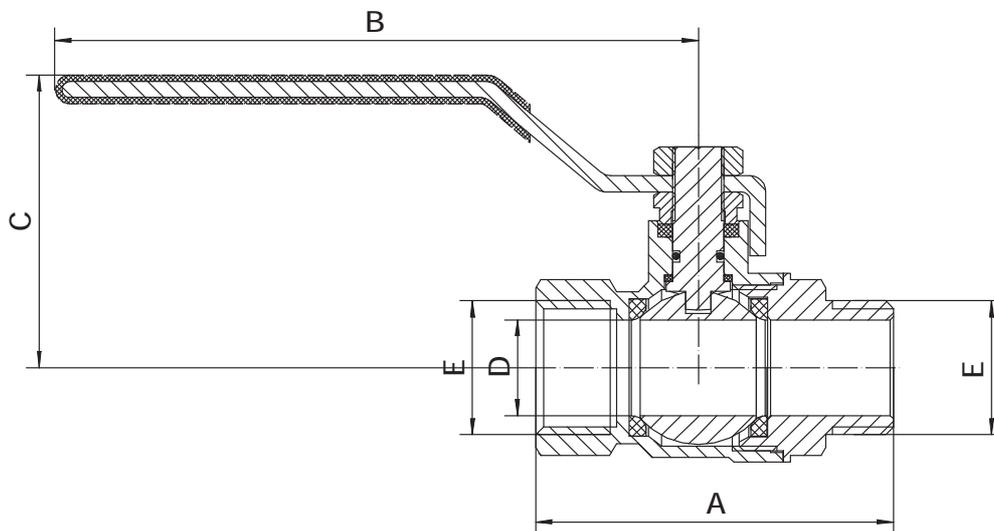
Material Hebel/Griff: Stahl

Griff-Farbe: Grün

Material Kugel: Messing hart verchromt

CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0402458	7,50	1/4 " x 1/4 "	50 bar
0402459	7,85	3/8 " x 3/8 "	50 bar
0402460	9,85	1/2 " x 1/2 "	50 bar
0402461	13,00	3/4 " x 3/4 "	40 bar
0402462	19,65	1 " x 1 "	40 bar
0402463	35,15	1 1/4 " x 1 1/4 "	30 bar
0402464	53,45	1 1/2 " x 1 1/2 "	30 bar
0402465	73,85	2 " x 2 "	25 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0402458	1/4"	57	86	41,5	10	1/4"
0402459	3/8"	59	86	41,5	10	3/8"
0402460	1/2"	68	93	49,5	15	1/2"
0402461	3/4"	75,5	113	56,5	20	3/4"
0402462	1"	90,5	113	60,5	25	1"
0402463	1 1/4"	105	138	76,5	32	1 1/4"
0402464	1 1/2"	115,5	158	92	40	1 1/2"
0402465	2"	135,5	158	99	50	2"

Kugelhahn, Typ Itap 090

Mit vollem Durchgang. ¼" - ¾" Vollkugel; 1" - 4" Hohlkugel
Temperaturbeständig für Wasser (kein Dampf) bis max. 150° C

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Stahl

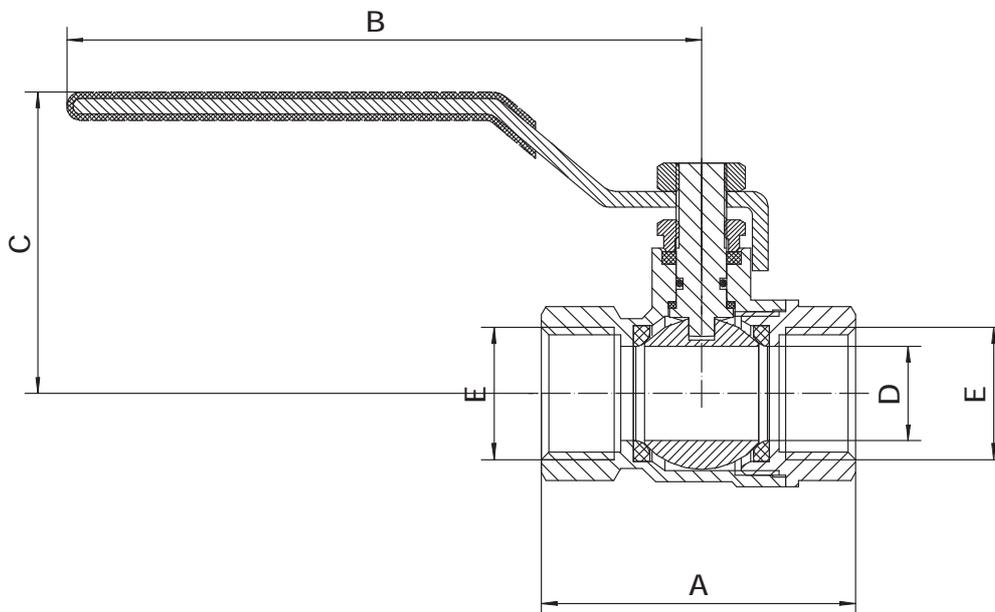
Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0402311	5,60	¼" x ¼"	50 bar
0402312	5,75	⅜" x ⅜"	50 bar
0402313	6,95	½" x ½"	50 bar
0402314	10,60	¾" x ¾"	40 bar
0402315	16,85	1" x 1"	40 bar
0402316	26,25	1¼" x 1¼"	30 bar
0402317	40,80	1½" x 1½"	30 bar
0402318	57,55	2" x 2"	25 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0402311	1/4"	44,4	80	37	10	1/4"
0402312	3/8"	44,4	80	37	10	3/8"
0402313	1/2"	50,5	80	41	15	1/2"
0402314	3/4"	57,5	113	55	20	3/4"
0402315	1"	70	113	59	25	1"
0402316	1 1/4"	80,5	138	74,5	32	1 1/4"
0402317	1 1/2"	94,5	138	80,5	40	1 1/2"
0402318	2"	112,5	158	96,5	50	2"



CA03

Kugelhahn, Typ Itap 091

Mit vollem Durchgang. 1/4" - 3/4" Vollkugel; 1" - 4" Hohlkugel
Temperaturbeständig für Wasser (kein Dampf) bis max. 150° C

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

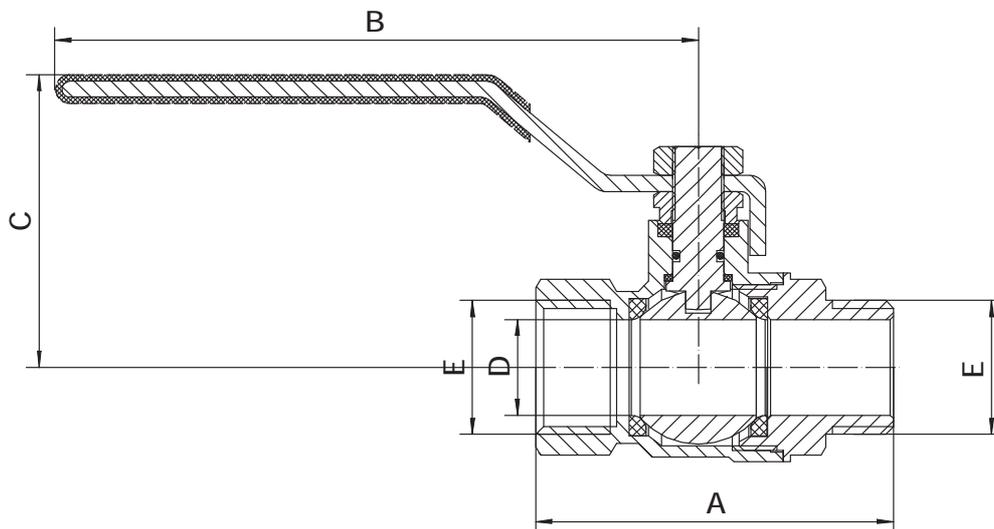
Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Stahl

Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0402331	6,20	1/4 " x 1/4 "	50 bar
0402332	6,40	3/8 " x 3/8 "	50 bar
0402333	7,75	1/2 " x 1/2 "	50 bar
0402334	11,55	3/4 " x 3/4 "	40 bar
0402335	16,85	1 " x 1 "	40 bar
0402336	29,40	1 1/4 " x 1 1/4 "	30 bar
0402337	39,80	1 1/2 " x 1 1/2 "	30 bar
0402338	62,75	2 " x 2 "	25 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0402331	1/4"	54	80	37	10	1/4"
0402332	3/8"	54	80	37	10	3/8"
0402333	1/2"	58,5	80	41	15	1/2"
0402334	3/4"	66,5	113	55	20	3/4"
0402335	1"	78,5	113	59	25	1"
0402336	1 1/4"	91,5	138	74,5	32	1 1/4"
0402337	1 1/2"	105,5	138	80,5	40	1 1/2"
0402338	2"	122	158	96,5	50	2"

Kugelhahn, Typ Itap 092

Mit vollem Durchgang.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Flügelgriff

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Aluminium

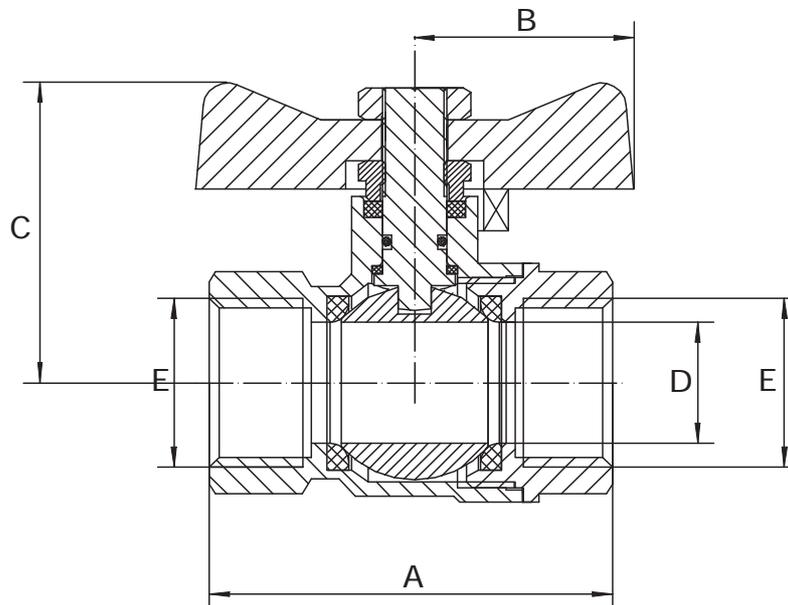
Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0402371	5,65	1/4 " x 1/4 "	50 bar
0402372	5,75	3/8 " x 3/8 "	50 bar
0402373	6,90	1/2 " x 1/2 "	50 bar
0402374	10,10	3/4 " x 3/4 "	40 bar
0402375	15,80	1 " x 1 "	40 bar
0402376	25,25	1 1/4 " x 1 1/4 "	30 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0402371	1/4"	44,4	24	36,5	10	1/4"
0402372	3/8"	44,4	24	36,5	10	3/8"
0402373	1/2"	50,5	24	41,5	15	1/2"
0402374	3/4"	57,5	31	48	20	3/4"
0402375	1"	70	31	52	25	1"
0402376	1 1/4"	80,5	35	65	32	1 1/4"



Kugelhahn, Typ Itap 093

Mit vollem Durchgang.

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Bedienung: Flügelgriff

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

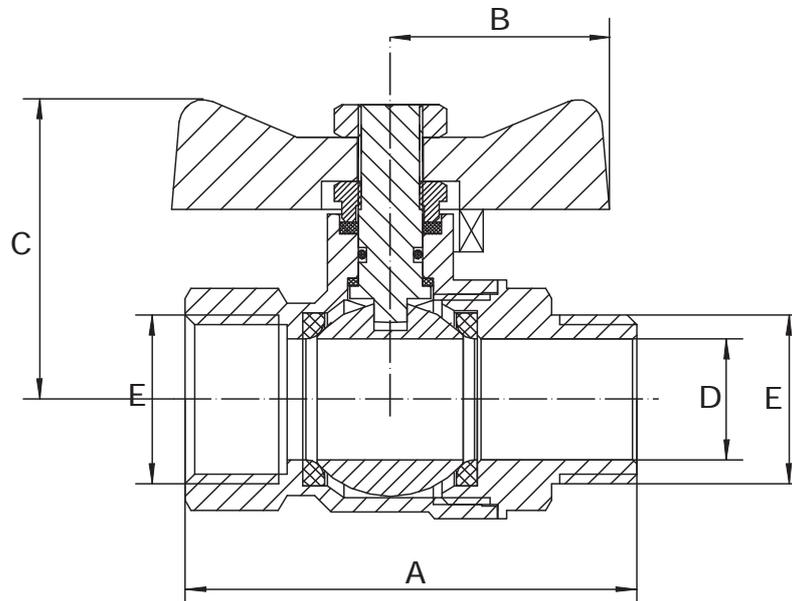
Material Hebel/Griff: Aluminium

Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt

CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0402381	6,20	1/4 " x 1/4 "	50 bar
0402382	6,35	3/8 " x 3/8 "	50 bar
0402383	10,10	1/2 " x 1/2 "	50 bar
0402384	11,15	3/4 " x 3/4 "	40 bar
0402385	16,60	1 " x 1 "	40 bar
0402386	27,90	1 1/4 " x 1 1/4 "	30 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0402381	1/4"	54	24	36,5	10	1/4"
0402382	3/8"	54	24	36,5	10	3/8"
0402383	1/2"	58,5	24	41,5	15	1/2"
0402384	3/4"	66,5	31	48	20	3/4"
0402385	1"	78,5	31	52	25	1"
0402386	1 1/4"	91,5	35	65	32	1 1/4"

Gas-Kugelhahn mit langem Innengewinde, Typ Itap London

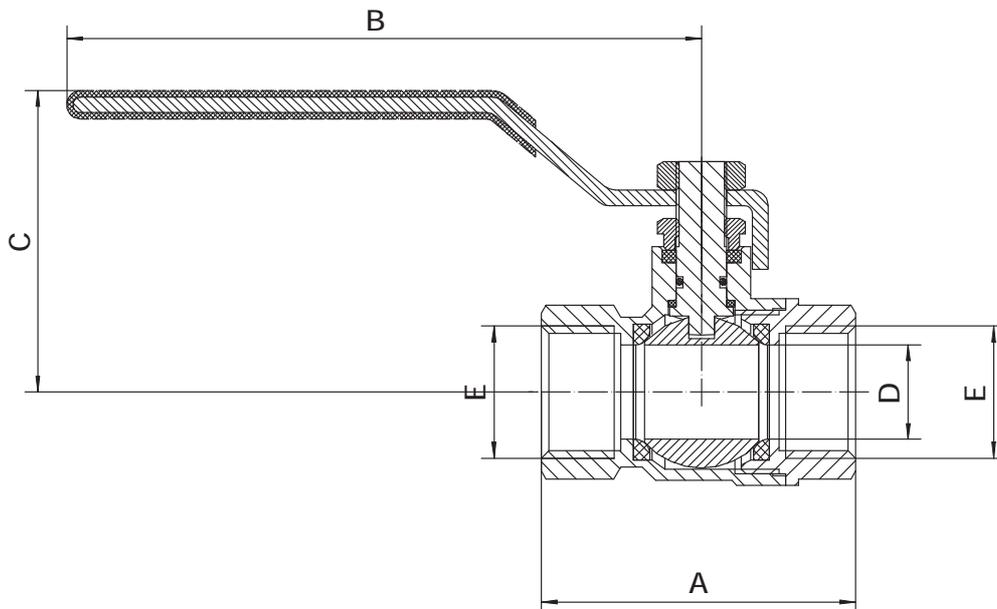
Gasart: Brenngase: 1., 2. & 3. Gasfamilie
DVGW-Reg.-Nr.: NG-4312BN0021
Mit vollem Durchgang.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Bedienung: Hebel
Werkstoff: Messing
Oberflächenbehandlung: Vernickelt
Material Hebel/Griff: Stahl, Lackiert
Griff-Farbe: Gelb
Material Kugel: Messing hart verchromt



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401079	10,10	1/4 " x 1/4 "	5 bar
0401080	10,40	3/8 " x 3/8 "	5 bar
0401081	11,00	1/2 " x 1/2 "	5 bar
0401082	12,05	3/4 " x 3/4 "	5 bar
0401083	19,35	1 " x 1 "	5 bar
0401084	31,20	1 1/4 " x 1 1/4 "	5 bar
0401085	47,60	1 1/2 " x 1 1/2 "	5 bar
0401086	67,20	2 " x 2 "	5 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0401079	1/4"	49,5	80	37	8	1/4"
0401080	3/8"	52,5	80	37	10	3/8"
0401081	1/2"	61	86	49	15	1/2"
0401082	3/4"	68	113	55	20	3/4"
0401083	1"	85	113	59	25	1"
0401084	1 1/4"	99,5	138	75	32	1 1/4"
0401085	1 1/2"	109	158	90	40	1 1/2"
0401086	2"	130	158	97	50	2"



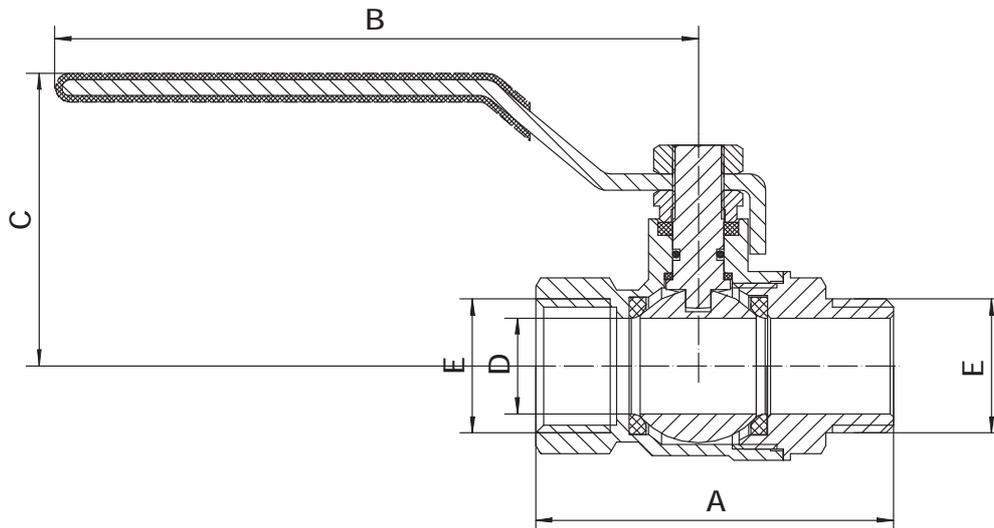
CA03

Gas-Kugelhahn, Typ Itap London

Gasart: Brenngase: 1., 2. & 3. Gasfamilie
 DVGW-Reg.-Nr.: NG-4312BN0021
 Mit vollem Durchgang.

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde
 Bedienung: Hebel
 Werkstoff: Messing
 Oberflächenbehandlung: Vernickelt
 Material Hebel/Griff: Stahl, Lackiert
 Griff-Farbe: Gelb
 Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401160	10,10	1/4 " x 1/4 "	5 bar
0401161	10,40	3/8 " x 3/8 "	5 bar
0401162	11,00	1/2 " x 1/2 "	5 bar
0401163	12,80	3/4 " x 3/4 "	5 bar
0401164	19,60	1 " x 1 "	5 bar
0401165	33,00	1 1/4 " x 1 1/4 "	5 bar
0401166	49,25	1 1/2 " x 1 1/2 "	5 bar
0401167	68,95	2 " x 2 "	5 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0401160	1/4"	57	80	37	8	1/4"
0401161	3/8"	59	80	37	10	3/8"
0401162	1/2"	68	86	49	15	1/2"
0401163	3/4"	75,5	113	55	20	3/4"
0401164	1"	90,5	113	59	25	1"
0401165	1 1/4"	105	138	75	32	1 1/4"
0401166	1 1/2"	115,5	158	90	40	1 1/2"
0401167	2"	135,5	158	97	50	2"

Gas-Kugelhahn, Typ Itap London

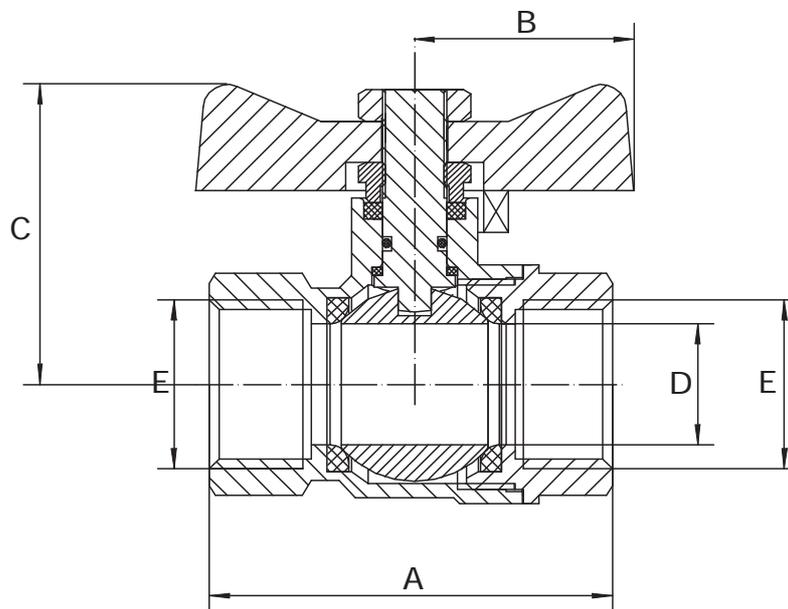
Gasart: Brenngase: 1., 2. & 3. Gasfamilie
DVGW-Reg.-Nr.: NG-4312BN0021
Mit vollem Durchgang.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Bedienung: Flügelgriff
Werkstoff: Messing
Oberflächenbehandlung: Vernickelt
Material Hebel/Griff: Aluminium
Griff-Farbe: Gelb
Material Kugel: Messing hart verchromt



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401150	10,10	1/4 " x 1/4 "	5 bar
0401151	10,40	3/8 " x 3/8 "	5 bar
0401152	11,00	1/2 " x 1/2 "	5 bar
0401153	11,90	3/4 " x 3/4 "	5 bar
0401154	19,35	1 " x 1 "	5 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0401150	1/4"	49,5	24	37	8	1/4"
0401151	3/8"	52,5	24	37	10	3/8"
0401152	1/2"	61	27	45	15	1/2"
0401153	3/4"	68	31	48	20	3/4"
0401154	1"	85	31	52	25	1"



CA03

Gas-Kugelhahn, Typ Itap London

Gasart: Brenngase: 1., 2. & 3. Gasfamilie

DVGW-Reg.-Nr.: NG-4312BN0021

Mit vollem Durchgang.

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Bedienung: Flügelgriff

Werkstoff: Messing

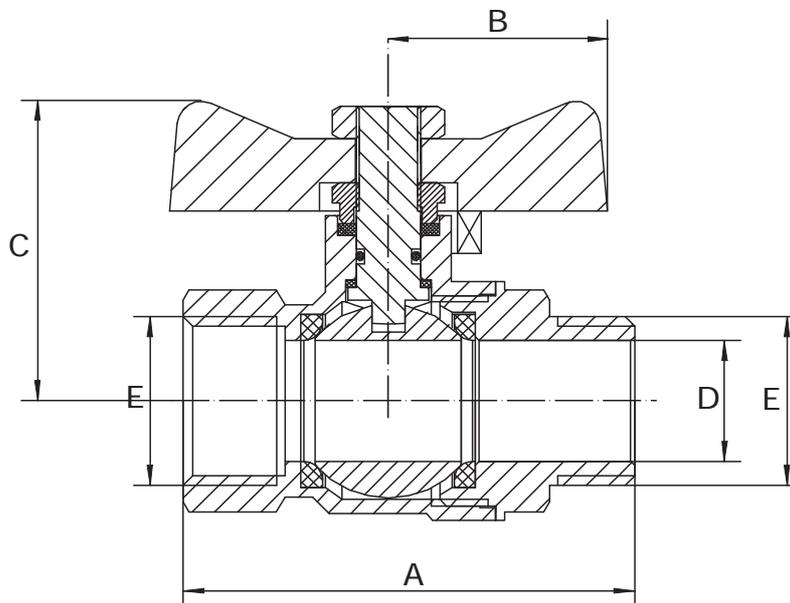
Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Aluminium

Griff-Farbe: Gelb

Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401170	10,10	1/4 " x 1/4 "	5 bar
0401171	10,40	3/8 " x 3/8 "	5 bar
0401172	11,00	1/2 " x 1/2 "	5 bar
0401173	12,60	3/4 " x 3/4 "	5 bar
0401174	19,35	1 " x 1 "	5 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0401170	1/4"	57	24	37	8	1/4"
0401171	3/8"	59	24	37	10	3/8"
0401172	1/2"	68	27	45	15	1/2"
0401173	3/4"	75,5	31	48	20	3/4"
0401174	1"	90,5	31	52	25	1"

3-Wege Kugelhahn mit L-Bohrung

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Kugelbohrung: L-Bohrung

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

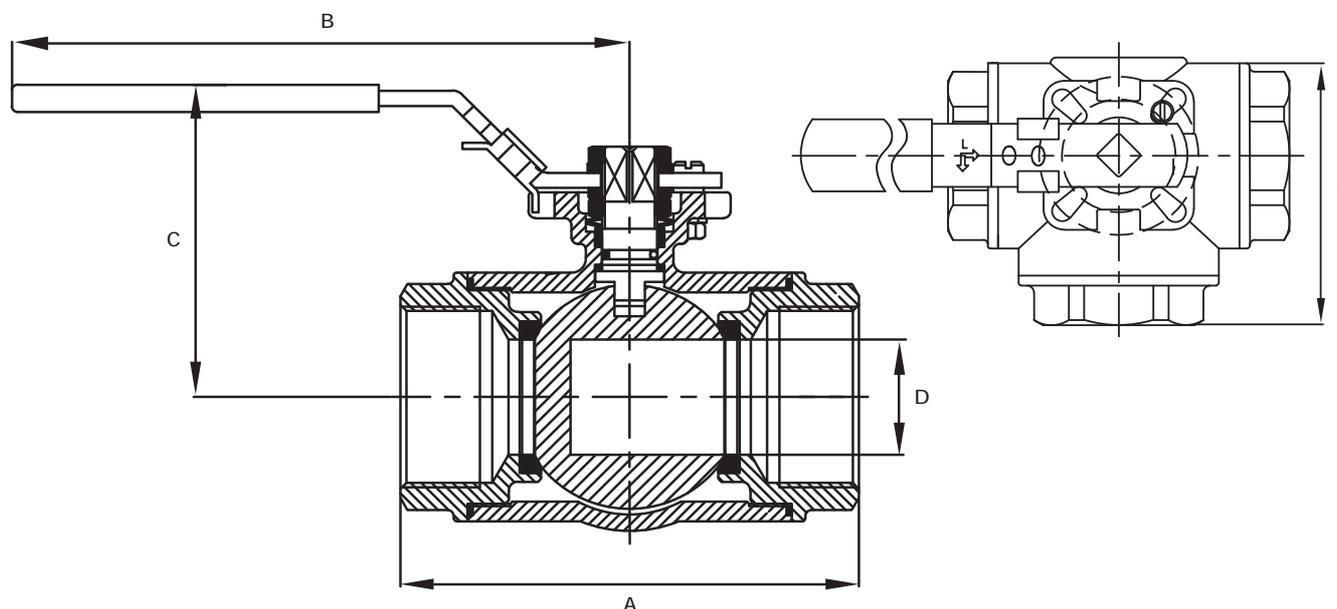
Material Kugel: Messing hart verchromt

Material Dichtung: PTFE



CA00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401474	37,20	1/4 " x 1/4 " x 1/4 "	16 bar
0401475	38,70	3/8 " x 3/8 " x 3/8 "	16 bar
0401476	39,00	1/2 " x 1/2 " x 1/2 "	16 bar
0401477	57,20	3/4 " x 3/4 " x 3/4 "	16 bar
0401478	79,10	1 " x 1 " x 1 "	16 bar
0401479	109,00	1 1/4 " x 1 1/4 " x 1 1/4 "	16 bar
0401480	158,00	1 1/2 " x 1 1/2 " x 1 1/2 "	16 bar
0401481	237,00	2 " x 2 " x 2 "	16 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	F (mm)
0401475	3/8"	48	72	43	11,0	34,5
0401476	1/2"	63	72	45	13,0	43,5
0401477	3/4"	75	72	49	20,0	50,5
0401478	1"	86	90	65	25,0	64,5
0401479	1 1/4"	103	140	75	31,5	75,5
0401480	1 1/2"	116	140	80	40,0	87,0
0401481	2"	128	200	111	45,0	104,0

**3-Wege Kugelhahn mit T-Bohrung**

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Kugelbohrung: T-Bohrung

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

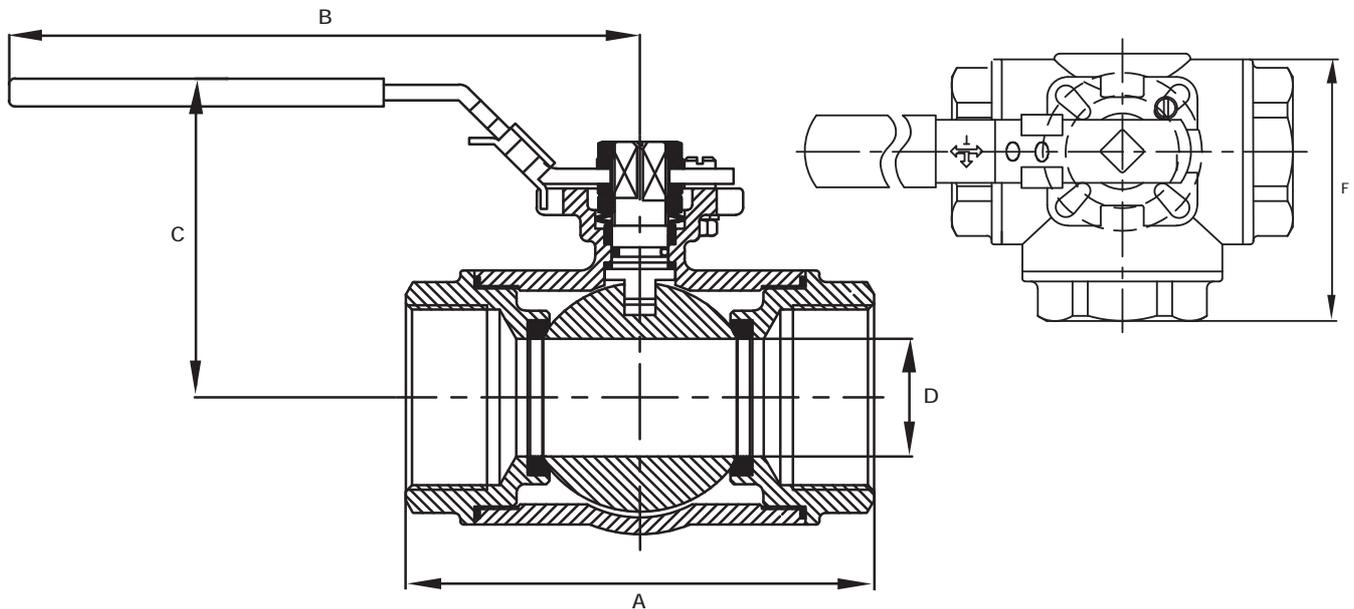
Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Kugel: Messing hart verchromt

Material Dichtung: PTFE

CA00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401506	37,20	1/4 " x 1/4 " x 1/4 "	16 bar
0401509	38,70	3/8 " x 3/8 " x 3/8 "	16 bar
0401512	39,00	1/2 " x 1/2 " x 1/2 "	16 bar
0401518	57,20	3/4 " x 3/4 " x 3/4 "	16 bar
0401525	79,10	1 " x 1 " x 1 "	16 bar
0401532	109,00	1 1/4 " x 1 1/4 " x 1 1/4 "	16 bar
0401540	158,00	1 1/2 " x 1 1/2 " x 1 1/2 "	16 bar
0401550	237,00	2 " x 2 " x 2 "	16 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	F (mm)
0401509	3/8"	48	72	43	11,0	34,5
0401512	1/2"	63	72	45	13,0	43,5
0401518	3/4"	75	72	49	20,0	50,5
0401525	1"	86	90	65	25,0	64,5
0401532	1 1/4"	103	140	75	31,5	75,5
0401540	1 1/2"	116	140	80	40,0	87,0
0401550	2"	128	200	111	45,0	104,0

3-Wege Kugelhahn mit T-Bohrung, Typ 3110

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Kugelbohrung: T-Bohrung unten

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Kugel: Messing hart verchromt

Material Dichtung: PTFE



CA00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401110	41,50	¼ " x ¼ " x ¼ "	25 bar
0401112	47,50	½ " x ½ " x ½ "	25 bar
0401113	68,05	¾ " x ¾ " x ¾ "	16 bar
0401114	86,25	1 " x 1 " x 1 "	16 bar
0401115	139,00	1¼ " x 1¼ " x 1¼ "	10 bar
0401116	176,00	1½ " x 1½ " x 1½ "	10 bar
0401117	280,00	2 " x 2 " x 2 "	10 bar
0401118	1.024,00	3 " x 3 " x 3 "	6 bar

3-Wege Kugelhahn mit L-Bohrung, Typ 3210

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Kugelbohrung: L-Bohrung unten

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Kugel: Messing hart verchromt

Material Dichtung: PTFE



CA00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401120	41,50	¼ " x ¼ " x ¼ "	25 bar
0401122	47,50	½ " x ½ " x ½ "	25 bar
0401123	68,05	¾ " x ¾ " x ¾ "	16 bar
0401124	86,25	1 " x 1 " x 1 "	16 bar
0401125	139,00	1¼ " x 1¼ " x 1¼ "	10 bar
0401126	176,00	1½ " x 1½ " x 1½ "	10 bar
0401127	280,00	2 " x 2 " x 2 "	10 bar
0401128	1.024,00	3 " x 3 " x 3 "	6 bar



CE00

PP Kugelhahn

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
 Bedienung: Hebel
 Werkstoff: Nylon
 Material Hebel/Griff: Verstärktes Nylon
 Griff-Farbe: Rot
 Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401580	10,20	¼ " x ¼ "	16 bar
0401581	9,20	⅜ " x ⅜ "	16 bar
0401582	9,20	½ " x ½ "	16 bar
0401583	9,70	¾ " x ¾ "	16 bar
0401584	14,00	1 " x 1 "	16 bar
0401585	26,80	1¼ " x 1¼ "	16 bar
0401586	34,30	1½ " x 1½ "	16 bar
0401587	46,10	2 " x 2 "	16 bar



CE00

PP Auslaufventil, Typ 210

Mit Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle
 Werkstoff: Nylon
 Bedienung: Hebel
 Material Hebel/Griff: Verstärktes Nylon
 Griff-Farbe: Rot

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401596	10,90	⅜ " x 10 mm
0401597	11,25	½ " x 13 mm
0401598	17,25	¾ " x 19 mm
0401599	23,60	1 " x 25 mm

Kugelhahn, Typ VIR K 340

ISO 9000/EN 29000 Zertifikat.

Die K-Serie ist für industrielle, pneumatische und hydraulische Installation entwickelt worden sowie für heißes Wasser, Diesel, Öle, Kerosin usw.
Mit vollem Durchgang und Vollkugel.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Dacromet Stahl

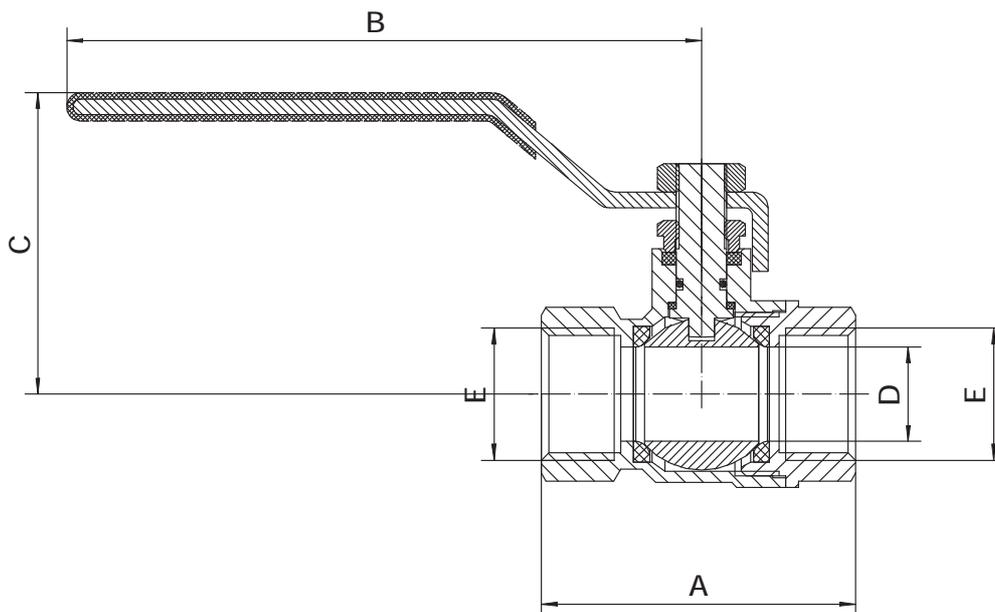
Griff-Farbe: Blau

Material Kugel: Messing hart verchromt



CA02

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400969	7,45	1/4 " x 1/4 "	40 bar
0400970	7,70	3/8 " x 3/8 "	40 bar
0400971	9,85	1/2 " x 1/2 "	40 bar
0400972	13,10	3/4 " x 3/4 "	40 bar
0400973	20,60	1 " x 1 "	40 bar
0400974	32,55	1 1/4 " x 1 1/4 "	40 bar
0400975	49,65	1 1/2 " x 1 1/2 "	40 bar
0400976	69,35	2 " x 2 "	40 bar
0400977	142,00	2 1/2 " x 2 1/2 "	25 bar
0400978	204,00	3 " x 3 "	25 bar
0400979	333,00	4 " x 4 "	25 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0400969	1/4"	39	80	41	10	1/4"
0400970	3/8"	39	80	41	10	3/8"
0400971	1/2"	49	90	53	15	1/2"
0400972	3/4"	58	90	57	20	3/4"
0400973	1"	67	125	65	25	1"
0400974	1 1/4"	81	125	71	32	1 1/4"
0400975	1 1/2"	94	140	79	40	1 1/2"
0400976	2"	110	140	87	50	2"
0400977	2 1/2"	141	200	117	65	2 1/2"
0400978	3"	163	280	132	80	3"
0400979	4"	188	280	144	100	4"



CA02

Kugelhahn, Typ VIR K 343

ISO 9000/EN 29000 Zertifikat.

Die K-Serie ist für industrielle, pneumatische und hydraulische Installation entwickelt worden sowie für heißes Wasser, Diesel, Öle, Kerosin usw.

Mit vollem Durchgang und Vollkugel.

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

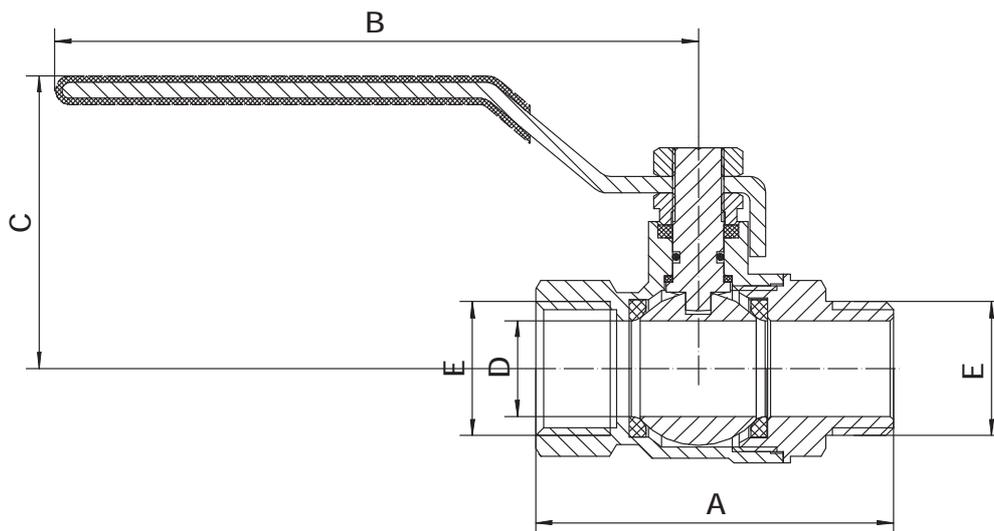
Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Material Hebel/Griff: Dacromet Stahl

Griff-Farbe: Rot

Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0401408	7,70	1/4 " x 1/4 "	40 bar
0401409	7,70	3/8 " x 3/8 "	40 bar
0401412	11,00	1/2 " x 1/2 "	40 bar
0401418	14,15	3/4 " x 3/4 "	40 bar
0401425	20,60	1 " x 1 "	40 bar
0401426	31,55	1 1/4 " x 1 1/4 "	40 bar
0401427	44,40	1 1/2 " x 1 1/2 "	40 bar
0401428	69,35	2 " x 2 "	40 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0401408	1/4"	47	80	41	10	1/4"
0401409	3/8"	47	80	41	10	3/8"
0401412	1/2"	56	90	53	15	1/2"
0401418	3/4"	65	90	57	20	3/4"
0401425	1"	76	125	65	25	1"
0401426	1 1/4"	91	125	71	32	1 1/4"
0401427	1 1/2"	105	140	79	40	1 1/2"
0401428	2"	122	140	87	50	2"

Keilflachschieber mit CE-Kennzeichnung, Typ Mega 200

DIN: 3352 / 2C / F 4

Anschluss: Flansch x Flansch

Werkstoff: Gusseisen

Material Scheibe: Gusseisen

Material Spindel: Rostfreier Stahl

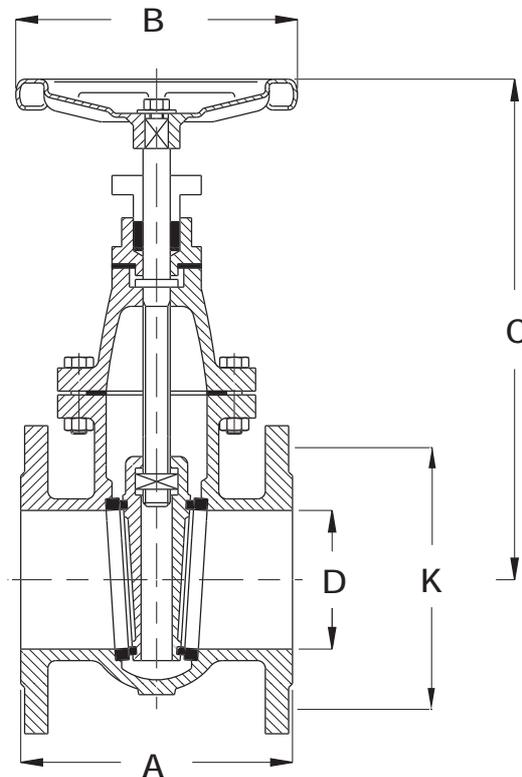
Material Dichtung: Messing

Max. Temperatur: 100 °C



CB01

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck
0400760	88,00	40	PN10/16	110 mm	10 bar
0400761	99,20	50	PN10/16	125 mm	10 bar
0400762	129,00	65	PN10/16	145 mm	10 bar
0400763	154,00	80	PN10/16	160 mm	10 bar
0400764	223,00	100	PN10/16	180 mm	10 bar
0400765	296,00	125	PN10/16	210 mm	10 bar
0400766	379,00	150	PN10/16	240 mm	10 bar
0400767	547,00	200	PN10	295 mm	10 bar
0400768	814,00	250	PN10	350 mm	10 bar
0400769	1.100,00	300	PN10	400 mm	10 bar



Part nr.	DN	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	K (mm)
0400760	40	140	160	240	40	110
0400761	50	150	160	265	50	125
0400762	65	170	160	293	65	145
0400763	80	180	160	319	80	160
0400764	100	190	200	349	100	180
0400765	125	200	250	416	125	210
0400766	150	210	250	456	150	240
0400767	200	230	250	537	200	295
0400768	250	250	320	659	250	350
0400769	300	270	320	718	300	400



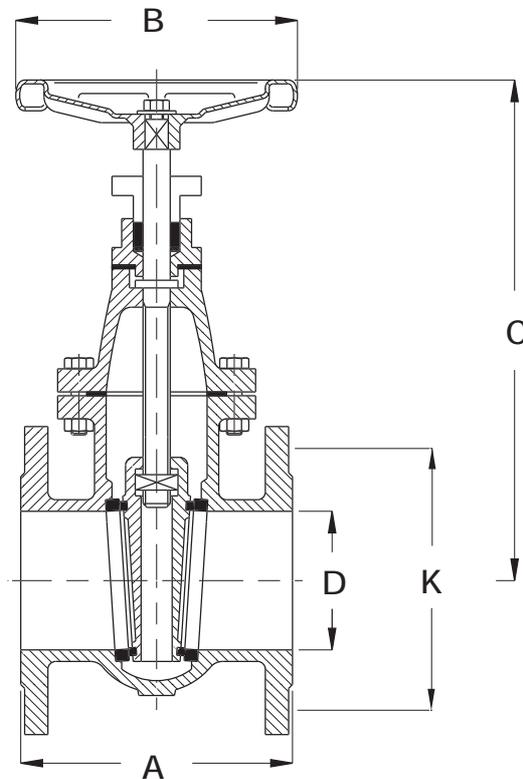
CB01

Keilflachschieber mit CE-Kennzeichnung, weichdichtend, Type Mega 300

DIN: 3352 / 4A / F 4

Anschluss: Flansch x Flansch
 Werkstoff: Sphäroguss (GGG40)
 Oberflächenbehandlung: Epoxy
 Material Scheibe: Gusseisen EPDM-gummiert
 Material Spindel: Edelstahl
 Material Dichtung: EPDM
 Max. Temperatur: 120 °C

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck
0400173	116,00	50	PN10/16	125 mm	16 bar
0400174	150,00	65	PN10/16	145 mm	16 bar
0400176	316,00	80	PN10/16	160 mm	16 bar
0400177	326,00	100	PN10/16	180 mm	16 bar
0400178	358,00	125	PN10/16	210 mm	16 bar
0400179	461,00	150	PN10/16	240 mm	16 bar
0400175	742,00	200	PN10	295 mm	16 bar



Part nr.	DN	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	K (mm)
0400173	50	150	160	300	50	125
0400174	65	170	160	320	65	145
0400176	80	180	200	340	80	160
0400177	100	190	250	380	100	180
0400178	125	200	250	420	125	210
0400179	150	210	250	490	150	240
0400175	200	230	300	620	200	295

Keilflachschieber weichdichtend mit CE-Kennzeichnung, spanisches Modell, Typ Mega 301

DIN: 3352 / 4A / F 4

Anschluss: Flansch x Flansch

Werkstoff: Sphäroguss (GGG40)

Oberflächenbehandlung: Epoxy

Material Scheibe: Gusseisen EPDM-gummiert

Material Spindel: Edelstahl

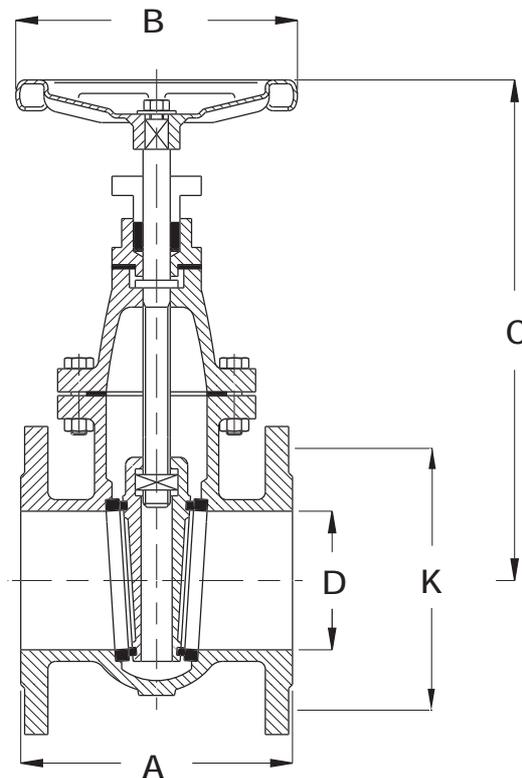
Material Dichtung: NBR

Max. Temperatur: 120 °C



CB01

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck
0400700	100,00	50	PN10/16	125 mm	16 bar
0400701	124,00	65	PN10/16	145 mm	16 bar
0400702	145,00	80	PN10/16	160 mm	16 bar
0400703	205,00	100	PN10/16	180 mm	16 bar
0400704	294,00	125	PN10/16	210 mm	16 bar
0400705	349,00	150	PN10/16	240 mm	16 bar
0400706	541,00	200	PN16	295 mm	16 bar
0400707	902,00	250	PN10	350 mm	16 bar
0400708	1.286,00	300	PN10	400 mm	16 bar



Part nr.	DN	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	K (mm)
0400700	50	150	160	210	50	125
0400701	65	170	160	233	65	145
0400702	80	180	200	253	80	160
0400703	100	190	200	306	100	180
0400704	125	200	250	364	125	210
0400705	150	210	250	422	150	240
0400706	200	230	320	498	200	295
0400707	250	250	320	593	250	350
0400708	300	270	360	677	300	400



Schieber mit Handrad

Für Ton/Kunststoff-Rohranschluss.

Anschluss: Stutzen x Stutzen
 Werkstoff: Gusseisen
 Material Scheibe: Gusseisen
 Gehäuse: Grauguss

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Arbeitsdruck
0400782	837,00	300	2 bar

CB00



Schnellschluss-Schieber

Mit Sicherheitsschloss bauseits.
 Zugstange aus Nirosta-Stahl.
 Für Ton/Kunststoff-Rohranschluss.

Anschluss: Stutzen x Stutzen
 Werkstoff: Gusseisen
 Material Scheibe: Gusseisen
 Gehäuse: Grauguss

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Arbeitsdruck
0400779	1.969,00	300	2 bar

CB00

Kugelhahn mit Flansch

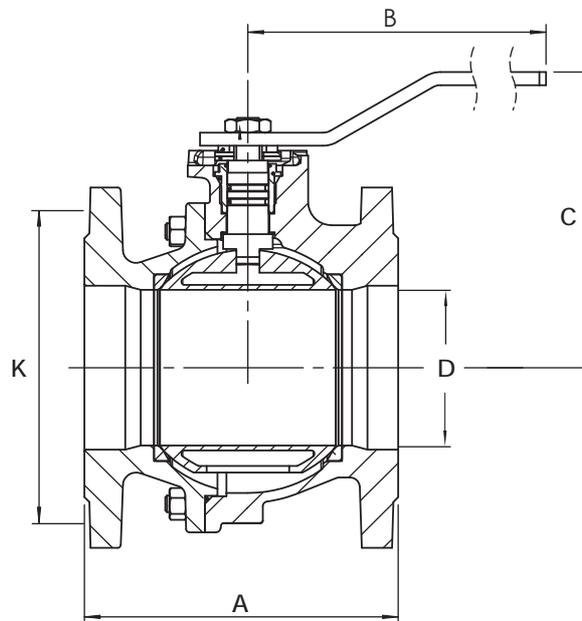
Speziell für den Einbau an Tankwagen usw.
Geeignet für sauberes Wasser, Luft, Öl und Dampf.
Nicht für Abwasser.

Anschluss: Flansch x Flansch
Werkstoff: Gußeisen GG 25 (GJL-250)
Oberflächenbehandlung: Beschichtet
Material Hebel/Griff: Stahl
Material Kugel: Messing hart verchromt
Material Dichtung: PTFE



CB00

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck
0401600	182,00	40	PN10/16	110 mm	16 bar
0401601	204,00	50	PN10/16	125 mm	16 bar
0401602	249,00	65	PN10/16	145 mm	16 bar
0401603	325,00	80	PN10/16	160 mm	16 bar
0401604	431,00	100	PN10/16	180 mm	16 bar
0401605	760,00	125	PN10/16	210 mm	16 bar
0401606	1.042,00	150	PN10/16	240 mm	16 bar
0401607	2.891,00	200	PN10	295 mm	16 bar



Part nr.	DN	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	K (mm)
0401600	40	140	230	125	40	110
0401601	50	150	230	135	50	125
0401602	65	170	230	143	63	145
0401603	80	180	280	165	76	160
0401604	100	190	360	180	95	180
0401605	125	200	450	225	120	210
0401606	150	210	560	243	145	240
0401607	200	400	1000	320	190	295



CA00

KFR Ventil mit Prüfschraube

Oberteil mit nicht steigender Spindel

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material (Klappe): Messing

Material Dichtung: EPDM

Max. Temperatur: 90 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0711422	28,80	¾ " x ¾ "	10 bar
0711423	40,60	1 " x 1 "	10 bar
0711424	65,20	1¼ " x 1¼ "	10 bar
0711425	79,10	1½ " x 1½ "	10 bar
0711426	131,00	2 " x 2 "	10 bar



CA00

KFR Ventil mit Entleerung und Prüfschraube

Oberteil mit nicht steigender Spindel

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material (Klappe): Messing

Material Dichtung: EPDM

Max. Temperatur: 90 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0711429	26,95	½ " x ½ "	10 bar
0711430	34,35	¾ " x ¾ "	10 bar
0711431	46,15	1 " x 1 "	10 bar
0711432	74,20	1¼ " x 1¼ "	10 bar
0711433	88,35	1½ " x 1½ "	10 bar
0711434	139,00	2 " x 2 "	10 bar



EB00

Entleerungsventil mit Dichtung

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0410314	2,40	¼ "



QA00

Ventiloberteil für Schrägsitzventile

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Geeignet für
0410310	4,90	½ "	0410366/76
0410311	5,60	¾ "	0410367/77
0410312	8,90	1 "	0410368/78

Freistromventil

Oberteil mit nicht steigender Spindel.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material (Klappe): Messing

Material Dichtung: EPDM

Max. Temperatur: 90 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0410320	18,95	1/2 " x 1/2 "	10 bar
0410321	26,05	3/4 " x 3/4 "	10 bar
0410322	35,45	1 " x 1 "	10 bar
0410323	61,70	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar
0410324	72,80	1 1/2 " x 1 1/2 "	10 bar
0410325	121,00	2 " x 2 "	10 bar



CA00

Freistromventil mit Entleerungsventil

Oberteil mit nicht steigender Spindel.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material (Klappe): Messing

Material Dichtung: EPDM

Max. Temperatur: 90 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0410326	23,50	1/2 " x 1/2 "	10 bar
0410327	31,20	3/4 " x 3/4 "	10 bar
0410328	40,60	1 " x 1 "	10 bar
0410329	68,80	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar
0410330	79,85	1 1/2 " x 1 1/2 "	10 bar



CA00

Stopfen mit O-Ringdichtung

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0410332	1,21	1/4 "
0410662	1,21	3/4 "



BA02



CA00

Schrägsitzventil Typ 1405

Oberteil mit steigender Spindel.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material (Klappe): Messing

Material Dichtung: EPDM

Max. Temperatur: 90 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0410366	15,10	1/2 " x 1/2 "	10 bar
0410367	16,15	3/4 " x 3/4 "	10 bar
0410368	24,30	1 " x 1 "	10 bar
0410369	43,20	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar
0410370	53,20	1 1/2 " x 1 1/2 "	10 bar
0410371	90,45	2 " x 2 "	10 bar
0410372	296,00	2 1/2 " x 2 1/2 "	10 bar
0410373	398,00	3 " x 3 "	10 bar



CA00

Schrägsitzventil mit Entleerung, Typ 710

Oberteil mit steigender Spindel.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material (Klappe): Messing

Material Dichtung: EPDM

Max. Temperatur: 90 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0410376	20,50	1/2 " x 1/2 "	10 bar
0410377	20,95	3/4 " x 3/4 "	10 bar
0410378	28,10	1 " x 1 "	10 bar
0410379	49,40	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar
0410380	58,75	1 1/2 " x 1 1/2 "	10 bar
0410381	96,80	2 " x 2 "	10 bar
0410382	316,00	2 1/2 " x 2 1/2 "	10 bar



CA00

Durchgangsventil Typ 1105

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material (Klappe): Messing

Material Dichtung: EPDM

Max. Temperatur: 90 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400656	16,20	1/2 " x 1/2 "	10 bar
0400657	17,60	3/4 " x 3/4 "	10 bar
0400658	27,90	1 " x 1 "	10 bar
0400659	46,80	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar
0400660	67,60	1 1/2 " x 1 1/2 "	10 bar
0400661	98,90	2 " x 2 "	10 bar

Durchgangsventil mit Entleerung

Oberteil mit steigender Spindel.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Material (Klappe): Messing

Material Dichtung: EPDM

Max. Temperatur: 90 °C



CA00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400665	18,35	1/2 " x 1/2 "	10 bar
0400666	23,75	3/4 " x 3/4 "	10 bar
0400667	34,95	1 " x 1 "	10 bar
0400668	57,20	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar
0400669	73,50	1 1/2 " x 1 1/2 "	10 bar
0400670	113,00	2 " x 2 "	10 bar



CF01

Magnetventil, indirekt wirkend

Differenzdruckabhängiges servogesteuertes Hubanker-Magnetventil, stromlos geschlossen, Mindest-Differenzdruck 0,1 bar, für Wasser.
Schließmechanismus aus Edelstahl. Schutzart IP 65.
Für Einbau in beliebiger Lage. Geliefert mit Spule 230 V/50 Hz 8 Watt.
Gegen Mehrpreis lieferbar mit Viton Membran.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing
Bedienung: Indirekt servo gesteuert
Spannung: 230V
Arbeitsdruck: 16 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Kapazität	Typ
0404068	113,00	3/8" x 3/8"	60 ltr / min	WKB
0404069	113,00	1/2" x 1/2"	70 ltr / min	WKB
0404070	178,00	3/4" x 3/4"	140 ltr / min	WKB
0404071	194,00	1" x 1"	190 ltr / min	WKB
0404072	377,00	1 1/4" x 1 1/4"	400 ltr / min	WKB
0404073	399,00	1 1/2" x 1 1/2"	520 ltr / min	WKB
0404074	543,00	2" x 2"	750 ltr / min	WKB



CF01

Magnetventil, direkt wirkend

2/2-Wege Magnetventil.
Differenzdruckunabhängiges, zwangsservogesteuertes Hubanker-Magnetventil, stromlos geschlossen.
Schutzart IP 65.
Einbau in beliebiger Lage. Bis 3/4" wird einschließlich Spule 230 V/50 Hz 8 Watt geliefert.
1" wird geliefert mit 14 Watt Spule.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing
Bedienung: Direkt servo gesteuert
Spannung: 230V
Arbeitsdruck: 20 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Kapazität	Typ
0404098	136,00	3/8" x 3/8"	20 ltr / min	HK
0404099	141,00	1/2" x 1/2"	40 ltr / min	HK
0404100	141,00	3/4" x 3/4"	40 ltr / min	HK
0404101	243,00	1" x 1"	120 ltr / min	HK



CF01

Magnetventil, indirekt wirkend

2/2-Wege Magnetventil. Differenzdruckabhängiges servogesteuertes Hubanker-Magnetventil, stromlos geschlossen, Mindest-Differenzdruck 0,1 bar, für Wasser
NBR-Membrane für Einbau in beliebiger Lage. Minimum benötigter Differenzdruck: 0,1 bar
Geliefert mit Spule 230 V/50 Hz 8 Watt.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing
Bedienung: Indirekt servo gesteuert
Spannung: 230V
Arbeitsdruck: 20 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Kapazität	Typ
0404090	101,00	3/8" x 3/8"	35 ltr / min	WKE
0404091	101,00	1/2" x 1/2"	45 ltr / min	WKE
0404092	119,00	3/4" x 3/4"	50 ltr / min	WKE

Messing pneumatischer 2-Wege Kugelhahn, einfachwirkend

- Mit pneumatischem Schwenkantrieb, einfachwirkend.
Voller Durchgang mit aufgebautem pneumatischen Schwenkantrieb
- ausblasgesicherte, von innen montierte Welle
 - beliebige Einbaulage
 - Aufbauflansch nach DIN EN ISO 5211
 - Steuerdruck: 6 bis 8 bar
 - Werkstoff Dichtung DIN/EN: PTFE/FKM
 - Mediumtemperatur: -20°C bis +100°C

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Bedienung: Pneumatisch einfach wirkend
Werkstoff: Messing
Oberflächenbehandlung: Vernickelt
Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0412226	399,00	1 " x 1 "	16 bar
0412227	406,00	1¼ " x 1¼ "	16 bar
0412228	554,00	1½ " x 1½ "	16 bar
0412229	693,00	2 " x 2 "	16 bar



CF01

Messing pneumatischer 2-Wege Kugelhahn, doppeltwirkend

- Mit pneumatischem Schwenkantrieb, doppeltwirkend.
Voller Durchgang mit aufgebautem pneumatischen Schwenkantrieb
- ausblasgesicherte, von innen montierte Welle
 - beliebige Einbaulage
 - Aufbauflansch nach DIN EN ISO 5211
 - Betriebsdruck: 0 bis 16 bar
 - Steuerdruck: 6 bis 8 bar
 - Werkstoff Dichtung DIN/EN: PTFE/FKM
 - Mediumtemperatur: -20°C bis +100°C

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Bedienung: Pneumatisch doppelt wirkend
Werkstoff: Messing
Oberflächenbehandlung: Vernickelt
Material Kugel: Messing hart verchromt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0412217	307,00	1 " x 1 "	16 bar
0412218	319,00	1¼ " x 1¼ "	16 bar
0412219	343,00	1½ " x 1½ "	16 bar
0412220	527,00	2 " x 2 "	16 bar
0412221	666,00	2½ " x 2½ "	16 bar



CF01

3/2-Wege Pilotventil

- 3/2-Wege Ventil zur Ansteuerung von einfachwirkenden, pneumatischen Schwenkantrieben mit Sitzdichtung im Anker.
- 3/2-Wege direktgesteuert
 - Sitzventil mit Nippeldichtung
 - stromlos geschlossen
 - beliebige Einbaulage, bevorzugt mit stehendem Magnet
 - mit fachgerecht installierter Gerätesteckdose besteht die Schutzart IP 65
 - Viskosität - 22 mm²/S
- Anschluss: Innengewinde DIN ISO 228
Temperaturbereich: -10°C bis + 120°C
Schutzart: IP65 nach VDE 0470/EN 60529 (mit Stecker)

Art.-Nr.	€/Stück	Spannung	Typ
0412497	56,65	230V	3/2



CF01



CF01

Positionsrückmelder

Mechanisch betätigt im Schutzgehäuse IP67 und optischer Stellungsanzeige. - Anzeige des Durchflusses - Weit sichtbare Stellungsanzeige der Armatur - Herausnehmbare Montageplatte - Ein Fuß für alle Normmaße

Besondere Merkmale: - Schnellverschluss - Elektro-mechanisch oder induktiv - Höhenverstellbarer Fuß - Schnelles Markieren - Universalschaltnocken - Deckelmarkierungen
 Werkstoff Deckel: SAN (Luran) Werkstoff Schaltwelle: POM (Delrin) Werkstoff Dichtungen: NBR PG-Verschraubungen/ Gegenmutter: PA (Polyamid) übrige Kunststoffteile: Babyblend T45, ABS Innensechskantschraube: Edelstahl (A2-70) Umgebungstemperatur: -20°C bis +70°C Anzeige/Schaltbereich: 0° - 90° Schwenkwinkel Schaltfunktion: Wechsler Kontakte: Vergoldet

Art.-Nr.	€/Stück	Spannung	Typ
0412506	187,00	4V-DC - 250-AC	einfachwirkend



CF01

Positionsrückmelder

Art.-Nr.	€/Stück	Spannung	Typ
0412509	411,00	8VDC	Atex 94/9EC

Absperrklappe mit ISO Flansch 5211, Typ Mega 601

Anschluss: Flansch x Flansch

Bedienung: Hebel

Gehäuse: Grauguss

Material Dichtung: EPDM

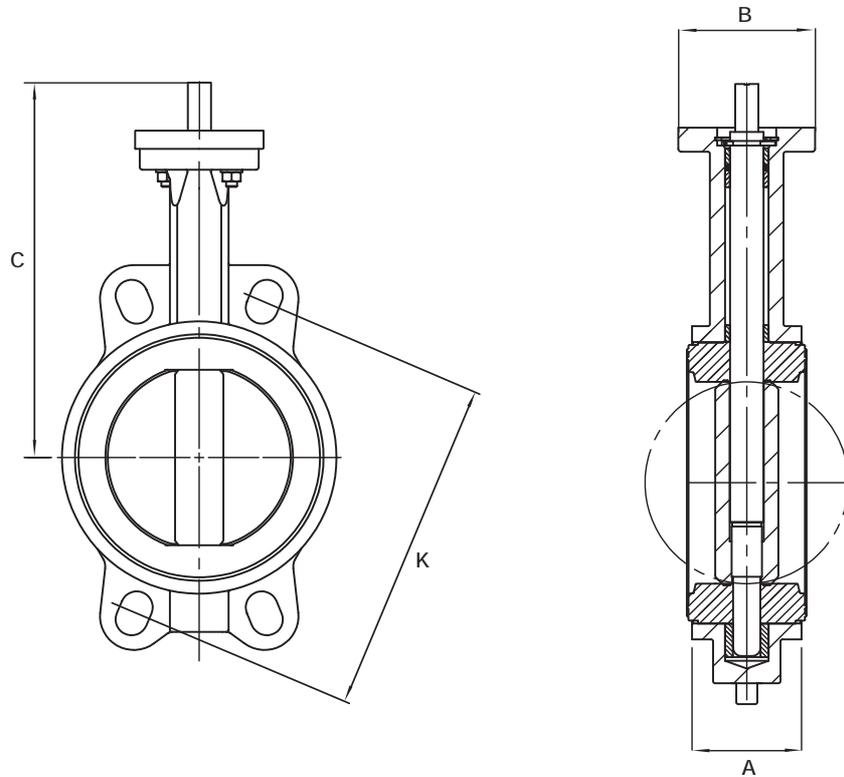
Material Scheibe: Edelstahl 316

Material Spindel: Edelstahl 316



CB01

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck
0401865	49,05	50	PN6/10/16	110/125 mm	10 bar
0401866	62,40	65	PN6/10/16	130/145 mm	10 bar
0401867	85,60	80	PN6/10/16	150/160 mm	10 bar
0401868	98,40	100	PN6/10/16	170/180 mm	10 bar
0401869	139,00	125	PN6/10/16	200/210 mm	10 bar
0401870	165,00	150	PN6/10/16	225/240 mm	10 bar
0401871	296,00	200	PN6/10/16	280/295 mm	10 bar
0401872	526,00	250	PN6/10/16	335/355 mm	10 bar
0401873	776,00	300	PN6/10/16	395/410 mm	10 bar



Part nr.	DN	A (mm)	B (mm)	C (mm)	K (mm)
0401865	50	42	90	189	110/125
0401866	65	44	90	203	130/145
0401867	80	45	90	209	150/160
0401868	100	52	90	228	170/180
0401869	125	54	90	241	200/210
0401870	150	56	90	254	225/240
0401871	200	60,5	90	288	280/295
0401872	250	65,5	125	320	335/355
0401873	300	76	125	365	395/410



CB00

Guss Absperrklappe

Mit DVGW-Registrierung G-Nr.:NG-4313BQ0462, nach DIN EN 13774 für Gas.

Einsatzgebiete: Industrieanlagen, Chemieanlagen, Schiffsbau, spezielle Einsatzgebiete der Gebäudetechnik

Medien: Kalt-, Warm- und Heißwasser, Trinkwasser, Brauchwasser etc.

Anschluss: Flansch x Flansch

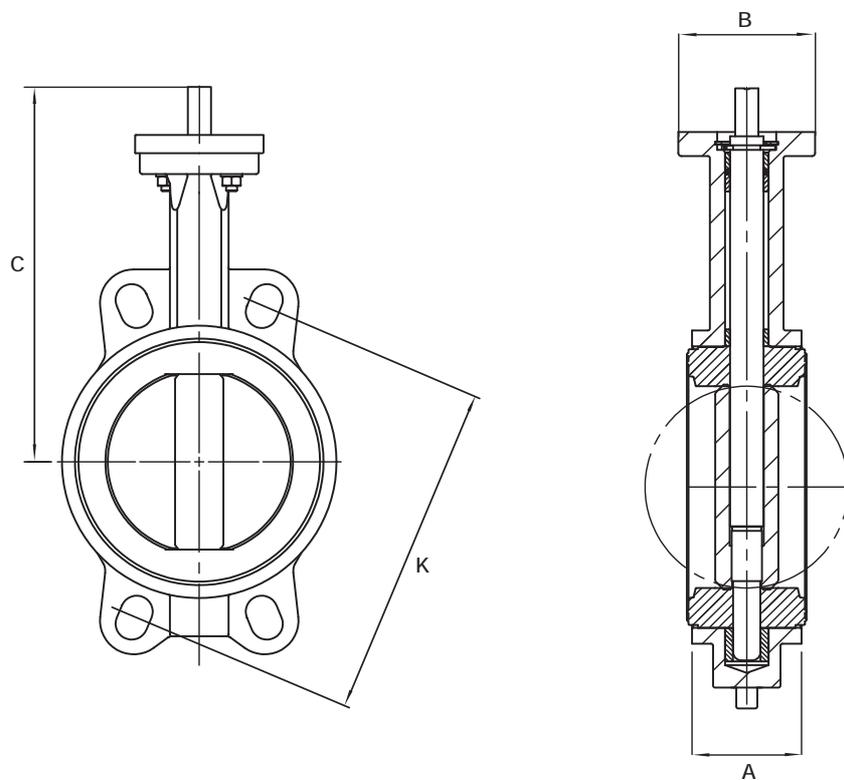
Bedienung: Hebel

Gehäuse: Grauguss

Material Dichtung: NBR

Material Scheibe: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck
0401880	384,00	100	PN6/10/16	170/180 mm	10 bar
0401881	480,00	125	PN6/10/16	200/210 mm	10 bar
0401882	605,00	150	PN6/10/16	225/240 mm	10 bar
0401883	1.186,00	200	PN6/10/16	280/295 mm	10 bar



Part nr.	DN	A (mm)	B (mm)	C (mm)	K (mm)
0401880	100	52	90	187	170/180
0401881	125	56	90	209	200/210
0401882	150	56	90	225	225/240
0401883	200	60	90	259	280/295

Muffenschieber, Typ 907

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Material Scheibe: Edelstahl 316

Material Spindel: Edelstahl

Max. Temperatur: 180 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0080232	55,50	½ " x ½ "	16 bar
0080233	68,75	¾ " x ¾ "	16 bar
0080234	76,20	1 " x 1 "	16 bar
0080235	120,00	1¼ " x 1¼ "	16 bar
0080236	162,00	1½ " x 1½ "	16 bar
0080237	277,00	2 " x 2 "	16 bar



CC00





CC00

Einteiliger Kugelhahn, Standard Ausführung

- Mit reduziertem Durchgang
- Mit arretierbarem Handhebel
- Universell einsetzbar

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

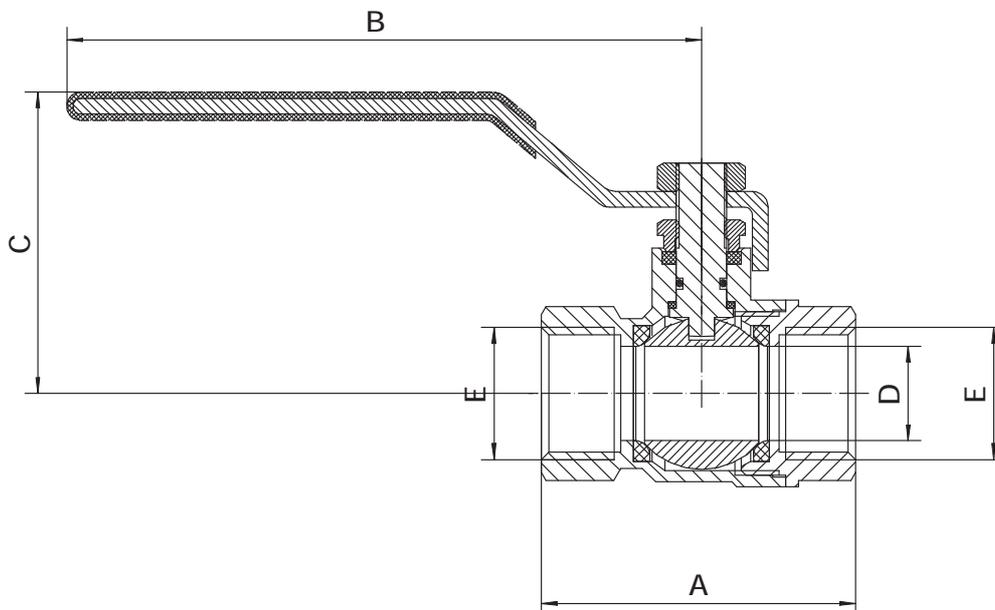
Werkstoff: Edelstahl 316

Material Hebel/Griff: Edelstahl

Griff-Farbe: Blau

Material Kugel: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0090892	10,25	1/4 " x 1/4 "	40 bar
0090893	10,15	3/8 " x 3/8 "	40 bar
0090894	11,75	1/2 " x 1/2 "	40 bar
0090895	15,10	3/4 " x 3/4 "	40 bar
0090896	19,50	1 " x 1 "	40 bar
0090897	29,90	1 1/4 " x 1 1/4 "	40 bar
0090898	33,65	1 1/2 " x 1 1/2 "	40 bar
0090899	53,20	2 " x 2 "	40 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0090892	1/4"	39	77	29	5	1/4"
0090893	3/8"	44	77	30	7	3/8"
0090894	1/2"	56,5	88	38	9	1/2"
0090895	3/4"	59	88	41	12,5	3/4"
0090896	1"	71	109	46	15	1"
0090897	1 1/4"	78	109	50	20	1 1/4"
0090898	1 1/2"	83	135	58	25	1 1/2"
0090899	2"	100	135	64	32	2"

Zweiteiliger Kugelhahn, Standard Ausführung

- Mit arretierbarem Handhebel
- Mit vollem Durchgang
- Universal einsetzbar

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Edelstahl 316

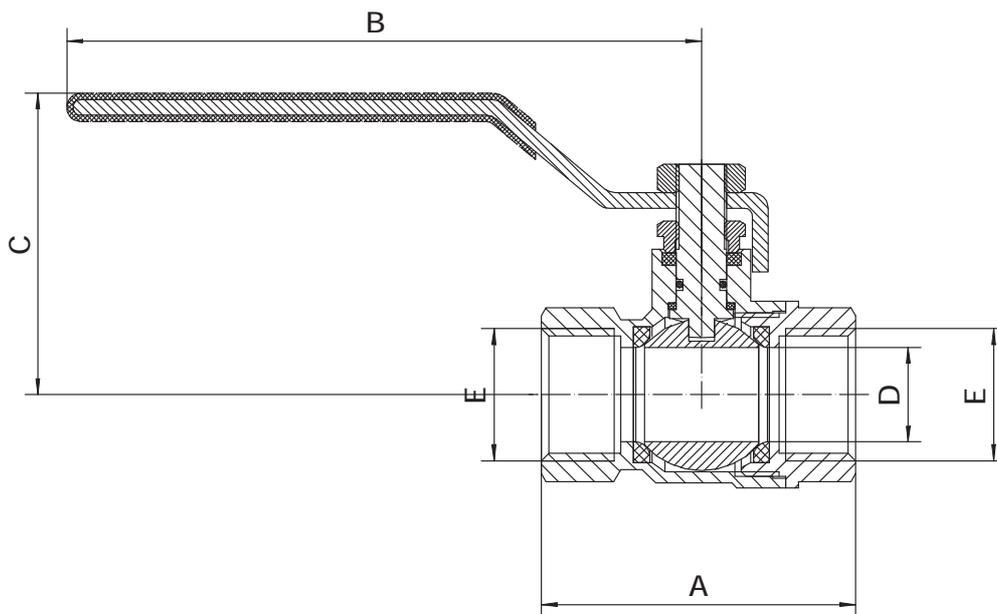
Material Hebel/Griff: Edelstahl

Material Kugel: Edelstahl 316



CC00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0090940	13,65	1/4 " x 1/4 "	50 bar
0090941	13,65	3/8 " x 3/8 "	50 bar
0090942	14,40	1/2 " x 1/2 "	50 bar
0090943	19,55	3/4 " x 3/4 "	50 bar
0090944	29,40	1 " x 1 "	50 bar
0090945	40,45	1 1/4 " x 1 1/4 "	50 bar
0090946	51,90	1 1/2 " x 1 1/2 "	50 bar
0090947	93,05	2 " x 2 "	50 bar
0090948	176,00	2 1/2 " x 2 1/2 "	50 bar
0090949	284,00	3 " x 3 "	50 bar
0090950	661,00	4 " x 4 "	50 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0090940	1/4"	50	110	45	9	1/4"
0090941	3/8"	54	110	50	12	3/8"
0090942	1/2"	57	115	50	15	1/2"
0090943	3/4"	68	115	58	20	3/4"
0090944	1"	80	130	68	25	1"
0090945	1 1/4"	91	130	75	32	1 1/4"
0090946	1 1/2"	103	160	82	38	1 1/2"
0090947	2"	124	160	91	50	2"
0090948	2 1/2"	160	228	118	65	2 1/2"
0090949	3"	185	228	120	76	3"
0090950	4"	225	275	159	94	4"



CC00

Zweiteiliger Kugelhahn mit Flügelgriff

Mit vollem Durchgang.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

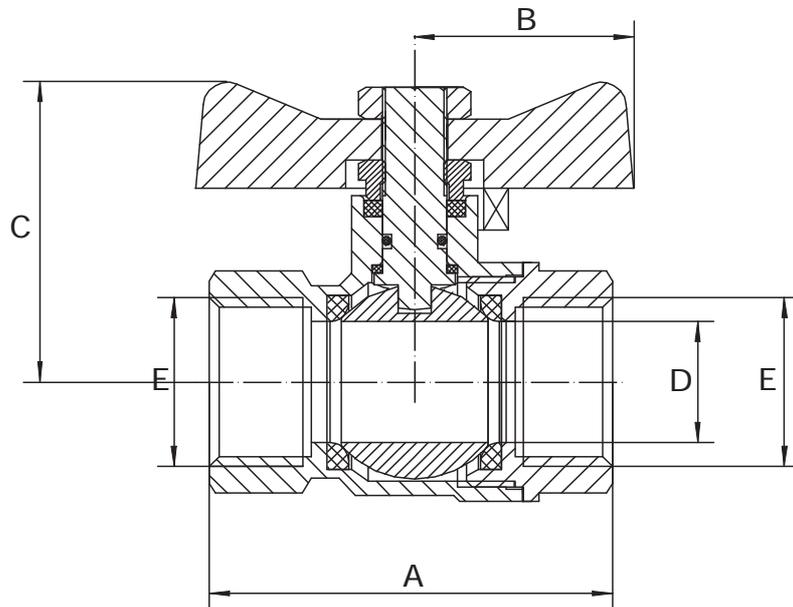
Bedienung: Flügelgriff

Werkstoff: Edelstahl

Material Hebel/Griff: Edelstahl

Material Kugel: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0090980	21,45	1/4 " x 1/4 "	50 bar
0090981	21,45	3/8 " x 3/8 "	50 bar
0090982	22,65	1/2 " x 1/2 "	50 bar
0090983	24,30	3/4 " x 3/4 "	50 bar
0090984	37,15	1 " x 1 "	50 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0090980	1/4"	50	28	26,5	9	1/4"
0090981	3/8"	54	28	28,5	12	3/8"
0090982	1/2"	57	30	29,5	15	1/2"
0090983	3/4"	68	30	34,5	20	3/4"
0090984	1"	80	34	49,5	25	1"

Zweiteiliger Kugelhahn

Mit arretierbaren Handhebel und vollem Durchgang.

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Edelstahl 316

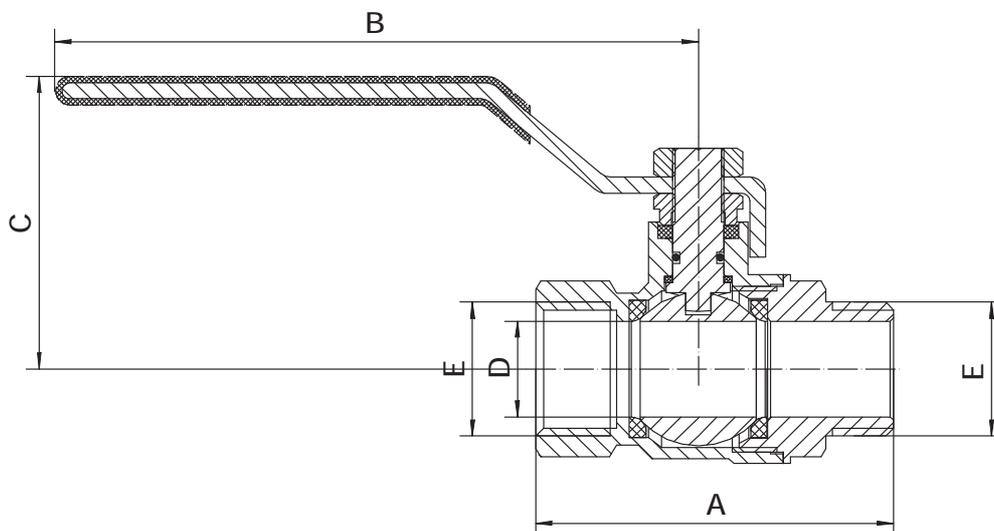
Material Hebel/Griff: Edelstahl

Material Kugel: Edelstahl 316



CC00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0091009	17,95	3/8 " x 3/8 "	50 bar
0091010	21,80	1/2 " x 1/2 "	50 bar
0091011	29,55	3/4 " x 3/4 "	50 bar
0091012	45,05	1 " x 1 "	50 bar
0091013	60,05	1 1/4 " x 1 1/4 "	50 bar
0091014	84,95	1 1/2 " x 1 1/2 "	50 bar
0091015	145,00	2 " x 2 "	50 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0091009	3/8"	58,5	110	50	12	3/8"
0091010	1/2"	69	115	50	15	1/2"
0091011	3/4"	77,5	115	58	20	3/4"
0091012	1"	91,5	130	68	25	1"
0091013	1 1/4"	105,5	130	75	32	1 1/4"
0091014	1 1/2"	114	160	82	38	1 1/2"
0091015	2"	140	160	91	50	2"



Dreiteiliger Kugelhahn, Standard Ausführung

Mit arretierbarem Hebel und vollem Durchgang.
Für Wasser, Öl und Gas.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

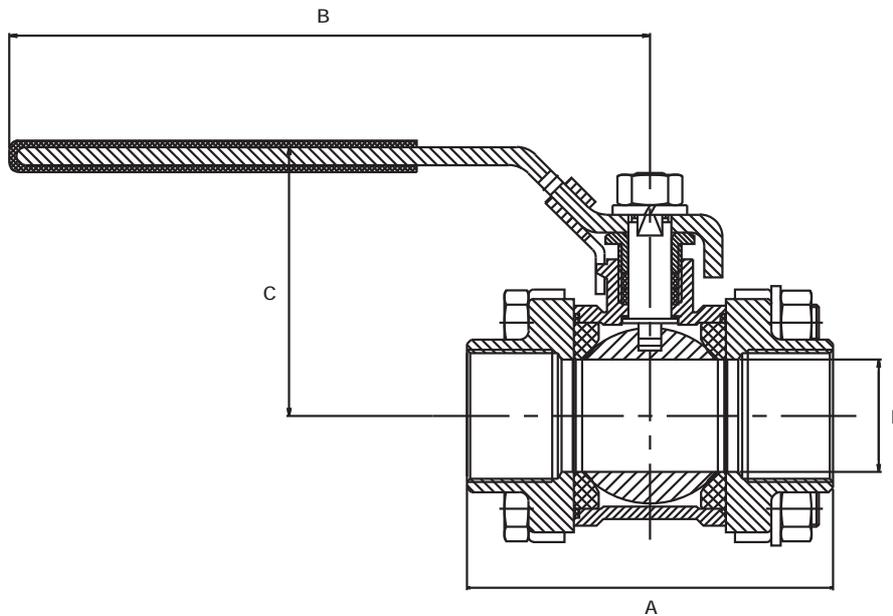
Werkstoff: Edelstahl 316

Material Hebel/Griff: Edelstahl

Material Kugel: Edelstahl 316

CC00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0090951	19,50	1/4 " x 1/4 "	70 bar
0090952	19,50	3/8 " x 3/8 "	70 bar
0090953	22,15	1/2 " x 1/2 "	70 bar
0090954	31,25	3/4 " x 3/4 "	70 bar
0090955	40,40	1 " x 1 "	70 bar
0090956	64,25	1 1/4 " x 1 1/4 "	70 bar
0090957	84,95	1 1/2 " x 1 1/2 "	70 bar
0090958	120,00	2 " x 2 "	70 bar
0090959	226,00	2 1/2 " x 2 1/2 "	70 bar
0090960	334,00	3 " x 3 "	70 bar
0090961	670,00	4 " x 4 "	70 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E
0090951	1/4"	50,5	102	42,5	11	1/4"
0090952	3/8"	50,5	102	42,5	12	3/8"
0090953	1/2"	61,5	102	49,5	15	1/2"
0090954	3/4"	70	124	58	20	3/4"
0090955	1"	79,5	124	61,5	25	1"
0090956	1 1/4"	93	152	78,5	32	1 1/4"
0090957	1 1/2"	102	152	82,5	40	1 1/2"
0090958	2"	124	190	91	50	2"
0090959	2 1/2"	156	242	114,5	65	2 1/2"
0090960	3"	179	242	124	75	3"
0090961	4"	218	327	176	100	4"

Zweiteiliger Kugelhahn mit Flansch

Mit vollem Durchgang und TA-Luft Abnahme.
Mit ISO 5211 Aufbauflansch.

Anschluss: Flansch x Flansch
Werkstoff: Edelstahl 316
Material Hebel/Griff: Edelstahl 304 (1.4301)
Material Kugel: Edelstahl 316
Material Dichtung: PTFE



Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck
0090850	142,00	15	PN10/16	65 mm	16 bar
0090851	162,00	20	PN10/16	75 mm	16 bar
0090852	206,00	25	PN10/16	85 mm	16 bar
0090853	275,00	32	PN10/16	100 mm	16 bar
0090854	342,00	40	PN10/16	110 mm	16 bar
0090855	400,00	50	PN10/16	125 mm	16 bar
0090856	602,00	65	PN10/16	145 mm	16 bar
0090857	846,00	80	PN10/16	160 mm	16 bar
0090858	1.160,00	100	PN10/16	180 mm	16 bar
0090859	2.022,00	125	PN10/16	210 mm	16 bar
0090860	2.622,00	150	PN16	240 mm	16 bar

CC00

Kugelauslaufhahn

Arretierbar.

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle
Werkstoff: Edelstahl 316
Bedienung: Hebel
Material Hebel/Griff: Edelstahl 304 (1.4301)
Griff-Farbe: Blau



Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0091025	17,55	1/2 " x 12 mm
0091026	19,70	3/4 " x 16 mm
0091027	34,10	1 " x 25 mm

CC00



CC00

3-Wege Kugelhahn mit L-Bohrung

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

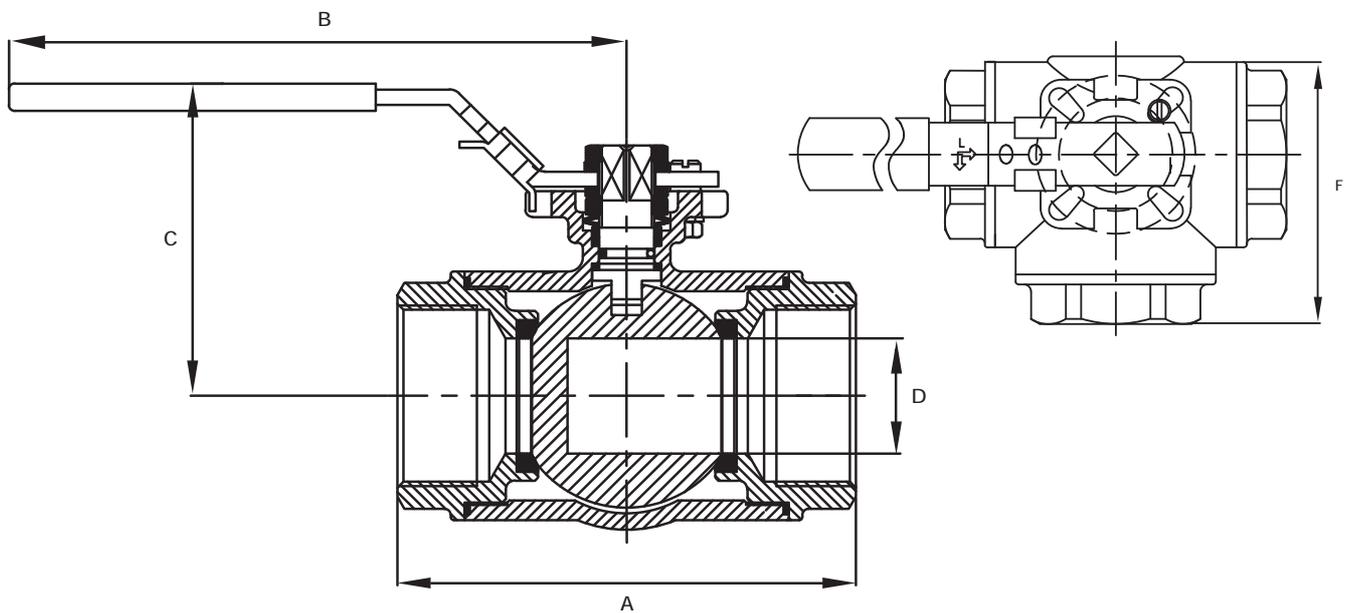
Kugelbohrung: L-Bohrung

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Edelstahl 316

Material Dichtung: PTFE

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0080250	86,95	1/4" x 1/4" x 1/4"	64 bar
0080251	86,95	3/8" x 3/8" x 3/8"	64 bar
0080252	91,70	1/2" x 1/2" x 1/2"	64 bar
0080253	95,75	3/4" x 3/4" x 3/4"	64 bar
0080254	135,00	1" x 1" x 1"	64 bar
0080255	192,00	1 1/4" x 1 1/4" x 1 1/4"	64 bar
0080256	240,00	1 1/2" x 1 1/2" x 1 1/2"	64 bar
0080257	348,00	2" x 2" x 2"	64 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	F (mm)
0080250	1/4"	70	126	65	11	53
0080251	3/8"	70	126	65	12	53
0080252	1/2"	70	126	65	12	53
0080253	3/4"	80	148	70	15	60,5
0080254	1"	95	148	74	18	73
0080255	1 1/4"	120	202	90	25	91
0080256	1 1/2"	130	202	96	32	101,5
0080257	2"	150	202	103	38	118,5

3-Wege Kugelhahn mit T-Bohrung

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Kugelbohrung: T-Bohrung

Bedienung: Hebel

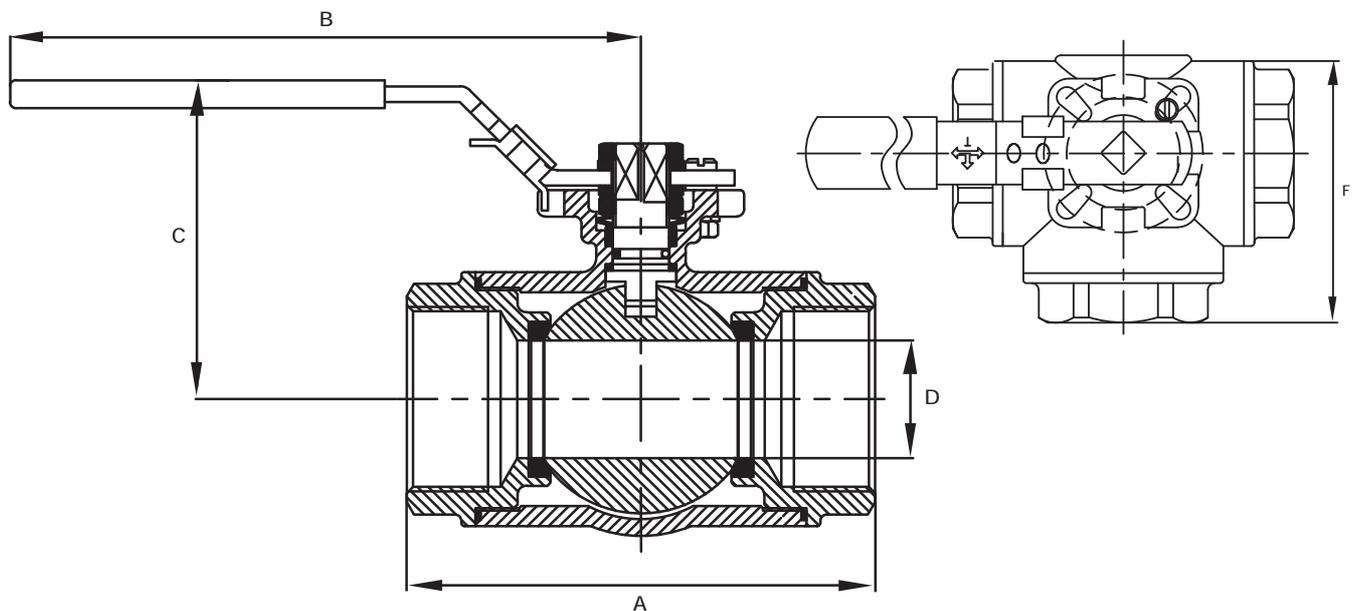
Werkstoff: Edelstahl 316

Material Dichtung: PTFE



CC00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0080262	91,70	1/2" x 1/2" x 1/2"	64 bar
0080263	95,75	3/4" x 3/4" x 3/4"	64 bar
0080264	149,00	1" x 1" x 1"	64 bar
0080265	192,00	1 1/4" x 1 1/4" x 1 1/4"	64 bar
0080266	240,00	1 1/2" x 1 1/2" x 1 1/2"	64 bar
0080267	348,00	2" x 2" x 2"	64 bar



Part nr.	Size	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	F (mm)
0080260	1/4"	70	126	65	11	53
0080261	3/8"	70	126	65	12	53
0080262	1/2"	70	126	65	12	53
0080263	3/4"	80	148	70	15	60,5
0080264	1"	95	148	74	18	73
0080265	1 1/4"	120	202	90	25	91
0080266	1 1/2"	130	202	96	32	101,5
0080267	2"	150	202	103	38	118,5



CC00

Rückschlagklappe, Typ 909

Mit vollem Durchgang und für horizontalen Einbau.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Material Dichtung: PTFE

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0080222	36,40	½ " x ½ "	10 bar	90 °C
0080223	41,55	¾ " x ¾ "	10 bar	90 °C
0080224	69,45	1 " x 1 "	10 bar	90 °C
0080225	89,00	1¼ " x 1¼ "	10 bar	90 °C
0080226	118,00	1½ " x 1½ "	10 bar	90 °C
0080227	158,00	2 " x 2 "	10 bar	90 °C



CC00

Schrägsitz-Rückschlagventil

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Material Dichtung: PTFE

Material (Klappe): Edelstahl 316

Material (Feder): Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0080290	62,30	¼ " x ¼ "	40 bar	110 °C
0080291	62,30	⅜ " x ⅜ "	40 bar	110 °C
0080292	65,15	½ " x ½ "	40 bar	110 °C
0080293	81,55	¾ " x ¾ "	40 bar	110 °C
0080294	92,35	1 " x 1 "	40 bar	110 °C
0080295	130,00	1¼ " x 1¼ "	40 bar	110 °C
0080296	168,00	1½ " x 1½ "	40 bar	110 °C
0080297	249,00	2 " x 2 "	40 bar	110 °C



CC00

Y-Schmutzfänger

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Arbeitsdruck: 16 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Material Filtereinsatz	Filterung
0081019	21,05	¼ " x ¼ "	Edelstahl 316	250 micron
0081020	21,05	⅜ " x ⅜ "	Edelstahl 316	250 micron
0080309	17,50	½ " x ½ "	Edelstahl 316	1000 micron
0080310	30,60	¾ " x ¾ "	Edelstahl 316	1000 micron
0080311	50,35	1 " x 1 "	Edelstahl 316	1000 micron
0080312	56,75	1¼ " x 1¼ "	Edelstahl 316	1000 micron
0080313	78,90	1½ " x 1½ "	Edelstahl 316	1000 micron
0080314	128,00	2 " x 2 "	Edelstahl 316	1000 micron
0080268	400,00	2½ " x 2½ "	Edelstahl 316	1000 micron
0080269	455,00	3 " x 3 "	Edelstahl 316	1000 micron

Filterkorb

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080430	8,90	1/2 "
0080431	10,65	3/4 "
0080432	12,40	1 "
0080433	14,15	1 1/4 "
0080434	17,40	1 1/2 "
0080435	22,55	2 "
0080436	51,85	2 1/2 "
0080437	57,40	3 "
0080438	66,05	4 "



CC00

Rückschlagventil, Typ Small

In tiefgezogenem Edelstahl

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316
Material Dichtung: NBR

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0080418	32,05	1/4 " x 1/4 "	16 bar	90 °C
0080419	32,05	3/8 " x 3/8 "	16 bar	90 °C
0080420	32,05	1/2 " x 1/2 "	16 bar	90 °C



CC00

Rückschlagventil, Typ M

In tiefgezogenem Edelstahl

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 304
Material Dichtung: Viton

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0080421	40,95	3/4 " x 3/4 "	16 bar	90 °C
0080422	45,70	1 " x 1 "	16 bar	90 °C
0080423	61,75	1 1/4 " x 1 1/4 "	16 bar	90 °C
0080424	72,80	1 1/2 " x 1 1/2 "	16 bar	90 °C
0080425	142,00	2 " x 2 "	16 bar	90 °C
0080426	243,00	2 1/2 " x 2 1/2 "	16 bar	90 °C
0080427	340,00	3 " x 3 "	16 bar	90 °C
0080428	563,00	4 " x 4 "	16 bar	90 °C



CC00

Rückschlagventil, Typ Small

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316
Material Dichtung: FKM

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0081360	61,85	1/4 " x 1/4 "	16 bar	90 °C
0081361	61,85	3/8 " x 3/8 "	16 bar	90 °C
0081362	61,85	1/2 " x 1/2 "	16 bar	90 °C



CC00



CC00

Einteiliges Zwischenventil, federbelastet

Für vertikalen Einbau geeignet.

Spindel, Feder und Ventilteller aus Edelstahl 304

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Material Dichtung: PTFE

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0081480	24,80	1/4 " x 1/4 "	40 bar	110 °C
0081481	24,80	3/8 " x 3/8 "	40 bar	110 °C
0081482	27,65	1/2 " x 1/2 "	40 bar	110 °C
0081483	34,95	3/4 " x 3/4 "	40 bar	110 °C
0081484	49,30	1 " x 1 "	40 bar	110 °C



CC00

Zweiteiliges Zwischenventil, federbelastet

Für vertikalen Einbau geeignet.

Spindel, Feder und Ventilteller aus Edelstahl 304

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Material Dichtung: PTFE

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0081492	27,30	1/2 " x 1/2 "	15 bar	110 °C
0081493	37,75	3/4 " x 3/4 "	15 bar	110 °C
0081494	51,90	1 " x 1 "	15 bar	110 °C
0081495	72,80	1 1/4 " x 1 1/4 "	15 bar	110 °C
0081496	82,90	1 1/2 " x 1 1/2 "	15 bar	110 °C
0081497	111,00	2 " x 2 "	15 bar	110 °C



CC00

Fußventil, federbelastet

Für vertikalen Einbau geeignet.

Spindel, Feder, Saugkorb und Ventilteller aus Edelstahl 304

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl

Material Dichtung: PTFE

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0081511	30,35	3/8 "	15 bar
0081512	31,00	1/2 "	15 bar
0081513	43,85	3/4 "	15 bar
0081514	57,30	1 "	15 bar
0081515	65,00	1 1/4 "	15 bar
0081516	86,30	1 1/2 "	15 bar
0081517	120,00	2 "	15 bar



CC00

Rückflussverhinder, Zwischenflanschbauweise

Anschluss: Flansch x Flansch

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0090993	31,35	25	PN10/40	85 mm	40 bar	110 °C
0090994	46,20	32	PN10/40	100 mm	40 bar	110 °C
0090995	57,90	40	PN10/40	110 mm	40 bar	110 °C
0090996	87,65	50	PN10/16	125 mm	40 bar	110 °C
0090997	132,00	65	PN10/16	145 mm	40 bar	110 °C
0090998	169,00	80	PN10/16	160 mm	40 bar	110 °C
0090999	274,00	100	PN10/16	180 mm	40 bar	110 °C

Federbelastetes Zwischenventil, Typ 2700

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
 Werkstoff: PA
 Material Dichtung: EPDM
 Material (Klappe): PA
 Material (Feder): Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0440855	7,65	1/2 " x 1/2 "	10 bar	85 °C
0440856	9,10	3/4 " x 3/4 "	10 bar	85 °C
0440857	11,20	1 " x 1 "	10 bar	85 °C



CE00

Rückschlagventil Typ Amita

Öffnungsdruck: min. 0,025 - max. 0,03 bar. Spindel, Feder und Ventilteller aus Edelstahl 316

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
 Werkstoff: PA Glasfaserverstärkt
 Material Dichtung: EPDM

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0440873	12,90	1/2 " x 1/2 "	6 bar	90 °C
0440874	13,00	3/4 " x 3/4 "	6 bar	90 °C
0440875	15,20	1 " x 1 "	6 bar	90 °C
0440876	26,90	1 1/4 " x 1 1/4 "	6 bar	90 °C
0440877	40,80	1 1/2 " x 1 1/2 "	6 bar	90 °C



CE00

Federbelastetes Zwischenventil, Typ Mega

Feder: Edelstahl 304
 Ventilteller: Nylon

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
 Werkstoff: Messing
 Material Dichtung: NBR

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0404948	8,15	3/4 " x 3/4 "	16 bar	100 °C
0404949	10,60	1 " x 1 "	16 bar	100 °C
0404950	15,00	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar	100 °C
0404951	22,55	1 1/2 " x 1 1/2 "	10 bar	100 °C
0404952	31,70	2 " x 2 "	10 bar	100 °C
0404953	85,80	3 " x 3 "	10 bar	100 °C
0404954	137,00	4 " x 4 "	6 bar	100 °C



CA04



CA04

Zwischenventil, Typ Mega 102 A

Dieses Ventil ist ideal für Hydraulik-, Pneumatik- und Heizungsanlagen.

Einbaulage: beliebig

Öffnungsdruck: 0,03 bar

Ventilteller: Edelstahl 304

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material Dichtung: NBR

Material (Feder): Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0404881	7,40	3/8 " x 3/8 "	25 bar	110 °C
0404882	6,90	1/2 " x 1/2 "	25 bar	110 °C
0404883	9,90	3/4 " x 3/4 "	25 bar	110 °C
0404884	15,55	1 " x 1 "	25 bar	110 °C
0404885	24,55	1 1/4 " x 1 1/4 "	16 bar	110 °C
0404886	33,40	1 1/2 " x 1 1/2 "	16 bar	110 °C
0404887	49,70	2 " x 2 "	16 bar	110 °C
0404888	101,00	2 1/2 " x 2 1/2 "	10 bar	110 °C
0404889	142,00	3 " x 3 "	10 bar	110 °C
0404890	226,00	4 " x 4 "	10 bar	110 °C



CA03

Federbelastetes Zwischenventil, Typ Itap, YORK

Geeignet für Kalt- und Heißwasser.

Einbaulage: beliebig

Ventilkegel: Nylon A.P.Q.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material Dichtung: NBR

Material (Klappe): POM

Material (Feder): Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0405009	6,35	3/8 " x 3/8 "	12 bar	100 °C
0405012	6,35	1/2 " x 1/2 "	12 bar	100 °C
0405018	8,50	3/4 " x 3/4 "	12 bar	100 °C
0405025	11,00	1 " x 1 "	12 bar	100 °C
0405032	16,10	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar	100 °C
0405040	23,45	1 1/2 " x 1 1/2 "	10 bar	100 °C
0405050	32,55	2 " x 2 "	10 bar	100 °C
0405063	60,10	2 1/2 " x 2 1/2 "	8 bar	100 °C
0405075	84,90	3 " x 3 "	8 bar	100 °C
0405099	159,00	4 " x 4 "	8 bar	100 °C

Federbelastetes Zwischenventil, Typ Itap, Europa

Geeignet für Druckluft, Heiß- und Kaltwasser. Federbelastet.
 Ventilkegel: Messing
 Ventilteller: Edelstahl
 Sitzdichtung: Nitrilkautschuk
 Schließfeder: VA304
 Einbaulage: beliebig

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
 Werkstoff: Messing
 Material Dichtung: NBR
 Material (Klappe): Messing/Edelstahl
 Material (Feder): Edelstahl 304



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0405105	8,45	3/8" x 3/8"	25 bar	100 °C
0405106	8,45	1/2" x 1/2"	25 bar	100 °C
0405107	12,65	3/4" x 3/4"	25 bar	100 °C
0405108	16,85	1" x 1"	25 bar	100 °C
0405109	27,20	1 1/4" x 1 1/4"	18 bar	100 °C
0405110	33,50	1 1/2" x 1 1/2"	18 bar	100 °C
0405111	50,25	2" x 2"	18 bar	100 °C
0405112	116,00	2 1/2" x 2 1/2"	12 bar	100 °C
0405113	176,00	3" x 3"	12 bar	100 °C
0405114	290,00	4" x 4"	12 bar	100 °C

Saugkorb

Anschluss: Außengewinde
 Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0404961	2,50	1/2"
0404962	3,20	3/4"
0404963	3,95	1"
0404964	4,85	1 1/4"
0404965	5,90	1 1/2"



CA00

Federbelastetes Zwischenventil, Typ 6

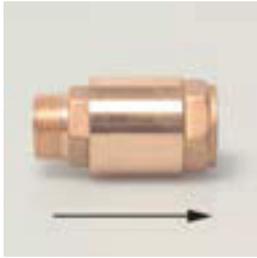
Geeignet für Kalt- und Heißwasser.
 Einbaulage: beliebig

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde
 Werkstoff: Messing
 Material Dichtung: NBR
 Material (Klappe): POM
 Material (Feder): Edelstahl 302



CA04

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0404900	9,70	3/8" x 3/8"	16 bar	100 °C
0404901	9,70	1/2" x 1/2"	16 bar	100 °C
0404902	12,90	3/4" x 3/4"	16 bar	100 °C
0404903	17,20	1" x 1"	16 bar	100 °C

**Federbelastetes Zwischenventil, Typ 7**

Geeignet für Kalt- und Heißwasser.

Einbaulage: beliebig

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material Dichtung: NBR

Material (Klappe): POM

Material (Feder): Edelstahl 302

CA04

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0404910	9,70	3/8" x 3/8"	16 bar	100 °C
0404911	9,70	1/2" x 1/2"	16 bar	100 °C
0404912	11,15	3/4" x 3/4"	16 bar	100 °C
0404913	17,20	1" x 1"	16 bar	100 °C

**Federbelastetes Zwischenventil, Typ 8**

Geeignet für Kalt- und Heißwasser.

Einbaulage: beliebig

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Material Dichtung: NBR

Material (Klappe): POM

Material (Feder): Edelstahl 302

CA04

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0404920	10,80	3/8" x 3/8"	16 bar	100 °C
0404921	10,45	1/2" x 1/2"	16 bar	100 °C
0404922	13,55	3/4" x 3/4"	16 bar	100 °C
0404923	18,60	1" x 1"	16 bar	100 °C

**Federbelastetes Zwischenventil, Typ Mega 35**

Mit 2 Entleerungsstopfen.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0404936	17,75	1" x 1"	16 bar	80 °C
0404937	34,40	1 1/4" x 1 1/4"	16 bar	80 °C

CA04

**Federbelastetes Zwischenventil, Typ Itap, Roma**

Ventilkegel aus Messing, Schließfeder Nirostahl (V2A)

Dichtung Viton, zwei Entleerungsstopfen, universell einsetzbar,

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material Dichtung: Viton

Material (Klappe): Edelstahl

Material (Feder): Edelstahl

CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0405212	14,15	1/2" x 1/2"	25 bar	100 °C
0405218	16,30	3/4" x 3/4"	25 bar	100 °C
0405225	21,55	1" x 1"	25 bar	100 °C
0405232	29,90	1 1/4" x 1 1/4"	18 bar	100 °C
0405240	41,30	1 1/2" x 1 1/2"	18 bar	100 °C
0405250	61,90	2" x 2"	18 bar	100 °C

Rückschlagklappe , Typ Mega 790

Für horizontalen Einbau, mit Gummidichtung
 Öffnungsdruck: 0,5 bar

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
 Werkstoff: Messing
 Material Dichtung: NBR
 Material (Klappe): Messing



CA04

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0410609	10,60	3/8 " x 3/8 "	16 bar	90 °C
0410612	7,60	1/2 " x 1/2 "	16 bar	90 °C
0410618	10,10	3/4 " x 3/4 "	16 bar	90 °C
0410625	14,60	1 " x 1 "	12 bar	90 °C
0410632	21,75	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar	90 °C
0410640	34,25	1 1/2 " x 1 1/2 "	10 bar	90 °C
0410650	45,80	2 " x 2 "	10 bar	90 °C
0410663	73,55	2 1/2 " x 2 1/2 "	8 bar	90 °C
0410675	210,00	3 " x 3 "	8 bar	90 °C
0410699	262,00	4 " x 4 "	8 bar	90 °C
0410697	287,00	5 " x 5 "	6 bar	90 °C
0410698	402,00	6 " x 6 "	6 bar	90 °C

Winkel-Eckventil, Typ Mega

Rückflussverhinderer mit oberer Öffnung zum Entnehmen
 des Kegels. Für Heiß- und Kaltwasser. Senkrechte Einbaulage.

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde
 Werkstoff: Messing



CA04

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0410080	34,40	1 " x 1 "	10 bar	90 °C
0410081	47,05	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar	90 °C
0410082	154,00	1 1/2 " x 1 1/2 "	10 bar	90 °C
0410083	229,00	2 " x 2 "	10 bar	90 °C

Deckeldichtung für Winkel-Eckventil, Typ Mega

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Geeignet für
0410088	0,19	1 "	0410080
0410089	0,38	1 1/4 "	0410081



QA00

Rückschlagventil, Ideal Typ 35

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
 Werkstoff: Messing



CA04

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0404930	47,90	1 " x 1 "	16 bar	90 °C
0404931	66,75	1 1/4 " x 1 1/4 "	16 bar	90 °C
0404932	94,00	1 1/2 " x 1 1/2 "	16 bar	90 °C



CE00

Zwischenventil, Typ 02-100

Mit vollem Durchgang

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0410600	137,00	2½ " x 2½ "	10 bar	20 °C
0410601	138,00	3 " x 3 "	10 bar	20 °C
0410602	157,00	4 " x 4 "	10 bar	20 °C
0410604	567,00	6 " x 6 "	6 bar	20 °C



CA04

Rückschlagventil, Typ Mega

Schrägsitzform

Öffnungsdruck: 0,5 bar

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material Dichtung: NBR

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0410501	10,10	½ " x ½ "	10 bar	100 °C
0410502	11,45	¾ " x ¾ "	10 bar	100 °C
0410503	17,80	1 " x 1 "	10 bar	100 °C
0410504	34,40	1¼ " x 1¼ "	10 bar	100 °C
0410505	57,55	1½ " x 1½ "	10 bar	100 °C
0410506	94,00	2 " x 2 "	10 bar	100 °C



CA04

Rückschlagventil in Schrägsitzform, Typ 425

Für Trinkwasserversorgung. Kegeldichtung: EPDM

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material Dichtung: NBR

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0410409	19,85	⅜ " x ⅜ "	10 bar	90 °C
0410412	14,55	½ " x ½ "	10 bar	90 °C
0410418	19,85	¾ " x ¾ "	10 bar	90 °C
0410425	30,40	1 " x 1 "	10 bar	90 °C
0410432	54,65	1¼ " x 1¼ "	10 bar	90 °C
0410440	65,75	1½ " x 1½ "	10 bar	90 °C
0410450	112,00	2 " x 2 "	10 bar	90 °C
0410463	362,00	2½ " x 2½ "	10 bar	90 °C
0410475	491,00	3 " x 3 "	10 bar	90 °C

Rückschlagventil, Typ 208P

Für Druckentwässerung. Temperaturbeständig bis: max. +80°C Installation: für horizontalen und vertikalen Einbau

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: PVC-U
Kugel: Gummierte Kugel mit Stahlkern

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0892270	95,60	1¼ " x 1¼ "	10 bar	20 °C
0892271	242,00	1½ " x 1½ "	10 bar	20 °C
0892272	291,00	2 " x 2 "	10 bar	20 °C



CD02

Kugelrückflussverhinderer Glovalve

Glovalve ist ein neuartiges Rückschlagventil für Anwendungen, in denen federbelastete Ventile nicht verwendet werden können, wie z.B. Emulsionen und mit Feststoffen belastete Flüssigkeiten.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316
Kugel: Aluminium, NBR ummantelt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0080496	259,00	1¼ " x 1¼ "	16 bar	90 °C
0080497	267,00	1½ " x 1½ "	16 bar	90 °C
0080498	317,00	2 " x 2 "	16 bar	90 °C



CC00

Kugelrückflussverhinderer

Einbau horizontal oder vertikal

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Gußeisen GG 25 (GJL-250)
Oberflächenbehandlung: Epoxy
Kugel: Aluminium, NBR ummantelt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0401938	33,95	1 " x 1 "	10 bar	120 °C
0401939	38,70	1¼ " x 1¼ "	10 bar	120 °C
0401940	51,60	1½ " x 1½ "	10 bar	120 °C
0401941	64,85	2 " x 2 "	10 bar	120 °C
0401942	95,10	2½ " x 2½ "	10 bar	120 °C



CB00



Kugelrückflussverhinderer, ohne Anlüftung

Einbau horizontal oder vertikal.

Baulänge nach: EN 558-1, ser. 48 (DIN 3202 F6)

Flansch nach: EN 1092-2 (DIN 2501)

Anschluss: Flansch x Flansch

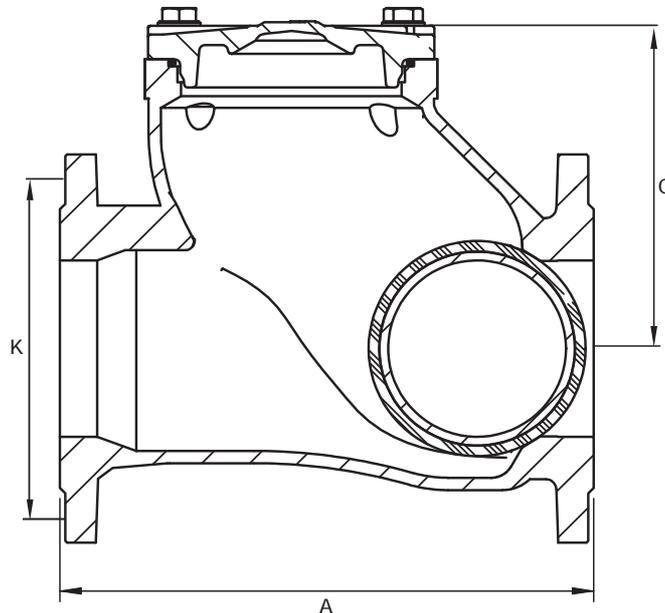
Werkstoff: Gußeisen GG 25 (GJL-250)

Oberflächenbehandlung: Epoxy

Kugel: Aluminium, NBR ummantelt

CB00

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0401915	91,00	50	PN10/16	125 mm	10 bar	120 °C
0401916	106,00	65	PN10/16	145 mm	10 bar	120 °C
0401917	131,00	80	PN10/16	160 mm	10 bar	120 °C
0401918	173,00	100	PN10/16	180 mm	10 bar	120 °C
0401919	258,00	125	PN10/16	210 mm	10 bar	120 °C
0401920	336,00	150	PN10/16	240 mm	10 bar	120 °C
0401921	667,00	200	PN10	295 mm	10 bar	120 °C



Part nr.	DN	A (mm)	C (mm)	K (mm)
0401915	50	200	106	125
0401916	65	240	129	145
0401917	80	260	146	160
0401918	100	300	194	180
0401919	125	350	207	210
0401920	150	400	240	240
0401921	200	500	322	295
0401922	250	600	365	350
0401923	300	700	395	400

Kugelrückflussverhinderer, mit Anlüftung

Einbau horizontal oder vertikal

Baulänge nach: EN 558-1, ser. 48 (DIN 3202 F6)

Flanschen nach: EN 1092-2 (DIN 2501)

Anschluss: Flansch x Flansch

Werkstoff: Gußeisen GG 25 (GJL-250)

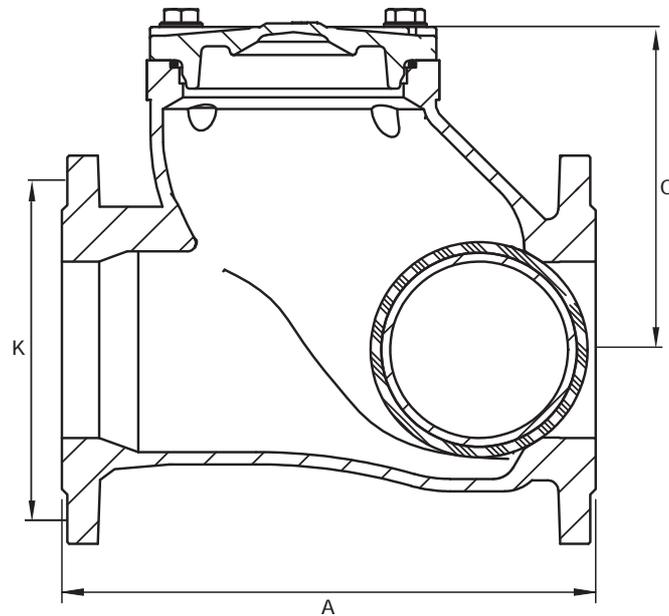
Oberflächenbehandlung: Epoxy

Kugel: Aluminium, NBR ummantelt



CB00

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0401928	99,70	50	PN10/16	125 mm	10 bar	120 °C
0401929	112,00	65	PN10/16	145 mm	10 bar	120 °C
0401930	141,00	80	PN10/16	160 mm	10 bar	120 °C
0401931	186,00	100	PN10/16	180 mm	10 bar	120 °C
0401933	277,00	125	PN10/16	210 mm	10 bar	120 °C
0401934	360,00	150	PN10/16	240 mm	10 bar	120 °C
0401935	715,00	200	PN10	295 mm	10 bar	120 °C
0401936	1.220,00	250	PN10	350 mm	10 bar	120 °C
0401937	1.657,00	300	PN10	400 mm	10 bar	120 °C



Part nr.	DN	A (mm)	C (mm)	K (mm)
0401928	50	200	106	125
0401929	65	240	129	145
0401930	80	260	146	160
0401931	100	300	194	180
0401933	125	350	207	210
0401934	150	400	240	240
0401935	200	500	322	295
0401936	250	600	388	350
0401937	300	700	458	400



QA00

Kugel für Rückflussverhinderer

Werkstoff: Aluminium, NBR ummantelt

Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0401945	58,05	80
0401946	71,35	100
0401947	120,00	125
0401948	156,00	150
0401949	299,00	200
0401952	388,00	300



QA00

Kugel für Rückflussverhinderer

Werkstoff: Aluminium, NBR ummantelt

Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Geeignet für	DN
0402095	19,40	1 "	0401938	25
0402096	19,05	1¼ "	0401939	32
0402097	29,50	1½ "	0401940	40
0401943	39,00	2 "	0401941	50
0401944	45,70	2½ "	0401942	65

Rückschlagklappe mit Anlüftevorrichtung

Anschluss: Flansch x Flansch
Werkstoff: Gußeisen GG 25 (GJL-250)
Oberflächenbehandlung: Epoxy
Material Dichtung: NBR

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0402634	75,55	50	PN10/16	125 mm	16 bar	120 °C
0402635	99,70	65	PN10/16	145 mm	16 bar	120 °C
0402636	125,00	80	PN10/16	160 mm	16 bar	120 °C
0402637	165,00	100	PN10/16	180 mm	16 bar	120 °C
0402638	246,00	125	PN10/16	210 mm	16 bar	120 °C
0402639	348,00	150	PN10/16	240 mm	16 bar	120 °C
0402640	557,00	200	PN10	295 mm	16 bar	120 °C
0402641	843,00	250	PN10	350 mm	10 bar	120 °C



CB00

Rückschlagklappe mit Hebel und Gewicht

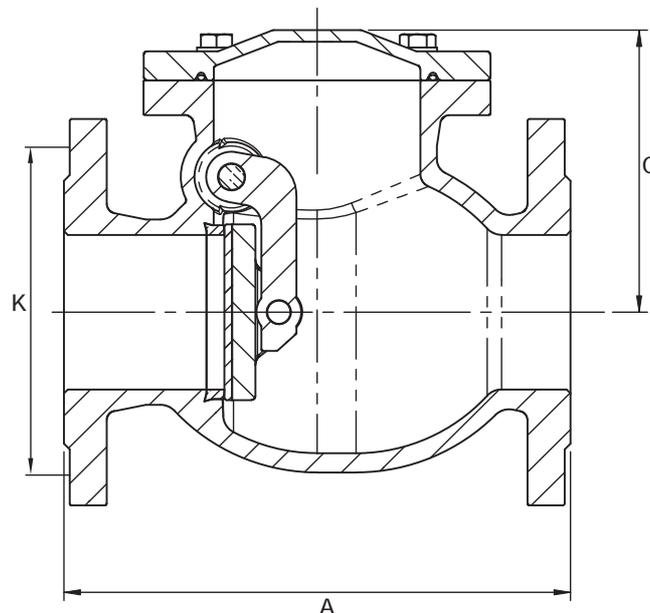
Mit Flanschanschlüssen, Hebel und Gewicht aus Material GG-25. Medium: Schmutzwasser, Dampf, neutrale Flüssigkeiten.
Vorteile: hoher Dichtheitsgrad, kompakte Bauweise, wartungsfrei, umweltfreundlich
Hebel + Gewicht: GG-25

Anschluss: Flansch x Flansch
Werkstoff: Sphäroguss (GGG40)
Oberflächenbehandlung: Epoxy
Material Dichtung: EPDM

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0400735	242,00	80	PN10/16	160 mm	16 bar	110 °C
0400743	446,00	100	PN10/16	180 mm	16 bar	110 °C
0400745	732,00	150	PN10/16	240 mm	16 bar	110 °C
0400746	1.907,00	200	PN10	295 mm	16 bar	110 °C
0400747	2.672,00	250	PN10	350 mm	10 bar	110 °C



CB01



Part nr.	DN	A (mm)	C (mm)	K (mm)
0400735	80	260	160	160
0400743	100	300	182	180
0400745	150	400	235	240
0400746	200	500	275	295
0400747	250	600	320	350
0400748	380	700	365	400



Rückflussverhinderer, Typ Mega 160

Zwischenflanschbauweise.

Medium: Wasser / Öl

Anschluss: Flansch x Flansch

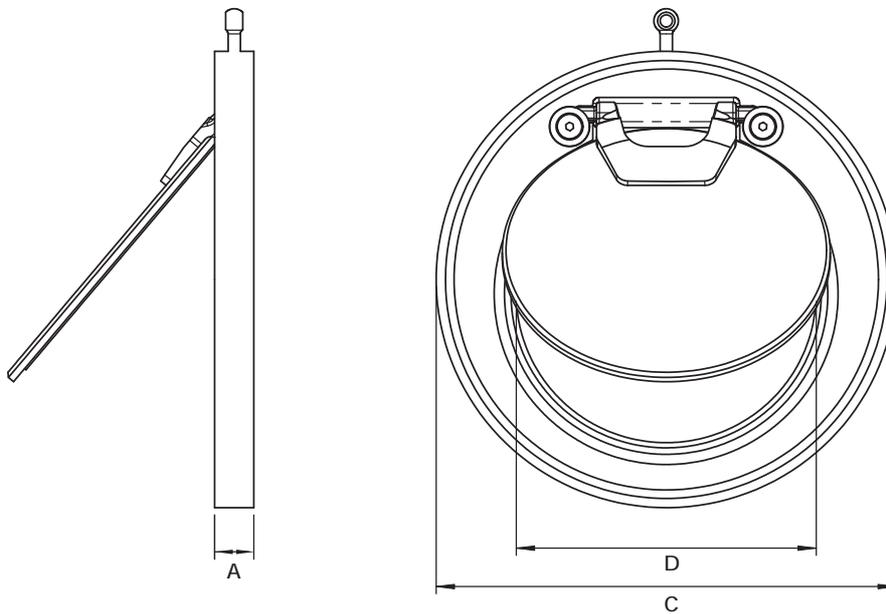
Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Material Dichtung: EPDM

CA04

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0410510	23,80	50	PN10/16	125 mm	16 bar	110 °C
0410511	29,30	65	PN10/16	145 mm	16 bar	110 °C
0410513	32,70	80	PN10/16	160 mm	16 bar	110 °C
0410514	47,05	100	PN10/16	180 mm	16 bar	110 °C
0410515	68,80	125	PN10/16	210 mm	16 bar	110 °C
0410516	85,15	150	PN10/16	240 mm	16 bar	110 °C
0410517	139,00	200	PN10/16	295 mm	10 bar	110 °C



Part nr.	DN	A (mm)	C (mm)	D (mm)
0410510	50	16	109	32
0410511	65	16	129	45
0410513	80	16	144	56
0410514	100	18	164	75
0410515	125	18	191	98
0410516	150	20	220	120
0410517	200	22	275	164
0410519	250	26	330	210
0410520	300	28	378	235

Rückflussverhinderer, Typ Mega 161

Zwischenflanschbauweise.

Medium: Wasser / Öl

Anschluss: Flansch x Flansch

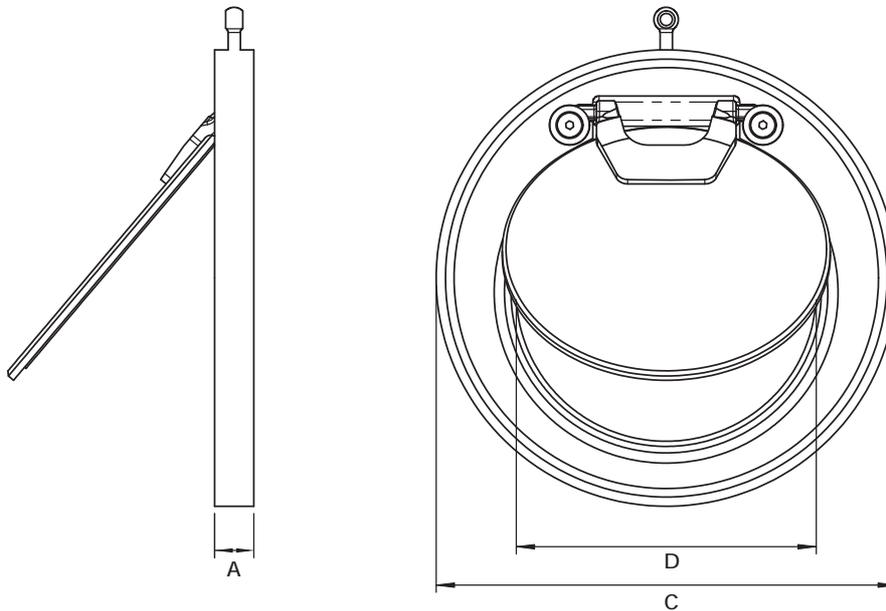
Werkstoff: Edelstahl 316

Material Dichtung: EPDM



CC00

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0410542	57,30	50	PN10/16	125 mm	16 bar	105 °C
0410543	72,80	65	PN10/16	145 mm	16 bar	105 °C
0410544	95,05	80	PN10/16	160 mm	16 bar	105 °C
0410545	128,00	100	PN10/16	180 mm	16 bar	105 °C
0410546	172,00	125	PN10/16	210 mm	16 bar	105 °C
0410547	226,00	150	PN10/16	240 mm	16 bar	105 °C
0410548	415,00	200	PN10/16	295 mm	16 bar	105 °C
0410549	634,00	250	PN10	350 mm	16 bar	105 °C
0410551	850,00	300	PN10	400 mm	16 bar	105 °C



Part nr.	DN	A (mm)	C (mm)	D (mm)
0410542	50	16	109	32
0410543	65	16	129	45
0410544	80	16	144	56
0410545	100	18	164	75
0410546	125	18	191	98
0410547	150	20	220	120
0410548	200	22	275	164
0410549	250	26	330	210
0410551	300	28	378	235



CA01

Muffenschieber, Typ Mega 201

Ausschließlich für Wasser

Arbeitsdruck: 10 bar für Dampf, 16 bar für Wasser

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material Scheibe: Messing

Max. Temperatur: 120 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400100	7,75	1/2 " x 1/2 "	16 bar
0400101	10,10	3/4 " x 3/4 "	16 bar
0400102	13,55	1 " x 1 "	16 bar
0400103	22,05	1 1/4 " x 1 1/4 "	16 bar
0400104	26,00	1 1/2 " x 1 1/2 "	16 bar
0400105	40,35	2 " x 2 "	16 bar
0400106	64,95	2 1/2 " x 2 1/2 "	16 bar
0400107	85,70	3 " x 3 "	16 bar
0400108	165,00	4 " x 4 "	16 bar



CA00

Muffenschieber, Typ K 215

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Material Scheibe: Messing

Max. Temperatur: 120 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400509	7,45	3/8 " x 3/8 "	16 bar
0400512	8,10	1/2 " x 1/2 "	16 bar
0400518	11,25	3/4 " x 3/4 "	16 bar
0400525	14,80	1 " x 1 "	16 bar
0400532	22,15	1 1/4 " x 1 1/4 "	16 bar
0400540	27,90	1 1/2 " x 1 1/2 "	16 bar
0400550	41,95	2 " x 2 "	16 bar
0400563	63,45	2 1/2 " x 2 1/2 "	10 bar
0400575	148,00	3 " x 3 "	10 bar
0400599	156,00	4 " x 4 "	10 bar
0400625	284,00	5 " x 5 "	10 bar
0400650	428,00	6 " x 6 "	10 bar



CA01

Muffenschieber, schwere Ausführung

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Rotguss

Material Scheibe: Rotguss

Material Spindel: Messing

Max. Temperatur: 100 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400182	12,40	3/8 " x 3/8 "	16 bar
0400183	13,20	1/2 " x 1/2 "	16 bar
0400184	18,10	3/4 " x 3/4 "	16 bar
0400185	25,15	1 " x 1 "	16 bar
0400186	43,80	1 1/4 " x 1 1/4 "	16 bar
0400187	51,50	1 1/2 " x 1 1/2 "	16 bar
0400188	79,50	2 " x 2 "	16 bar
0400189	140,00	2 1/2 " x 2 1/2 "	16 bar
0400190	198,00	3 " x 3 "	16 bar
0400191	301,00	4 " x 4 "	16 bar

Muffenschnellschlusschieber

Für Wasser und Abwasser.
Metallisch dichtend.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing
Material Scheibe: Messing
Max. Temperatur: 120 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Typ
0400808	152,00	3 " x 3 "	3 bar	780
0400809	232,00	4 " x 4 "	3 bar	780



CA05

Rotguss Muffenschnellschlusschieber

Für Wasser und Abwasser. Metallisch dichtend.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Rotguss
Material Scheibe: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Typ
0401432	35,45	¾ " x ¾ "	10 bar	14
0401433	46,95	1 " x 1 "	10 bar	14
0401434	58,50	1¼ " x 1¼ "	10 bar	14
0401435	75,60	1½ " x 1½ "	10 bar	14
0401436	106,00	2 " x 2 "	10 bar	14
0401437	170,00	2½ " x 2½ "	3 bar	14
0401438	219,00	3 " x 3 "	3 bar	14
0401439	355,00	4 " x 4 "	3 bar	14



CA00

MZ Güleschieber, Typ ECO

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ
Werkstoff: Messing
Material Scheibe: Messing
Max. Temperatur: 80 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Typ
7006407	222,00	6 " x 6 "	2,5 bar	ECO



CA05

MZ Güleschieber, Typ 7

Inbusschrauben aus Edelstahl V2A.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing
Material Scheibe: Messing
Max. Temperatur: 80 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Typ
0400820	192,00	4 " x 4 "	4 bar	7
0400821	192,00	5 " x 5 "	4 bar	7
0400822	335,00	6 " x 6 "	4 bar	7



CA05



CA05

MZ Güleschieber, Typ 7F

Mit einem O-Ring, Inbusschrauben aus Edelstahl V2A.

Anschluss: Flansch MZ x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Typ
0400830	195,00	4 " x 4 "	3 bar	7F
0400831	228,00	5 " x 5 "	3 bar	7F
0400832	279,00	6 " x 6 "	2,5 bar	7F



CA05

MZ Güleschiebe, Typ 7F2

Mit 2 O-Ringen, Inbusschrauben aus Edelstahl V2A.

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ

Werkstoff: Messing

Material Scheibe: Messing

Max. Temperatur: 80 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Typ
0400825	237,00	4 " x 4 "	3 bar	7F2
0400826	264,00	5 " x 5 "	3 bar	7F2
0400827	254,00	6 " x 6 "	2,5 bar	7F2
0400828	577,00	8 " x 8 "	1,5 bar	7F2



CA05

MZ Güleschieber mit großem Oberteil, Typ 4F2

Dieses Modell verhindert eine Verstopfung im Oberteil.

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ

Werkstoff: Messing

Material Scheibe: Messing

Max. Temperatur: 80 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Typ
0400734	270,00	4 " x 4 "	4 bar	4F2
0400736	361,00	6 " x 6 "	4 bar	4F2



CA05

MZ Güleschieber mit Edelstahlplatte, Typ 8F2

Als passender Hydraulik-Zylinder, doppelwirkend, ist der Artikel 0490044 in 6" sowie der Artikel 0490049 in 8" zu verwenden.

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ

Werkstoff: Messing/Edelstahl

Material Scheibe: Messing

Max. Temperatur: 80 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Typ
0400756	549,00	6 " x 6 "	4 bar	8F2
0400749	974,00	8 " x 8 "	4 bar	8F2

MZ Plattenschieber, Typ 9

Anschluss: Flansch x Flansch
Werkstoff: Gusseisen
Flansch: PN10

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0402250	702,00	6 " x 6 "
0402258	940,00	8 " x 8 "



CA05

MZ Absperrschieber, Typ 8F2

Montiert mit Pneumatik-Zylinder Artikel 57M, doppelwirkend, Endlagenschalter, Reed-Kontakt und Edelstahl Schieberplatte.

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400741	947,00	6 " x 6 "	4 bar
0400742	1.691,00	8 " x 8 "	4 bar



CA05

MZ Güleschieber mit Pneumatik-Zylinder und Edelstahlplatte, Typ 8F2

Montiert mit Pneumatik-Zylinder Artikel 57, doppelwirkend.

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ
Werkstoff: Messing/Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400758	835,00	6 " x 6 "	4 bar



CA05

MZ Güleschieber mit Hydraulik-Zylinder, Typ 7F2

Anschluss: Flansch x Flansch
Werkstoff: Messing
Material Scheibe: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Typ
0490038	489,00	6 " x 6 "	2,5 bar	7F2



CA05

Hebelgarnitur für MZ Schieber

Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0200750	20,20	MZ 4"
0200751	20,40	MZ 5"
0200752	30,20	MZ 6"
0200753	40,20	MZ 8"



CA05



Hebelgarnitur für MZ Schieber, schwere Ausführung

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0200757	129,00	MZ 6"
0200758	152,00	MZ 8"

CA05



Hebelgarnitur für MZ Plattenschieber, Typ 116

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0402256	38,85	Typ 116 4-5-6

CA05



Hydraulik-Zylinder, deutsches Fabrikat

Einfachwirkend.

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0401718	179,00	4"
0401719	179,00	5"
0401720	179,00	6"
0401721	214,00	8"

CA05



MZ Pneumatik-Zylinder

Doppeltwirkend.

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0401821	276,00	4"
0401822	276,00	5"
0401823	276,00	6"
0401824	294,00	8"

CA05



MZ Hydraulik-Zylinder

Doppeltwirkend.

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0490044	193,00	4-5-6"
0490049	196,00	8"

CA05

Dichsatz Hydraulik-Zylinder

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0490036	62,60	4-5-6 "



QB00

MZ Hydraulik-Zylinder

Einfachwirkend mit außenliegender verzinkter Feder.

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0490045	248,00	4"
0490046	248,00	5"
0490047	248,00	6"
0490048	306,00	8"



CA05

MZ Pneumatik-Zylinder

Doppeltwirkend mit Endlagenschalter und Reed-Kontakt.

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0400738	463,00	6"
0400739	479,00	8"



CA05

MZ Hydraulik-Zylinder

Einfachwirkend.

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0490040	235,00	4"
0490041	235,00	5"
0490042	235,00	6"
0490043	261,00	8"



CA05



CA05

MZ Dreivegehahn

Mit Messing Kükten, Messing Hebel und drei O-Ringen.
Artikel 402199 wird ohne Hebel geliefert.

Anschluss: Flansch x Flansch x Flansch
Bedienung: Hebel
Werkstoff: Gusseisen
Material Dichtung: NBR

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0402190	810,00	4 " x 4 " x 4 "	4 bar
0402191	930,00	5 " x 5 " x 5 "	4 bar
0402192	1.130,00	6 " x 6 " x 6 "	4 bar
0402199	2.054,00	8 " x 8 " x 8 "	4 bar



CA05

Hebel für MZ Dreivegehahn

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0402193	39,10	4 "
0402200	53,90	5-6 "



CA05

MZ Dreivegehahn mit Hydraulik-Zylinder

Anschluss: Flansch x Flansch x Flansch
Bedienung: Hydraulisch
Werkstoff: Gusseisen
Material Dichtung: NBR

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0402198	1.398,00	5 " x 5 " x 5 "	4 bar
0402194	1.637,00	6 " x 6 " x 6 "	4 bar



CA00

MZ Drehgelenk

Anschluss: Flansch x Flansch
Werkstoff: Gusseisen

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400842	335,00	4 " x 4 "	6 bar
0400844	354,00	6 " x 6 "	6 bar
0400845	405,00	8 " x 8 "	6 bar
0400846	691,00	10 " x 10 "	6 bar

MZ Flansch für Drehgelenke

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0400847	34,20	4 "
0400848	46,55	6 "
0400849	63,40	8 "
0400850	83,00	10 "



QB00

MZ Drehgelenk

Mit 8-Loch Flansch.

Anschluss: Flansch x Flansch

Werkstoff: Gusseisen

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0400853	546,00	6 " x 6 "	6 bar
0400851	695,00	8 " x 8 "	6 bar



CA00

Drehgelenk, passend zu MZ Quadratflansch

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0400857	240,00	6 " x 6 "
0400858	387,00	8 " x 8 "



CA05

MZ Überlaufventil

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401752	398,00	50 mm
0401753	391,00	60 mm
0401746	482,00	80 mm



CB00



CA05

MZ Überlaufventil, 2 Kugeln

Unteres Gehäuse aus Gusseisen G 200 UNI ISO 185. Korb für Kugeln aus geschmolzenem Messing G-CU Zn 38 PN 2 UNI 5035. Oberes Gehäuse aus Epoxyd-Harz lackierte Legierung von Aluminium. Dichtung und Dichtungsring aus Nitrilkautschuk NBR 70 Shore. Schlusskugel aus Nitrilkautschuk NBR 65 Shore mit Kern aus Nylon. Durchsichtige Acrylröhre. Zugstangen, Muttern und Unterlegscheiben aus verzinktem Stahl. Stellschrauben vom Anschluss aus rostfreiem Stahl AISI 304. Ring zum Löten aus Stahl Fe 360 UNI 7070.

Anschluss: Schlauchtülle
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401886	320,00	60 mm
0401888	396,00	80 mm



CB00

MZ Siphonabscheider

Anschluss: Schlauchtülle
Werkstoff: Glasfaserverstärkter Kunststoff

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401755	215,00	50 mm
0401756	208,00	60 mm
0401757	263,00	75 mm
0401758	252,00	80 mm



CB00

MZ Siphonabscheider mit Entleerungshahn

Mit Entleerungshahn $\frac{3}{4}$ ".

Anschluss: Schlauchtülle
Werkstoff: Glasfaserverstärkter Kunststoff

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401772	223,00	50 mm
0401774	236,00	60 mm
0401778	282,00	75 mm
0401779	282,00	80 mm



QB00

O-Ring für Klarsichtasse

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0401738	2,25	Siphon Art. 24
0401736	2,90	Siphon Art. 26

Plexiglas Klarsichttasse

Anschluss: Innengewinde

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0401735	24,10	Für Siphon Alt mit Gewinde
0490030	33,55	Siphon Art. 24
0401734	18,80	Siphon Art. 26
0490008	25,65	Siphon Art. 28 langes Modell



QB00

Sicherheitsventil

Mit Außengewinde und Edelstahlfeder.

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401825	49,10	1 "
0401826	63,00	1¼ "
0401827	68,60	1½ "
0401828	76,40	2 "



EB00

Sicherheitsventil mit Schlauchanschluss

Mit Außengewinde, Schlauchanschluss und Edelstahlfeder.

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401830	61,05	1¼ "
0401831	75,15	1½ "
0401832	76,45	2 "



EB00

Vakuumventil

Verhindert ein höheres Vakuum von mehr als 0,8 bar.

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401836	37,90	1½ "



CA00

Tropföler

Mit Sichtfenster

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401730	17,70	¼ "



CA05



Schauglas

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Plexiglas

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401784	4,35	2 "
0401785	10,15	3 "
0401842	37,40	4 "

CA05



Dichtung für Schauglas

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401786	0,59	2 "
0401787	0,81	3 "

CA05



Schwimmerkugel

Gummi mit Kunststoffkern

Werkstoff: Kunststoff/Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Gewicht
0401760	7,40	60 mm	95 g
0401761	9,35	70 mm	140 g
0401762	11,15	80 mm	180 g
0401763	18,05	100 mm	330 g

CA00



Schwimmerkugel

Gummi massiv

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Gewicht
0401764	13,10	60 mm	105 g
0401765	16,55	70 mm	170 g
0401766	21,10	80 mm	240 g
0401767	35,50	100 mm	400 g

CA00



Hauben-Domdeckel federbelastet

Federbelastet. Ablasdruck 1 bar. Vakuum-Manometeranschluss 1/2" sowie 1/4" durch Verwendung eines Reduziernippels.

Passend für Dom 290 mm Ø. Mit Domdeckeldichtung.

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0402000	558,00	60-80 mm

QB00

Hauben-Domdeckel

Stahl verzinkt. Vakuum-Manometeranschluss 1/2" sowie 1/4" durch Verwendung eines Reduziernippels.

Passend für Dom 290 mm Ø. Mit Domdeckeldichtung.

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0402001	365,00	60-80 mm



QB00

Domdeckeldichtung

Werkstoff: NBR

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0402002	18,35	290 mm



QB00

MZ Gabelkopf

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401678	13,50	4-5-6-8 "



QB00

MZ Stopfbuchsschraube

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401679	4,70	4-5-6 "
0401680	17,20	8 "



CA05

MZ Stopfbuchsdichtung

Werkstoff: Grafit

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401681	1,19	4-5-6 "
0401682	1,51	8 "



QB00



CA05

MZ Edelstahl Inbusschraube

Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401683	1,05	M8 x 16 mm



CA05

MZ Oberteil

Für Gewindeschieber

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401684	35,45	4 "
0401685	75,75	5 "
0401686	99,20	6 "
0401687	159,00	8 "



CA05

MZ Spindel

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401688	21,65	4 "
0401689	31,80	5 "
0401690	37,90	6 "
0401691	55,05	8 "



CA05

MZ Keil

Für Gewindeschieber

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401692	36,70	4 "
0401693	64,95	5 "
0401694	92,25	6 "



CA05

MZ Schmiernippel

Zum Abschmieren der Spindel.

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401677	16,45	4-5-6 "
0401674	22,05	8 "

MZ Dichtung

Für Flanschschieber

Werkstoff: Papier

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401696	0,96	4 "
0401697	0,96	5 "
0401698	0,96	6 "
0401699	1,15	8 "



QB00

MZ Dichtung

Für Gewindegchieber

Werkstoff: Papier

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401795	0,67	5 "
0401796	0,67	6 "
0401812	0,76	8 "



CA05

MZ Unterteil

Für Gewindegchieber

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401700	108,00	4 "
0401701	152,00	5 "
0401702	195,00	6 "



CA05

MZ Oberteil

Für Flanschschieber

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401704	32,90	4 "
0401705	43,95	5 "
0401706	70,85	6 "
0401707	158,00	8 "



CA05

MZ Keil

Für Flanschschieber

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401708	36,55	4 "
0401709	53,90	5 "
0401710	66,45	6 "
0401711	203,00	8 "



QB00



MZ Unterteil

Für Flanschschieber

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401712	213,00	4 "
0401713	229,00	5 "
0401714	233,00	6 "
0401715	482,00	8 "

CA05



MZ O-Ring

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401716	2,45	4-5-6 "
0401717	5,80	8 "

QB00



Schwimmerkugel mit Korkkern

Werkstoff: Kork

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Gewicht
0401771	134,00	100 mm	290 g

CA00



Einbaufertiger Füllmengenanzeiger für Güllewagen

Art.-Nr.	€/Stück
0290040	215,00

EC00



Schwimmerkugel für Füllmengenanzeige

Mit Bohrung 10 mm Ø für Füllmengenanzeige.

Werkstoff: Kunststoff

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401773	20,55	150 mm

QB00

Platte mit Zylinder für MZ Grauguss Dreiwegehahn

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0402189	504,00	5"
0402195	530,00	6"



CA05

Adapter für Hydraulik-Zylinder

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0401803	28,55	5-6 "
0401848	29,30	8 "



CA05



CA04

Vertikales Fußventil, Typ 140

Komplett mit Korb und Gummi-Flachdichtung.
Temperaturbeständig bis max. 60° C

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0411018	10,75	¾ "	10 bar
0411025	15,10	1 "	10 bar
0411032	19,35	1¼ "	8 bar
0411040	27,20	1½ "	8 bar
0411050	33,85	2 "	8 bar
0411063	66,10	2½ "	6 bar
0411075	98,10	3 "	6 bar
0411099	154,00	4 "	6 bar



CA04

Vertikales Fußventil, Typ 820

Schmales Modell.

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0411618	14,50	¾ "	6 bar
0411625	17,80	1 "	6 bar
0411632	32,05	1¼ "	6 bar
0411640	38,20	1½ "	6 bar
0411650	56,55	2 "	6 bar



CA04

Federbelastetes Fußventil, Typ Mega

Mit eingeklebtem Saugkorb.

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Messing
Material Dichtung: NBR

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0404956	5,55	¾ "	10 bar
0404957	7,65	1 "	10 bar
0404958	10,45	1¼ "	8 bar
0404959	16,70	1½ "	8 bar

Federbelastetes Fußventil, Typ York 108

Mit Saugkorb aus feinmaschigem Nirostahl. Geeignet für Öl, Druckluft, Wasser usw.

Ventilkegel: Nylon

Sitzdichtung: Nitrilkautschuk

Schließfeder: Nirostahl

Betriebstemperatur: Max. 90° C

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Messing



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0412009	6,40	3/8 "	10 bar
0412012	6,40	1/2 "	10 bar
0412018	7,75	3/4 "	10 bar
0412025	9,50	1 "	10 bar
0412032	12,40	1 1/4 "	8 bar
0412040	17,00	1 1/2 "	8 bar
0412050	24,45	2 "	8 bar
0412063	48,35	2 1/2 "	6 bar
0412075	66,85	3 "	6 bar
0412099	111,00	4 "	6 bar

Federbelastetes Fußventil, Typ Europa 105

Mit Saugkorb aus feinmaschigem Nirostahl VA 304

Geeignet für Öl, Druckluft, Wasser usw.

Ventilkegel: Nirostahl

Sitzdichtung: Nitrilkautschuk

Schließfeder: Nirostahl

Betriebstemperatur: max. 90° C

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Messing



CA03

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0412100	10,40	3/8 "	25 bar
0412101	10,40	1/2 "	25 bar
0412102	13,30	3/4 "	25 bar
0412103	17,45	1 "	25 bar
0412104	27,05	1 1/4 "	18 bar
0412105	36,40	1 1/2 "	18 bar
0412106	54,60	2 "	18 bar
0412107	128,00	2 1/2 "	12 bar
0412108	189,00	3 "	12 bar
0412109	299,00	4 "	12 bar



CA04

Fußventil, Typ 302 A

Dieses Fußventil ist ideal für industrielle Zwecke, Pneumatik- und Hydraulik Installationen, aber auch für heißes und kaltes Wasser, verschiedene Öle und Druckluft. Das Fußventil kann entweder horizontal oder vertikal eingebaut werden. Dichtung: NBR Feder: Edelstahl 304 Dichtungssitz: Messing Ventilteller: Edelstahl 304 Filtergewinde: ABS Filter: Edelstahl 304 Maschenweite vom Filter: 1.200 Micron bei 3/8" - 2"; 2.000 Micron bei 2 1/2" - 4" Betriebstemperatur: Max. +110° C Öffnungsdruck: 0,03 bar

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0404870	7,85	3/8 "	25 bar
0404871	7,45	1/2 "	25 bar
0404872	11,00	3/4 "	25 bar
0404873	17,20	1 "	25 bar
0404874	27,35	1 1/4 "	16 bar
0404875	36,80	1 1/2 "	16 bar
0404876	50,95	2 "	16 bar
0404877	109,00	2 1/2 "	10 bar
0404878	153,00	3 "	10 bar
0404879	245,00	4 "	10 bar



CA04

Fußventil mit Öse

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0404982	9,05	1 "	10 bar



CA00

Schwimmende Entnahme komplett montiert

Bestehend aus:

- Schwimmerkugel
- Edelstahl Ring
- Edelstahl Schelle
- Messing Fußventil mit Öse und andererseits 25 mm Schlauchtülle
- Messing Winkel 90° einerseits 25 mm Schlauchtülle, andererseits 1" AG (mit langem Schaft)
- Kontermutter und Dichtung (wird als Behälterdurchführung benutzt)
- 2 mtr. Spiralschlauch

Anschluss: Außengewinde

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0411204	44,40	1 "	6 bar



CA00

Saugkorb

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0404961	2,50	1/2 "
0404962	3,20	3/4 "
0404963	3,95	1 "
0404964	4,85	1 1/4 "
0404965	5,90	1 1/2 "

Saugkorb, Typ Itap

Kunststoff Außengewinde

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0412111	3,10	3/8 "
0412150	9,45	2 "
0412163	29,50	2 1/2 "
0412175	35,55	3 "
0412199	48,00	4 "



CA03

Saugkorb mit Öse (genietet)

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0412127	6,00	1 "



CA00

Federbelastetes Kunststoff Fußventil

Polyamid 66, Korrosionsbeständig. Mit Feder aus Edelstahl. Temperatur: Max. +85°C.

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: PA

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0440918	9,45	3/4 "	10 bar
0440925	11,60	1 "	10 bar
0440932	12,90	1 1/4 "	10 bar
0440940	14,90	1 1/2 "	10 bar
0440950	26,60	2 "	10 bar



CE00

Vertikales Fußventil

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0411550	91,15	50 mm
0411563	92,35	63 mm
0411575	107,00	75 mm
0411580	114,00	80 mm
0411595	119,00	102 mm
0411596	176,00	125 mm
0411597	198,00	150 mm
0411598	531,00	200 mm



CB00



BD02

V-Teil mit Fußventil

Anschluss: V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200440	75,95	50 mm
0200442	94,20	89 mm
0200443	108,00	108 mm
0200444	147,00	133 mm
0200445	182,00	159 mm



BD02

M-Teil mit Fußventil

Anschluss: M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200446	90,65	50 mm
0200448	121,00	89 mm
0200449	147,00	108 mm
0200450	208,00	133 mm
0200451	246,00	159 mm



BD02

V-Teil mit Saugkorb

Anschluss: V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0400143	173,00	108 mm
0400145	246,00	159 mm



BD02

M-Teil mit Saugkorb

Anschluss: M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0400149	212,00	108 mm
0400151	323,00	159 mm



DA01

Saugkorb

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Filterung
0410770	10,00	1½ "	10 mm
0410771	11,05	2 "	10 mm
0410772	13,30	2½ "	10 mm
0410773	18,55	3 "	10 mm
0410774	19,95	4 "	10 mm

Saugkorb

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Filterung
0410760	6,40	25 mm	3 mm
0410762	6,95	38 mm	4 mm
0410763	8,00	51 mm	4 mm
0410764	15,95	76 mm	8 mm
0410765	23,85	102 mm	10 mm



DA01

Fußventil, Typ 01-100

Mit vollem Durchgang.

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0411535	113,00	2½ "	10 bar
0411536	121,00	3 "	10 bar
0411537	133,00	4 "	10 bar
0411538	420,00	5 "	6 bar
0411539	505,00	6 "	6 bar



CE00

Fußventil

Epoxy pulverbeschichtet.

Anschluss: Flansch

Werkstoff: Gusseisen

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Lochkreis	Arbeitsdruck	Löcher
0411501	86,40	50	PN10/16	125 mm	16 bar	4
0411502	118,00	65	PN10/16	145 mm	16 bar	4
0411503	139,00	80	PN10/16	160 mm	16 bar	8
0411504	196,00	100	PN10/16	180 mm	16 bar	8
0411505	267,00	125	PN10/16	210 mm	16 bar	8
0411506	372,00	150	PN10/16	240 mm	16 bar	8
0411507	534,00	200	PN16	295 mm	16 bar	12
0411508	811,00	250	PN10	350 mm	16 bar	12



CB00



DA01

Schmutzfänger

Für Wasser. Mit Edelstahl - Innenfilter (aus AISI 304)
Betriebstemperatur: +100° C

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing
Arbeitsdruck: 16 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Materiaal	Filtereinsatz	Filterung
0410706	8,20	3/8 " x 3/8 "	Edelstahl		400 micron
0410707	8,35	1/2 " x 1/2 "	Edelstahl		400 micron
0410708	10,80	3/4 " x 3/4 "	Edelstahl		400 micron
0410711	15,60	1 " x 1 "	Edelstahl		400 micron
0410714	22,10	1 1/4 " x 1 1/4 "	Edelstahl		800 micron
0410715	29,80	1 1/2 " x 1 1/2 "	Edelstahl		800 micron
0410716	48,10	2 " x 2 "	Edelstahl		800 micron
0410717	92,80	2 1/2 " x 2 1/2 "	Edelstahl		1000 micron
0410720	141,00	3 " x 3 "	Edelstahl		1000 micron
0410721	268,00	4 " x 4 "	Edelstahl		1000 micron



QA00

Lose Filtereinsätze

Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Filterung	Geeignet für
0410727	2,70	400 micron	0410706
0410728	2,80	400 micron	0410707
0410729	2,85	400 micron	0410708
0410730	4,00	400 micron	0410711
0410731	4,50	800 micron	0410714
0410734	6,25	800 micron	0410715
0410735	8,90	800 micron	0410716
0410736	17,75	1000 micron	0410717
0410737	18,85	1000 micron	0410720
0410738	22,10	1000 micron	0410721



DA01

Schmutzfänger

Speziell für Öl usw.
Mit Edelstahl Innenfilter.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing
Arbeitsdruck: 20 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Materiaal	Filtereinsatz	Filterung
0410780	32,90	3/8 " x 3/8 "	Edelstahl		300 micron
0410781	34,20	1/2 " x 1/2 "	Edelstahl		300 micron
0410782	37,95	3/4 " x 3/4 "	Edelstahl		300 micron
0410783	62,40	1 " x 1 "	Edelstahl		300 micron
0410784	109,00	1 1/4 " x 1 1/4 "	Edelstahl		300 micron
0410785	176,00	1 1/2 " x 1 1/2 "	Edelstahl		300 micron
0410786	256,00	2 " x 2 "	Edelstahl		300 micron

Schrägsitz-Schmutzfänger

Baulänge: DIN 3202-F1
 Sieb: Edelstahl 304
 Flansch: nach DIN 2501
 Schrauben: Stahl
 Entleerungsschraube: Messing
 Dichtung: Graphit
 Betriebstemperatur: Max. + 120° C

Anschluss: Flansch x Flansch
 Werkstoff: Gusseisen
 Oberflächenbehandlung: Epoxy
 Arbeitsdruck: 16 bar



DA01

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Flansch	Materiaal Filtereinsatz	Filterung
0410745	65,05	50	PN10/16	Edelstahl	1500 micron
0410746	89,60	65	PN10/16	Edelstahl	1500 micron
0410747	101,00	80	PN10/16	Edelstahl	1500 micron
0410748	131,00	100	PN10/16	Edelstahl	1500 micron
0410749	190,00	125	PN10/16	Edelstahl	1500 micron
0410750	261,00	150	PN10/16	Edelstahl	1500 micron
0410751	459,00	200	PN10	Edelstahl	1500 micron

Filter rückspülbar, Typ 189

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
 Werkstoff: Messing
 Oberflächenbehandlung: Verchromt
 Arbeitsdruck: 16 bar



CA00

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Materiaal Filtereinsatz	Filterung	Kapazität
0410791	111,00	1/2 " x 1/2 "	Edelstahl	100 micron	1,5 m ³ /h
0410792	115,00	3/4 " x 3/4 "	Edelstahl	100 micron	2,3 m ³ /h
0410793	141,00	1 " x 1 "	Edelstahl	100 micron	4,3 m ³ /h
0410794	158,00	1 1/4 " x 1 1/4 "	Edelstahl	100 micron	7,1 m ³ /h
0410795	213,00	1 1/2 " x 1 1/2 "	Edelstahl	100 micron	10,7 m ³ /h
0410796	228,00	2 " x 2 "	Edelstahl	100 micron	12,8 m ³ /h

Innenfilter für Rückspülfilter Typ 189

Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Geeignet für
0410871	14,25	1/2 "	Typ 189
0410872	47,50	3/4 "	Typ 189
0410873	16,55	1 "	Typ 189
0410874	16,55	1 1/4 "	Typ 189
0410876	20,85	2 "	Typ 189
0410877	394,00	2 1/2 "	Typ 189



QA00



EB00

Kunststoff Druckminderer

Überall verwendbar, wo Druck reduziert werden muss.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Kunststoff

Temperatur max.: 0 bis +50 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Hinterdruck
0410855	45,00	¾" x ¾"	9 bar	0,5-2,5 bar



EB00

Druckminderer, leichte Ausführung

Für Wasser + Druckluft im Sanitär-, Heizungs- und Klimabereich. Gewinde nach ISO 228 (gleichwertig zu DIN259 und BS2779) Installationslage : Vertikal, horizontal, schräg. Manometeranschluss: ¼" unten Wird ohne Manometer geliefert!

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Temperatur max.: 0 bis +80 °C

Werkseinstellung: 3 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Hinterdruck
0410805	29,25	½" x ½"	15 bar	1-4 bar
0410806	36,60	¾" x ¾"	15 bar	1-4 bar



EB00

Druckminderer, schwere Ausführung

Für Wasser + Druckluft im Sanitär-, Heizungs- und Klimabereich. Gewinde nach ISO 228 (gleichwertig zu DIN259 und BS2779) Installationslage : Vertikal, horizontal, schräg Manometeranschluss: ¼" vorne + hinten. Wird ohne Manometer geliefert!

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Temperatur max.: 0 bis +80 °C

Werkseinstellung: 3 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Hinterdruck
0410812	45,35	½" x ½"	25 bar	1-6 bar
0410818	61,40	¾" x ¾"	25 bar	1-6 bar
0410825	73,10	1" x 1"	25 bar	1-6 bar
0410832	162,00	1¼" x 1¼"	25 bar	1-6 bar
0410840	191,00	1½" x 1½"	25 bar	1-6 bar
0410850	293,00	2" x 2"	25 bar	1-6 bar
0410851	693,00	2½" x 2½"	25 bar	1-6 bar
0410852	875,00	3" x 3"	25 bar	1-6 bar
0410853	1.710,00	4" x 4"	25 bar	1-6 bar

Verstellbares Sicherheitsventil, Typ 1421

Einstellbereich von 1 - 10 bar.
Nicht bauteilgeprüft.
Speziell für Beregnungsanlagen.
Metallisch dichtend.

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0404017	33,75	1/2 "
0404018	49,55	3/4 "
0404025	56,35	1 "
0404032	113,00	1 1/4 "
0404040	141,00	1 1/2 "
0404050	193,00	2 "
0404051	576,00	2 1/2 "



EB00

Honeywell-Braukmann Druckminderer, Typ D06F

DVGW geprüft mit Einstellskala. Für Wasser, Pressluft und Stickstoff. Mit Klarsicht-Siebtaße, beiderseits Manometeranschluss 1/4" IG.
Filter: Edelstahl, 0,16 mm
Gehäuse: Messing Ventileinsatz
Federbuchse: Kunststoff
Lieferung mit Verschraubung

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Messing
Temperatur max.: 0 bis +40 °C
Zulassung: DVGW

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Hinterdruck
0410912	146,00	1/2 " x 1/2 "	25 bar	1,5-6 bar
0410918	151,00	3/4 " x 3/4 "	25 bar	1,5-6 bar
0410925	187,00	1 " x 1 "	25 bar	1,5-6 bar
0410932	271,00	1 1/4 " x 1 1/4 "	25 bar	1,5-6 bar
0410940	477,00	1 1/2 " x 1 1/2 "	25 bar	1,5-6 bar
0410950	569,00	2 " x 2 "	25 bar	1,5-6 bar



EB00

Honeywell-Braukmann Druckminderer, Typ D06FN, für Niederdruck

Ausführung wie D 06 F, jedoch ohne Einstellskala, mit Siebtaße aus Messing, ohne Manometer.
Temperatur: Bis max. +70°C
Lieferung mit Verschraubungen

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Hinterdruck
0410913	389,00	1/2 " x 1/2 "	25 bar	0,5-2 bar
0410919	439,00	3/4 " x 3/4 "	25 bar	0,5-2 bar
0410926	487,00	1 " x 1 "	25 bar	0,5-2 bar
0410941	1.206,00	1 1/2 " x 1 1/2 "	25 bar	0,5-2 bar



EB00



CA03

Automatischer Schnellentlüfter

Anschluss unten, Ausgang oben.

Anschluss: Außengewinde

Max. Temperatur: 110 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0402416	8,65	1/2 "	10 bar
0402417	11,55	3/4 "	10 bar
0402418	11,80	1 "	10 bar



CA03

Automatischer Schnellentlüfter

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Anschlussart
0402421	9,50	3/8 "	seitlich - Ausgang oben
0402419	8,25	3/8 "	Unten - Ausgang seitlich
0402422	9,70	1/2 "	seitlich - Ausgang oben
0402420	8,35	1/2 "	Unten - Ausgang seitlich



CA03

Automatisches Rückschlagventil aus Messing für Schnellentlüfter, Manometer usw.

Bei eingeschraubtem Entlüfter ist der Durchgang geöffnet, bei Demontage schließt der Entlüfter automatisch.

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Max. Temperatur
0402423	1,48	3/8 " x 3/8 "	10 bar	110 °C
0402424	2,10	1/2 " x 1/2 "	10 bar	110 °C



EB00

Entlüftungsventile

(autom. Be- und Entlüfter)

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: zamac + Kunststoff

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Ausführung
0404060	180,00	1 "	10 bar	Beiden Wirkungen



EB00

Be- und Entlüfter

(autom. Be- und Entlüfter)

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Metall

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Ausführung
0404065	264,00	1 "	10 bar	Beiden Wirkungen

Entlüftungsventile

Das Entlüftungsventil mit kinetischem Effekt ist entwickelt worden, um die Kapazität zu erreichen, die viel Luft während des Ansaug- und Ausstoßprozesses zulässt. Im oberen Teil des Ventils befindet sich ein 360° drehbares Winkelstück, um Drainwasser zu entleeren.

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0112250	37,05	1/2 "	10 bar
0112251	37,05	3/4 "	10 bar
0112252	39,05	1 "	10 bar



CD02

Entlüftungsventile

Einseitiger Effekt oder automatisch.
Die Entlüftungsventile mit automatischem Effekt beseitigen den Luftdruck in den Rohren.

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Ausführung
0112253	98,35	1/2 "	16 bar	einfachwirkend
0112254	98,35	3/4 "	16 bar	einfachwirkend
0112255	98,35	1 "	16 bar	einfachwirkend



EB00

Entlüftungsventile

Doppel-Effekt oder trifunktionell.
Dieses Entlüftungsventil verfügt über beide Effekte (kinetisch und automatisch).
Es arbeitet entweder mit Druck. Automatischer Effekt zum Luftausstoß oder drucklos, kinetischer Effekt für Vacuum und Luftzufuhr.

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Ausführung
0112256	149,00	1/2 "	10 bar	doppeltwirkend
0112257	132,00	3/4 "	10 bar	doppeltwirkend
0112258	149,00	1 "	10 bar	doppeltwirkend
0112259	261,00	2 "	10 bar	doppeltwirkend



EB00

Kunststoff Durchflussmesser

Polysulfon Durchflussmesser mit Nirostahl Schwebekörper.
Max. Betriebsdruck: 11 bar
Max. Temperatur: 120° C.
O-Ringe: Viton

Anschluss: Klebemuffe x Klebemuffe
Werkstoff: Polysulfon

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Flow range
0892003	142,00	20 mm x 20 mm	45 - 450 ltr/h
0892025	150,00	25 mm x 25 mm	100 - 1000 ltr/h
0892012	342,00	50 mm x 50 mm	450 - 4500 ltr/h
0892014	342,00	50 mm x 50 mm	900 - 9300 ltr/h
0892016	473,00	63 mm x 63 mm	2400 - 18000 ltr/h
0892018	939,00	63 mm x 63 mm	3600 - 30000 ltr/h



EC01

**Tränkebecken**

Für Rinder und Pferde:
Trinkschale aus Grauguss, schwarz emailliert.

Art.-Nr.	€/Stück
1200242	37,60

JE00

**Ventil komplett**

Art.-Nr.	€/Stück	Typ	Geeignet für
1200283	11,45	Ventil	1200242

QA00

**Ersatzteile für Tränkebecken**

Art.-Nr.	€/Stück	Typ	Geeignet für
1200284	1,66	Feder	1200242
1200287	1,28	Flachdichtung	1200242
1200285	2,45	Gummi Dichtung	1200242
1200286	3,35	Überlaufmutter	1200242

QA00

**Tränkenippelhalter**

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Temperguss
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Winkel
1200000	3,05	1/2 " x 1/2 "	15 °
1200014	3,05	1/2 " x 1/2 "	30 °
1200001	3,05	1/2 " x 1/2 "	45 °
1200002	3,05	3/4 " x 1/2 "	30 °
1200003	3,10	3/4 " x 3/4 "	30 °

JE00

**Tränkenippelhalter**

Schwere Ausführung.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Winkel
1240000	8,65	1/2 " x 1/2 "	15 °
1240001	8,65	1/2 " x 1/2 "	30 °
1240002	8,65	1/2 " x 1/2 "	45 °

JE00

Tränkebecken und Tränkenippel für Rinder und Schweine

Rohrtränkenippelhalter

Mit zwei Edelstahlhaltern.

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Winkel	Länge
1200130	12,00	½ " x ½ "	30 °	500 mm
1200131	16,00	½ " x ½ "	30 °	750 mm
1200132	19,05	½ " x ½ "	30 °	1000 mm



JE00

Rohrtränkenippelhalter

Mit zwei Edelstahlhaltern.

Obere Befestigungslasche verstellbar. Untere Befestigungslasche fest angeschweißt.

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Winkel	Länge
1200143	16,90	½ " x ½ "	30 °	750 mm
1200144	19,30	½ " x ½ "	30 °	1000 mm



JE00

Rohrtränkenippelhalter

Mit einem Edelstahlhalter.

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Winkel	Länge
1200147	21,05	½ " x ½ "	45 °	1000 mm



JE00

Rohrtränkenippelhalter

Mit T-Abgang und einem Edelstahlhalter.

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1200148	20,80	½ " x ½ " x ½ "	1000 mm



JE00

VA Rohrtränkenippelhalter

Mit zwei Edelstahlhaltern und zwei Tränkenippelabgängen.

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Winkel	Länge
1200133	14,25	½ " x ½ " x ½ "	30 °	500 mm
1200134	18,80	½ " x ½ " x ½ "	30 °	750 mm
1200135	21,05	½ " x ½ " x ½ "	30 °	1000 mm



JE00

**VA Rohrtränkenippelhalter**

Mit zwei Edelstahlhaltern und zwei Tränkenippelabgängen.
Obere Befestigungslasche verstellbar. Untere Befestigungslasche fest angeschweißt.

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Winkel	Länge
1200145	18,65	½ " x ½ " x ½ "	30 °	750 mm
1200146	21,60	½ " x ½ " x ½ "	30 °	1000 mm

JE00

**VA 304 Rohrtränkenippelhalter 180°**

Mit 2 angeschweißten Edelstahlhaltern und zwei Tränkeabgängen ½", 30° gebogen; oben Wasseranschluss horizontal mit ½" IG

Art.-Nr.	€/Stück
1200142	20,00

JE00

**Anschlussrohr**

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1200136	7,40	½ " x ½ "	500 mm
1200137	10,65	½ " x ½ "	750 mm
1200138	14,25	½ " x ½ "	1000 mm

JE00

**Beißnippel**

Mit 3 mm fester Düse.

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge	Stift
1200202	8,65	⅜ "	50 mm	3 mm

JE00

**Beißnippel**

Filter mit verstellbarer Düse 1-3 mm.

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge	Stift
1200229	4,20	½ "	62 mm	5 mm
1200206	5,15	½ "	72 mm	12 mm
1200204	5,90	½ "	75 mm	8 mm

JE00

Tränkebecken und Tränkenippel für Rinder und Schweine

Beißnippel

Mit Messinganschluss und mit verstellbarer Düse 1-3 mm.

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing/Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge	Stift
1200207	6,35	¾ "	85 mm	8 mm



JE00

Trogprüher

Mit verstellbarer Düse 1-3 mm.

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge	Stift
1200235	8,00	½ "	35 mm	12 mm
1200234	8,65	½ "	47 mm	12 mm
1200233	4,05	½ "	71 mm	12 mm



JE00

Trogprüher

Filter mit 2-Loch und verstellbarer Düse 1-3 mm.

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge	Stift
1200236	4,25	½ "	52 mm	12 mm



JE00

Trogprüher

Mit Schlitz.

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge	Stift
1200238	4,50	½ "	44 mm	10,5 mm



JE00

Niederdruck-Trogprüher

Mit Kugel. Ohne O-Ring-Abdichtung.

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1200208	10,65	½ "	52 mm



JE00

**Trogsprüher mit Druckplatte**

Verstellbarer Düse 1-3 mm.

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1200232	4,70	1/2 "	36 mm

JE00

**Anbohrschelle**

Anschluss: Schelle x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1209002	8,20	2 " x 1/2 "
1209015	4,90	3/4+1 " x 1/2 "

JE00

**Anbohrschelle**

Normale Ausführung mit VA 304 Schrauben.

Anschluss: Schelle x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1209023	7,10	1 1/4 + 1 1/2 " x 1/2 "

JE00

**Anbohrschelle**

Schwere Ausführung, mit VA 304 Schrauben und Bügel.

Anschluss: Schelle x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1209021	9,15	3/4-1 " x 1/2 "

JE00

**Anbohrschelle**

Schwere Ausführung. Bandbreite: 30 mm Stärke: 3,5 mm

Anschluss: Schelle x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1209011	7,00	1 " x 1/2 "

JE00

Dichtung für o.g. Anbohrschellen

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
1209022	0,19	1209021
1209019	0,37	1209023/1209015/1209017/1209002



JE00

Flanschanschlusshahn, für Vakuum

Mit Anbohrschelle und Edelstahlschrauben.

Anschluss: Schelle x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

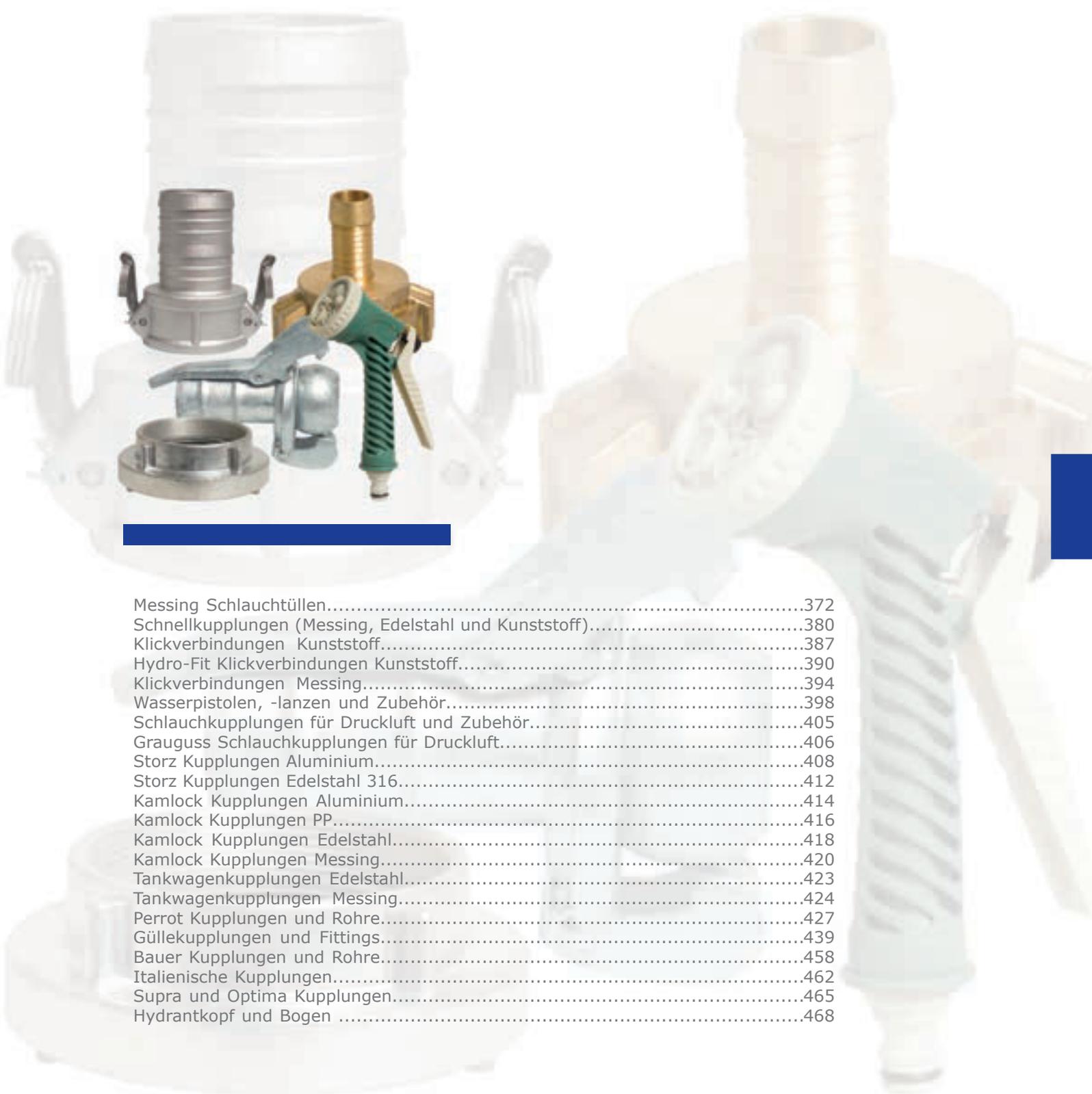
Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1209041	10,65	1¼ + 1½ " x ½ "
1209040	9,85	¾ + 1 " x ½ "



JE00





Messing Schlauchtüllen.....	372
Schnellkupplungen (Messing, Edelstahl und Kunststoff).....	380
Klickverbindungen Kunststoff.....	387
Hydro-Fit Klickverbindungen Kunststoff.....	390
Klickverbindungen Messing.....	394
Wasserpistolen, -lanzen und Zubehör.....	398
Schlauchkupplungen für Druckluft und Zubehör.....	405
Grauguss Schlauchkupplungen für Druckluft.....	406
Storz Kupplungen Aluminium.....	408
Storz Kupplungen Edelstahl 316.....	412
Kamlock Kupplungen Aluminium.....	414
Kamlock Kupplungen PP.....	416
Kamlock Kupplungen Edelstahl.....	418
Kamlock Kupplungen Messing.....	420
Tankwagenkupplungen Edelstahl.....	423
Tankwagenkupplungen Messing.....	424
Perrot Kupplungen und Rohre.....	427
Güllekupplungen und Fittings.....	439
Bauer Kupplungen und Rohre.....	458
Italienische Kupplungen.....	462
Supra und Optima Kupplungen.....	465
Hydrantkopf und Bogen	468



FC01

Schlauchverbinder, schwere Ausführung

Anschluss: Schlauchtülle x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423850	0,98	10 mm x 10 mm
0423851	1,27	12,5 mm x 12,5 mm
0423860	3,15	19 mm x 12 mm
0423852	1,63	19 mm x 19 mm
0423853	3,20	25 mm x 25 mm
0423854	6,50	32 mm x 32 mm
0423855	11,15	38 mm x 38 mm
0423856	16,00	50 mm x 50 mm



FC01

T-Schlauchverbinder, schwere Ausführung

Anschluss: Schlauchtülle x Schlauchtülle x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423864	2,70	19 mm x 19 mm x 19 mm



FC01

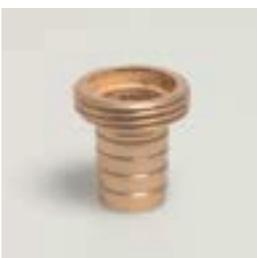
1/3 Schlauchtülle

Flachdichtend

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423321	1,41	1/2 " x 13 mm
0423322	1,45	3/4 " x 20 mm
0423323	2,80	1 " x 25 mm
0423324	4,65	1 1/4 " x 32 mm
0423325	7,95	1 1/2 " x 38 mm
0423326	16,30	2 " x 50 mm



FC01

1/3 Schlauchtülle, reduziert

Flachdichtend

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423351	1,27	3/4 " x 13 mm
0423352	2,50	1 " x 20 mm
0423353	3,40	1 1/4 " x 25 mm

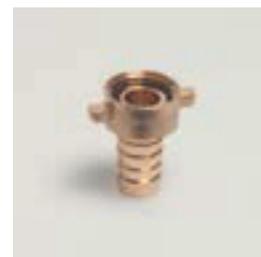
2/3 Schlauchverschraubung

Flachdichtend

Anschluss: Überwurfmutter IG x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423311	1,96	1/2 " x 13 mm
0423312	2,25	3/4 " x 20 mm
0423313	3,55	1 " x 25 mm
0423314	11,15	1 1/4 " x 32 mm
0423315	12,00	1 1/2 " x 38 mm
0423316	18,45	2 " x 50 mm



FC01

2/3 Schlauchverschraubung, reduziert

Flachdichtend

Anschluss: Überwurfmutter IG x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423340	1,63	1/2 " x 10 mm
0423348	1,77	3/4 " x 10 mm
0423341	1,77	3/4 " x 13 mm
0423346	2,60	1 " x 13 mm
0423342	2,70	1 " x 20 mm
0423343	4,65	1 1/4 " x 25 mm
0423344	10,05	1 1/2 " x 32 mm



FC01

2-Teilige vernickelte Schlauchverschraubung

Mit gerändelter Mutter.

Anschluss: Überwurfmutter IG x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423380	1,88	M22 x 13 mm



FC01

2/3 Schlauchverschraubung Winkel 90°

Flachdichtend

Anschluss: Überwurfmutter IG x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423360	4,05	1/2 " x 10 mm
0423364	4,05	1/2 " x 13 mm
0423361	4,05	3/4 " x 10 mm
0423362	4,35	3/4 " x 13 mm
0423363	6,05	1 " x 20 mm



FC01

**Schlauchverschraubung Winkel 90°**

Flachdichtend

Anschluss: Überwurfmutter IG x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423374	4,90	1/2 " x 13 mm
0423372	4,90	3/4 " x 13 mm

FC01

**3/3 Standrohrverschraubung**

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0424572	4,85	1/2 " x 13 mm
0424573	6,45	3/4 " x 20 mm
0424574	10,05	1 " x 25 mm
0424575	19,95	1 1/4 " x 30 mm
0424576	30,00	1 1/2 " x 40 mm
0424577	72,55	2 " x 50 mm

FC01

**3/3 Standrohrverschraubung**

Anschluss: Innengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0424581	5,85	1/2 " x 13 mm
0424582	6,45	3/4 " x 20 mm
0424583	10,25	1 " x 25 mm
0424584	38,65	1 1/4 " x 32 mm

FC01

**3/3 Schlauchverschraubung**

Flachdichtend.

Anschluss: Schlauchtülle x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423330	2,70	10 mm x 10 mm
0423301	2,60	13 mm x 13 mm
0423331	3,30	13 mm x 13 mm
0423302	4,00	20 mm x 20 mm
0423332	4,80	20 mm x 20 mm
0423303	6,20	25 mm x 25 mm
0423304	9,45	30 mm x 30 mm
0423306	32,30	50 mm x 50 mm

FC01

2/3 Schlauchverschraubung, konisch

Anschluss: Überwurfmutter IG x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0424112	5,85	1/2 " x 13 mm
0424118	9,45	3/4 " x 19 mm
0424125	12,00	1 " x 25 mm
0424132	22,05	1 1/4 " x 32 mm
0424140	35,10	1 1/2 " x 40 mm
0424150	53,70	2 " x 50 mm



FC01

1/3 Schlauchverschraubung (Schlauchtülle), konisch

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0424212	3,50	1/2 " x 13 mm
0424218	4,25	3/4 " x 19 mm
0424225	12,05	1 " x 25 mm
0424232	18,30	1 1/4 " x 32 mm
0424240	41,95	1 1/2 " x 40 mm
0424250	44,15	2 " x 50 mm



FC01

2/3 Schlauchverschraubung, konisch

Anschluss: Überwurfmutter IG x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0424412	6,45	3/4 " x 13 mm
0424418	9,45	1 " x 20 mm



FC01

2/3 Winkelschlauchverschraubung, konisch

Anschluss: Überwurfmutter IG x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0424563	8,50	3/4 " x 20 mm
0424564	11,05	1 " x 25 mm



FC01



BA02

Doppelnippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0424605	1,09	1/8 " x 1/8 "
0424606	2,20	1/4 " x 1/4 "
0424609	1,64	3/8 " x 3/8 "
0424612	1,68	1/2 " x 1/2 "
0424618	2,15	3/4 " x 3/4 "
0424625	4,60	1 " x 1 "
0424632	5,65	1 1/4 " x 1 1/4 "
0424640	8,40	1 1/2 " x 1 1/2 "
0424650	34,60	2 " x 2 "



BA02

Reduzier-Doppelnippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0424705	1,82	1/8 " x 1/4 "
0424706	1,90	1/4 " x 3/8 "
0424709	1,93	3/8 " x 1/2 "
0424712	2,45	1/2 " x 3/4 "
0424718	3,55	3/4 " x 1 "
0424725	6,55	1 " x 1 1/4 "
0424732	9,65	1 1/4 " x 1 1/2 "
0424740	21,55	1 1/2 " x 1 3/4 "



BA02

Reduzierstück

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0424806	2,85	1/4 " x 3/8 "
0424809	3,80	3/8 " x 1/2 "
0424812	4,70	1/2 " x 3/4 "
0424818	5,65	3/4 " x 1 "
0424825	9,10	1 " x 1 1/4 "
0424832	22,70	1 1/4 " x 1 1/2 "



FC01

2/3 Hochdruckkupplung

Konisch dichtend, mit Sechskant und Innengewinde. Bei Medium Wasser max. PN40

Anschluss: Überwurfmutter IG x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423101	4,05	1/4 " x 6 mm
0423102	4,10	1/4 " x 9 mm
0423105	3,75	3/8 " x 6 mm
0423106	3,75	3/8 " x 9 mm
0423107	3,75	3/8 " x 11 mm
0423108	3,95	1/2 " x 6 mm
0423109	3,95	1/2 " x 9 mm
0423110	3,95	1/2 " x 11 mm
0423111	3,95	1/2 " x 13 mm

1/3 Hochdruckkupplung

Konisch dichtend, mit Sechskant und Außengewinde. Bei Medium Wasser max. PN40

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423195	2,75	1/8 " x 4-5 mm
0423196	2,75	1/8 " x 6 mm
0423200	2,75	1/4 " x 4-5 mm
0423201	2,75	1/4 " x 6 mm
0423202	2,75	1/4 " x 9 mm
0423203	2,75	1/4 " x 11 mm
0423204	2,75	1/4 " x 13 mm
0423206	3,10	3/8 " x 6 mm
0423207	3,10	3/8 " x 9 mm
0423208	3,10	3/8 " x 11 mm
0423209	3,10	3/8 " x 13 mm
0423210	3,45	1/2 " x 6 mm
0423211	3,95	1/2 " x 9 mm
0423212	3,95	1/2 " x 11 mm
0423213	3,95	1/2 " x 13 mm
0423216	5,90	3/4 " x 13 mm
0423217	5,90	3/4 " x 19 mm



FC01

Schlauchtülle

Mit Bund und O-Ring-Dichtung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0411704	1,81	1/2 " x 12 mm
0411705	2,25	3/4 " x 12 mm
0411706	2,30	3/4 " x 20 mm
0411707	3,25	1 " x 20 mm
0411708	3,65	1 " x 25 mm
0411709	5,05	1 1/4 " x 25 mm
0411710	6,30	1 1/4 " x 32 mm
0411712	8,15	1 1/2 " x 32 mm
0411711	9,35	1 1/2 " x 40 mm



FC01



FC01

Schlauchtülle mit Sechskant

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0411800	2,20	1/8 " x 6 mm
0411801	2,20	1/8 " x 8 mm
0411802	2,20	1/8 " x 10 mm
0411806	2,20	1/4 " x 6 mm
0411803	2,20	1/4 " x 8 mm
0411750	2,20	1/4 " x 10 mm
0411804	2,20	1/4 " x 13 mm
0411809	2,25	3/8 " x 10 mm
0411755	2,25	3/8 " x 13 mm
0411811	2,90	1/2 " x 10 mm
0411812	2,90	1/2 " x 13 mm
0411757	3,00	1/2 " x 16 mm
0411813	3,00	1/2 " x 20 mm
0411817	3,30	3/4 " x 13 mm
0411818	4,20	3/4 " x 20 mm
0411762	4,45	3/4 " x 25 mm
0411824	3,95	1 " x 20 mm
0411825	3,95	1 " x 25 mm
0411765	5,85	1 " x 32 mm
0411832	5,90	1 1/4 " x 32 mm
0411771	8,30	1 1/4 " x 40 mm
0411840	9,35	1 1/2 " x 38 mm
0411775	12,60	1 1/2 " x 50 mm
0411850	14,80	2 " x 50 mm
0411777	24,50	2 " x 60 mm
0411863	23,50	2 1/2 " x 63 mm
0411778	36,95	2 1/2 " x 70 mm
0411875	31,60	3 " x 75 mm
0411779	44,60	3 " x 80 mm
0411899	55,15	4 " x 100 mm



FC01

Schlauchtülle mit Sechskant

Anschluss: Innengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0411900	2,25	1/8 " x 8 mm
0411901	2,25	1/8 " x 10 mm
0411904	2,35	1/4 " x 10 mm
0411905	2,35	1/4 " x 13 mm
0411909	2,35	3/8 " x 10 mm
0411910	2,35	3/8 " x 13 mm
0411911	4,10	1/2 " x 10 mm
0411912	3,10	1/2 " x 13 mm
0411913	3,10	1/2 " x 20 mm
0411918	3,35	3/4 " x 20 mm
0411919	3,35	3/4 " x 25 mm
0411925	4,65	1 " x 25 mm
0411926	5,60	1 " x 32 mm
0411932	8,35	1 1/4 " x 32 mm
0411938	11,15	1 1/2 " x 38 mm
0411940	11,15	1 1/2 " x 38 mm
0411950	16,65	2 " x 50 mm

Schlauchtülle, blank

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710507	1,60	1/4 " x 8 mm
0710506	1,48	1/8 " x 10 mm
0710508	1,67	1/4 " x 10 mm
0710509	1,88	3/8 " x 10 mm
0710510	3,45	1/2 " x 12 mm
0710511	5,70	3/4 " x 19 mm



FC01

Schlauchtülle, blank

Anschluss: Innengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710512	1,96	1/4 " x 8 mm
0710513	1,96	3/8 " x 10 mm
0710514	4,05	1/2 " x 12 mm
0710515	5,80	3/4 " x 19 mm



FC01



FB03

Schnellkupplung mit Schlauchtülle

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	VE
0420009	2,25	10 mm	10
0420012	2,30	13 mm	10
0420016	2,45	16 mm	10
0420018	2,60	19 mm	10
0420025	2,80	25 mm	10
0420032	3,90	32 mm	10
0420040	5,20	40 mm	10



FB03

Schnellkupplung mit drehbarer Schlauchtülle

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0420402	5,20	13 mm
0420403	5,85	19 mm
0420404	6,05	25 mm



FB03

Schnellkupplung mit Klemmverbindung

Anschluss: Klemm

Werkstoff: Messing

Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0420409	9,85	12-15 mm
0420410	11,15	15-19 mm



FB03

Schnellkupplung mit Innengewinde

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Messing

Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	VE
0420109	2,30	3/8 "	10
0420112	2,40	1/2 "	10
0420118	2,45	3/4 "	10
0420125	2,40	1 "	10
0420132	3,15	1 1/4 "	10
0420140	3,95	1 1/2 "	10

Schnellkupplung mit langem Innengewinde

Anschluss: lang Innengewinde

Werkstoff: Messing

Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	VE
0420113	3,00	1/2 "	10
0420119	3,00	3/4 "	10
0420126	4,65	1 "	10



FB03

Schnellkupplung mit Außengewinde

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Messing

Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	VE
0420209	2,25	3/8 "	10
0420212	2,30	1/2 "	10
0420218	2,40	3/4 "	10
0420225	2,40	1 "	10
0420232	3,05	1 1/4 "	10
0420240	3,70	1 1/2 "	10



FB03

Blindkupplung

Werkstoff: Messing

Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	VE
0420300	2,40	10



FB03

Gummidichtungsring für Schnellkupplung

Farbe: Schwarz

Werkstoff: Viton

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für	VE
0420399	9,95	alle Größen	10
0420400	0,30	alle Größen	10
0420401	1,90	alle Größen	1



NC00



FB03

Saug- und Hochdruckkupplung

Anschluss: Schlauchtülle
Werkstoff: Messing
Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451405	7,70	13 mm
0451406	7,70	19 mm
0451407	10,65	25 mm
0451408	12,10	32 mm



FB03

Saug- und Hochdruckkupplung

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing
Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451410	10,00	¾ "
0451411	11,40	1 "



NC00

Dichtung für Saug- und Hochdruckkupplung

Farbe: Schwarz
Werkstoff: EPDM

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0451409	0,54	0451405-0451411



FB03

Schnellkupplung mit Selbstschlussventil

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing
Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0420518	26,00	¾ "



FB03

3-Wege Verteilerstück

Werkstoff: Messing
Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück
0420519	10,65

3-Wege Verteilerstück mit Kugelhahnabsperrung

Werkstoff: Messing
Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück
0420535	22,15



FB03

3-Wege Verteilerstück

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde x Schnellkupplung
Werkstoff: Messing
Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0420516	6,75	1/2 " x 1/2 "
0420517	6,75	3/4 " x 3/4 "



FB03

3-Wege Verteilerstück

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde x Innengewinde

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Werkstoff
0420515	7,85	1/2 " x 1/2 " x 1/2 "	Messing
0420529	6,25	3/4 " x 3/4 " x 3/4 "	Messing
0420528	7,10	3/4 " x 3/4 " x 3/4 "	Nickel



BA02

3-Wege Verteilerstück

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Werkstoff
0420510	7,50	3/8 " x 3/8 " x 3/8 "	Messing
0420511	10,70	1/2 " x 1/2 " x 1/2 "	Messing



BA02

4-Wege Verteilerstück

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0420512	7,50	3/8 " x 3/8 " x 3/8 " x 3/8 "
0420513	12,10	1/2 " x 1/2 " x 1/2 " x 1/2 "



BA02



FB05

Schnellkupplung mit Schlauchtülle

Anschluss: Schlauchtülle
Werkstoff: Edelstahl 316
Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080831	16,90	13 mm
0080833	17,55	19 mm
0080834	18,80	25 mm
0080835	19,60	32 mm
0080836	20,25	40 mm



FB05

Schnellkupplung mit Innengewinde

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316
Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080838	14,85	1/2 "
0080840	15,55	3/4 "
0080842	16,20	1 "
0080844	16,90	1 1/4 "
0080845	17,55	1 1/2 "



FB05

Schnellkupplung mit Außengewinde

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316
Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080847	13,50	1/2 "
0080848	14,20	3/4 "
0080849	14,85	1 "
0080850	15,55	1 1/4 "
0080851	16,20	1 1/2 "



FB05

Schnellkupplung, blind

Werkstoff: Edelstahl 316
Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück
0080852	10,50

Schnellkupplung mit Schlauchtülle

Anschluss: Schlauchtülle
 Werkstoff: PA Glasfaserverstärkt
 Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0422009	6,80	10 mm
0422012	6,80	13 mm
0422016	6,80	16 mm
0422018	6,80	19 mm
0422025	7,60	25 mm
0422032	8,95	32 mm



FB06

Schnellkupplung mit Innengewinde

Anschluss: Innengewinde
 Werkstoff: PA Glasfaserverstärkt
 Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0422112	8,95	1/2 "
0422118	9,15	3/4 "
0422125	9,15	1 "
0422132	10,90	1 1/4 "
0422140	9,95	1 1/2 "



FB06

Schnellkupplung mit Außengewinde

Anschluss: Außengewinde
 Werkstoff: PA Glasfaserverstärkt
 Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0422212	7,50	1/2 "
0422218	7,50	3/4 "
0422225	7,50	1 "
0422232	8,30	1 1/4 "
0422240	10,40	1 1/2 "



FB06

Blindkupplung

Werkstoff: PA Glasfaserverstärkt
 Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück
0422300	7,00



FB06

**Saug- und Druckkupplung**

Anschluss: Schlauchtülle
Werkstoff: PA Glasfaserverstärkt
Knaggenabstand: 40 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451401	3,05	19 mm
0451402	3,10	25 mm

FB06



Kunststoff Gartenschlauch-Kupplungen und Verbindungsstücke

Dieses Stecksystem ermöglicht einfaches Ein- und Auskuppeln ohne Schrauben oder Klemmringe. Diese Steck-Kupplungen sind mit anderen bekannten Fabrikaten austauschbar.

Winkelkupplung 90°

Anschluss: Klemm x Klickmuffe

Werkstoff: PVC-U

Farbe: Jade Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500058	1,76	12-15 mm



FB01

Schnellkupplung x Gewinde

Anschluss: Innengewinde x Klickmuffe

Werkstoff: PVC-U

Farbe: Jade Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Ausführung
0500017	1,36	3/4 "	mit Wasserstop



FB01

Hahnanschluss

Anschluss: Außengewinde x Klickstecker

Werkstoff: PVC-U

Farbe: Grau

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500014	1,32	1/2 "
0500016	1,47	1 "



FB01

Absperrhahn

Anschluss: Klickstecker x Klickstecker

Werkstoff: PVC-U

Farbe: Jade Grün

Art.-Nr.	€/Stück
0500020	1,80



FB01

**Absperrhahn**

Anschluss: Klickstecker x Innengewinde

Werkstoff: PVC-U

Farbe: Jade Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500022	1,58	3/4 "

FB01

**Absperrhahn**

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Werkstoff: PVC-U

Farbe: Jade Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500023	1,51	3/4 "

CA00

**4-teiliges Klick-Set**

Bestehend aus:

- 3/4" Hahnanschluss
- 1/2" Schlauchkupplung
- 1/2" Schlauchkupplung mit Wasserstop
- Einstellbare Spritze

Werkstoff: PVC-U

Farbe: Jade Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550000	3,60	1/2-3/4 "

GC01

**Ersatz O-Ring für Klick-Anschlussstecker**

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0599998	0,16	15,8 mm

NC00

O-Ring Set

Art.-Nr.	€/Stück
0550064	17,30



NC00





Schnellkupplung Schlauchstück

Anschluss: Klemm x Klickmuffe

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Schwarz/Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550700	1,21	12-15 mm
0550701	1,32	15-19 mm



Schnellkupplung mit Wasserstop

Anschluss: Klemm x Klickmuffe

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Schwarz/Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550702	1,25	12-15 mm
0550703	1,36	15-19 mm



Schnellkupplung x Gewinde

Anschluss: Außengewinde x Klickmuffe

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Schwarz/Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550704	1,25	3/4 "



Schlauchverbinder

Anschluss: Klemm x Klemm

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Schwarz/Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550705	0,73	12-15 mm x 12-15 mm

FB01



Hahnanschluss

Anschluss: Innengewinde x Klickstecker

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550707	0,59	1/2 "
0550708	0,59	3/4 "
0550709	0,59	1 "

Gewindestecker

Anschluss: Innengewinde x Klickstecker

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550712	1,21	1/2-3/4-1 "
0550711	0,84	3/4-1 "



Hahnanschluss

Art.-Nr.	€/Stück
0550713	0,26



Verbinder

Art.-Nr.	€/Stück
0550714	0,54



3-Wege Verbinder

Art.-Nr.	
0550715	P.O.A



3-Wege Absperrhahn

Anschluss: Innengewinde x Klickstecker x Klickstecker

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Jade Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550716	2,75	3/4 "



FB01



5-Teiliges Spritz- und Düsenset

Werkstoff: Kunststoff

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550299	8,50	1/2 "

GC00



Bewässerungsschlauch

Anschluss: Klickstecker

Farbe: Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Länge
0550285	9,25	7,5 m
0550286	15,75	15 m

GB01



Spritze mit einstellbarer Düse

Anschluss: Klickstecker

Werkstoff: Kunststoff

Art.-Nr.	€/Stück
0550265	1,31

GC01



Spritzpistole mit 5 verstellbaren Düsen

Anschluss: Klickstecker

Werkstoff: Kunststoff

Art.-Nr.	€/Stück
0550264	3,30

GC01



Wasserpistole mit Metallspritze

4-teiliges Klick-set mit Kunststoffspritzpistole

Werkstoff: PVC-U

Farbe: Jade Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550127	16,75	1/2 "

GC01

Wasserpistole mit 5 Gussmodelle

Inklusive Schlauchverbinderset 1/2" - 5/8"

Werkstoff: PVC-U

Farbe: Jade Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550137	7,15	1/2 "



FB01



MESSING KLICK SCHLAUCHKUPPLUNGEN UND VERBINDUNGSSTÜCKE

Dieses Stecksystem ermöglicht einfaches Ein- und Auskuppeln ohne Klemmringe.
Diese Kupplungen sind austauschbar mit anderen bekannten Fabrikaten.



Schnellkupplung

Anschluss: Klemm x Klickmuffe

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500100	5,20	12-15 mm
0500101	6,60	15-19 mm

FB01



Schnellkupplung mit Wasserstop

Anschluss: Klemm x Klickmuffe

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500103	5,60	12-15 mm
0500104	6,95	15-19 mm

FB01



Schnellkupplung mit Außengewinde

Anschluss: Außengewinde x Klickmuffe

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500105	6,35	¾ "

FB01



Schnellkupplung mit Innengewinde

Anschluss: Innengewinde x Klickmuffe

Werkstoff: Messing

Farbe: Grün / Grau

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550005	5,15	¾ "

FB01

Schlauchverbinder

Anschluss: Klemm x Klemm

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500106	5,20	12-15 mm x 12-15 mm
0500107	7,00	15-19 mm x 15-19 mm



FB01

Hahnanschluss mit Innengewinde

Anschluss: Innengewinde x Klickstecker

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500108	1,43	1/2 "
0500109	1,50	3/4 "
0500110	2,30	1 "



FB01

Hahnanschluss mit Außengewinde

Anschluss: Außengewinde x Klickstecker

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500111	1,43	1/2 "
0500112	1,50	3/4 "



FB01

2-Wege Kupplung

Anschluss: Klickstecker x Klickstecker

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück
0500114	1,95



FB01

3-Wege Kupplung

Anschluss: Klickstecker x Klickstecker x Klickstecker

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück
0500115	5,80



FB01

**Drehbare Kupplung**

Anschluss: Innengewinde x Klickstecker
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500099	12,65	3/4 "

FB01

**3-Wege Ventil mit 2 Absperrventilen**

Anschluss: Innengewinde x Klickstecker x Klickstecker
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500116	11,45	3/4 "

FB01

**3-Wege Ventil mit 2 Absperrventilen**

Anschluss: Klickstecker x Klickstecker x Klickstecker
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück
0500130	14,35

FB01

**3-Wege Ventil mit 2 Absperrventilen**

Anschluss: Innengewinde x Klickstecker x Klickstecker
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500179	19,60	3/4-1 "

FB04

**Kupplung 90°, drehbar**

Ideal für Schlauchwagen.

Anschluss: Schlauchtülle x Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0500178	4,75	13-19 mm x 3/4 "

FB04

Sprühset, 5-Teilig

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550093	22,60	1/2-3/4 "



GC01



GC00

Wasser Reinigung Sparpistole für Heißwasser Typ Dinga

Geeignet für Heißwasser (bis 80° C) und Hochdruck (bis 25 bar).

Max. Wasserdurchfluss: 100 l/min

Gehäuse: Messingguss, vernickelt

Überzug: NBR - ölbeständiger Gummi

Spindel: 316 Edelstahl

Abziehebel: 316 Edelstahl, Gummiüberzug

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Kapazität
0500195	73,00	¾ "	100 ltr / min



GC00

Spritzdüse, Typ 494

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0450013	2,75	13 mm
0450019	3,90	19 mm



GC01

Einstellbare Düse

Anschluss: Klickstecker

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück
0500117	8,80



GC00

Spritzdüse, Typ 125

Absperrbar und regulierbar.

Anschluss: Schnellkupplung

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Knaggenabstand
0450112	8,65	40 mm
0450118	12,85	40 mm
0450125	19,95	40 mm

Spritzdüse

Mit Messing Schnellkupplung, einstellbar.

Anschluss: Schnellkupplung

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Knaggenabstand
0450130	9,00	40 mm
0450131	10,80	40 mm



GC00

Düse

Mit Schlauchtülle, einstellbar.

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0450212	4,05	12 mm
0450218	5,40	19 mm



GC00

Spritzdüse, Typ 120

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0450012	5,95	13 mm
0450018	10,25	19 mm
0450025	20,25	25 mm



GC00

Einstellbare Düse (schwere Ausführung)

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423835	5,95	¾ "



GC00

Einstellbare Düse mit Schlauchtülle

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423840	9,75	13 mm



GC00

**Spritzpistole**

Anschluss: Klickstecker
Werkstoff: Aluminium
Farbe: Violett

Art.-Nr.	€/Stück
0500118	37,85

GC00

**Wasserpistole "Profi"**

Anschluss: Innengewinde / Klick
Werkstoff: Kunststoff
Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550030	7,65	3/4 "

GC01

**Wasserpistole mit Drehkopf**

Anschluss: Innengewinde / Klick
Werkstoff: Kunststoff
Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0550031	7,45	3/4 "

GC01

**Spritzpistole, Typ 110**

Knaggenabstand: 44 mm

Anschluss: Schnellkupplung
Werkstoff: Aluminium
Farbe: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück
0451010	139,00

GC00

**Spritzlanze, Typ 326**

Aus Messing und Edelstahl. Mit Abzug und Doppelgriff.
Temperaturbeständig: bis 65°C
Arbeitsdruck: ± 30 bar
Standarddüse: 2,5 mm

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing/Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0451714	111,00	1/2 "	60 cm

GC00

Spritzlanze, Typ 330

Aus Messing und Edelstahl.
Mit Abzug und Griff.
Temperaturbeständig : bis 65° C
Arbeitsdruck : 30 bar
Standarddüse : 2,5 mm

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing/Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0451715	78,05	1/2 "	20 cm



GC00

Düse für Nr. 322/324/326/330

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451726	4,55	2,0 mm
0451727	4,55	2,5 mm
0451728	4,55	3,0 mm



QA00

Spritzpistole mit verstärktem Nylonüberzug "Bora", Typ 332

Einstellbarer Sprühschutz. Standard-Keramikdüse U 71 mit Loch 1,5 mm.
Max. Betriebsdruck: 50 bar = 720 PSI
Temperatur: -15°C - +80°C
Gewicht: 600 Gramm

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing/Nylon
Farbe: Blau

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451722	72,10	1/2 "



GC00

Spritzlanze, Typ 336

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing/Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0451716	54,80	1/2 "	30 cm
0451717	58,55	1/2 "	60 cm



GC00



Spritzlanze

Anschluss: Schnellkupplung
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Knaggenabstand
0420521	57,15	40 mm

GC00



Teleskopgießlanze

- Mit Mengenreguliertventil
- 3/4" Überwurfverschraubung
- Verstellbar von 0,9 - 1,35 m
- Mit arretierbarem Hebel
- Gummierter Griff
- Verstellbarer Sprühkopf auf 2 Sprühvarianten

Anschluss: Klickstecker

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0550032	10,65	3/4 "	100 cm

GC01



Gießlanze

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0451000	20,75	3/4 " x 3/4 "	40 cm
0451001	23,70	3/4 " x 3/4 "	60 cm
0451002	25,50	3/4 " x 3/4 "	90 cm
0451003	27,45	3/4 " x 3/4 "	120 cm

GC00



Fächerdüse, Typ 126

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Kapazität (l/min/1bar)
0451012	86,95	3/4 "	15

GC00

Gießbrausekopf, Typ 117

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Kapazität (l/min/1bar)
0451014	58,50	1 "	43



GC00

Gießbrausekopf, Typ 118

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Kapazität (l/min/1bar)
0451015	98,85	1 "	45



GC00

Gießbrausekopf, Typ 113S

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Durchmesser	Model	Kapazität (l/min/1bar)
0451019	10,55	¾ "	55 mm	Standard	44



GC00

Gießbrausekopf, Typ 114S

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Durchmesser	Model	Kapazität (l/min/1bar)
0451020	9,70	¾ "	35 mm	Mini	27



GC00

Gießbrausekopf

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Durchmesser	Model	Kapazität (l/min/1bar)
0451022	11,75	¾ "	60 mm	Flach	30
0451023	12,65	¾ "	60 mm	Gewölbt	30
0451024	12,65	¾ "	70 mm	Flach	38
0451025	13,70	¾ "	70 mm	Gewölbt	38
0451026	14,45	¾ "	80 mm	Flach	40
0451027	15,45	¾ "	80 mm	Gewölbt	40



GC00

**Feinzerstäuber, Typ 489G**

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451032	16,00	M11

GC00



Kompressorpistole

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Kunststoff

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451695	26,60	1/4 "



PB00

Druckluftschnellkupplungen mit Klauen DIN 3483

Temperguss verzinkt, mit ölbeständiger Gummidichtung.



FB07

Schlauchkupplung

Nach DIN 3481- 3484.

Anschluss: Schlauchtülle
Werkstoff: Gusseisen
Oberflächenbehandlung: Verzinkt
Knaggenabstand: 42 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451653	9,75	13 mm
0451654	9,75	15 mm
0451655	9,75	19 mm
0451656	10,20	25 mm
0451657	12,60	32 mm



FB07

Schlauchkupplung mit Sicherungsbund

Anschluss: Schlauchtülle
Werkstoff: Gusseisen
Oberflächenbehandlung: Verzinkt
Knaggenabstand: 42 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451658	9,55	13 mm
0451660	11,25	19 mm
0451661	12,50	25 mm



FB07

Kupplung mit Innengewinde

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Gusseisen
Oberflächenbehandlung: Verzinkt
Knaggenabstand: 42 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451662	9,75	1/4 "
0451663	9,75	3/8 "
0451664	9,75	1/2 "
0451665	9,75	3/4 "
0451666	9,75	1 "



FB07

Kupplung mit Außengewinde

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Gusseisen
Oberflächenbehandlung: Verzinkt
Knaggenabstand: 42 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451672	10,45	1/2 "
0451673	10,80	3/4 "
0451674	11,00	1 "
0451675	18,40	1 1/4 "

Druckluftkupplungen mit Blindkupplung

Werkstoff: Gusseisen
 Oberflächenbehandlung: Verzinkt
 Knaggenabstand: 42 mm

Art.-Nr.	€/Stück
0451678	7,95



FB07

Druckluftkupplungen mit Blindkupplung mit Kette

Werkstoff: Gusseisen
 Oberflächenbehandlung: Verzinkt
 Knaggenabstand: 42 mm

Art.-Nr.	€/Stück
0451679	11,05



FB07

Ölbeständiger Gummiring

Farbe: Schwarz
 Werkstoff: NBR

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0451681	0,66	alle Größen



NC00

3-Wege Verteilerstück, komplett

Anschluss: Schnellkupplung
 Werkstoff: Gusseisen
 Oberflächenbehandlung: Verzinkt
 Knaggenabstand: 42 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0451683	51,50	¾ "



FB04



FB02

Saugkupplung mit Schlauchtülle

Gegossen, max. 12bar

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Knaggenabstand	Typ
0431030	5,45	25 mm	31 mm	25 D
0431045	11,35	38 mm	66 mm	52 C
0431050	8,80	50 mm	66 mm	52 C
0431075	12,75	75 mm	89 mm	75 B
0431090	25,65	100 mm	133 mm	110A
0431095	27,10	110 mm	133 mm	110A
0431096	104,00	125 mm	148 mm	125
0431100	124,00	152 mm	160 mm	150



FB02

Druckkupplung mit kurzer Tülle (unmontiert)

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Knaggenabstand	Typ
0431049	5,95	50 mm	66 mm	52 C
0431076	8,40	75 mm	89 mm	75 B
0431089	24,55	100 mm	133 mm	110A



FB02

Festkupplung mit Innengewinde

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Knaggenabstand	Typ
0431112	7,75	½ "	31 mm	25 D
0431118	7,75	¾ "	31 mm	25 D
0431130	6,95	1 "	31 mm	25 D
0431131	9,65	1 "	66 mm	52 C
0431144	8,55	1¼ "	66 mm	52 C
0431145	8,00	1½ "	66 mm	52 C
0431150	8,00	2 "	66 mm	52 C
0431173	15,45	2 "	89 mm	75 B
0431151	8,55	2½ "	66 mm	52 C
0431161	10,85	2½ "	89 mm	75 B
0431175	11,90	3 "	89 mm	75 B
0431190	23,90	4 "	133 mm	110A
0431195	102,00	5 "	148 mm	125
0431196	124,00	6 "	160 mm	150

Festkupplung mit Außengewinde

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Knaggenabstand	Typ
0431230	5,65	1 "	31 mm	25 D
0431231	8,20	1 "	66 mm	52 C
0431248	10,85	1¼ "	66 mm	52 C
0431249	10,20	1½ "	66 mm	52 C
0431250	10,20	2 "	66 mm	52 C
0431260	13,55	2 "	89 mm	75 B
0431261	13,55	2½ "	89 mm	75 B
0431275	15,85	3 "	89 mm	75 B
0431290	27,00	4 "	133 mm	110A



FB02

Blindkupplung mit Kette

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Knaggenabstand	Typ
0431330	9,05	31 mm	25 D
0431350	9,05	66 mm	52 C
0431375	12,70	89 mm	75 B
0431390	27,00	133 mm	110A
0431376	107,00	148 mm	125
0431377	131,00	160 mm	150



FB02

Übergangsstück

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Knaggenabstand	KA 2	Typ
0431394	19,10	66 mm	31 mm	52C-25D
0431395	19,75	89 mm	66 mm	75B-52C
0431396	38,55	133 mm	89 mm	110A-75B
0431397	247,00	150 mm	133 mm	150A-133A



FB02

Gummidichtung

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Knaggenabstand	Typ
0430429	1,30	31 mm	25 D
0430450	1,30	66 mm	52 C
0430475	2,25	89 mm	75 B
0430499	4,80	133 mm	100A



NC00



QA00

Flachdichtung für Kupplung mit IG

Werkstoff: EPDM

Typ: Storz

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Innen ø	Außen ø	Stärke
0430424	1,19	1½ "	39 mm	48 mm	3 mm
0430425	1,33	2 "	47 mm	60 mm	3 mm
0430426	1,48	2½ "	66 mm	76 mm	3 mm
0430427	1,72	3 "	76 mm	88 mm	3 mm
0430428	2,35	4 "	102 mm	113 mm	3 mm



GC00

Strahldüse

Anschluss: Storz

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Knaggenabstand	Typ
0431566	51,35	66 mm	52 C
0431581	107,00	89 mm	75 B



CA00

Feuerlöschventil

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck
0431402	51,05	2 " x 2 "	16 bar



FB02

Doppelschlauchtülle

Anschluss: Schlauchtülle x Schlauchtülle

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Typ
0431001	2,90	50 mm x 50 mm	52C
0431002	3,45	75 mm x 75 mm	75B



FB02

Schlüssel

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Knaggenabstand	Typ
0431025	14,20	66-89-133 mm	Storz

Schlüssel

Werkstoff: Stahl/Kunststoff beschichtet

Art.-Nr.	€/Stück	Knaggenabstand	Typ
0431026	20,30	66-89-133 mm	Storz



FB02





FB05

Saugkupplung mit SchlauchtülleAnschluss: Schlauchtülle
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Knaggenabstand	Typ
0081300	125,00	25 mm	31 mm	25 D
0081301	221,00	38 mm	66 mm	52 C
0081302	162,00	50 mm	66 mm	52 C
0081303	229,00	75 mm	89 mm	75 B
0081304	640,00	100 mm	133 mm	110A
0081305	640,00	110 mm	133 mm	110A



FB05

Druckkupplung mit kurzer Schlauchtülle, unmontiertAnschluss: Schlauchtülle
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Knaggenabstand	Typ
0081306	127,00	25 mm	31 mm	25 D
0081307	166,00	50 mm	66 mm	52 C
0081308	239,00	75 mm	89 mm	75 B



FB05

Festkupplung mit AußengewindeAnschluss: Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Knaggenabstand	Typ
0081325	135,00	1 "	31 mm	25 D
0081326	221,00	1¼ "	66 mm	52 C
0081327	221,00	1½ "	66 mm	52 C
0081328	137,00	2 "	66 mm	52 C
0081329	264,00	2½ "	89 mm	75 B
0081330	264,00	3 "	89 mm	75 B
0081331	646,00	4 "	133 mm	110A



FB05

Festkupplung mit InnengewindeAnschluss: Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Knaggenabstand	Typ
0081310	122,00	1 "	31 mm	25 D
0081311	209,00	1¼ "	66 mm	52 C
0081312	209,00	1½ "	66 mm	52 C
0081313	125,00	2 "	66 mm	52 C
0081314	194,00	2½ "	89 mm	75 B
0081315	196,00	3 "	89 mm	75 B
0081316	571,00	4 "	133 mm	110A

Blindkupplung mit Kette

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Knaggenabstand	Typ
0081340	133,00	31 mm	25 D
0081341	142,00	66 mm	52 C
0081342	234,00	89 mm	75 B
0081343	596,00	133 mm	110A



FB05

Übergangsstück

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Knaggenabstand	KA 2	Typ
0081345	401,00	66 mm	31 mm	52C-25D
0081346	522,00	89 mm	66 mm	75B-52C
0081347	1.141,00	133 mm	89 mm	110A-75B



FB05



FB02

M-Teil mit Tülle, Typ C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Anschluss: M-Teil Kamlock x Schlauchtülle

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431538	9,60	1/2 " x 13 mm
0431539	10,10	3/4 " x 19 mm
0431410	10,45	1 " x 25 mm
0431411	10,85	1 1/4 " x 32 mm
0431412	11,30	1 1/2 " x 38 mm
0431413	13,10	2 " x 50 mm
0431414	23,80	2 1/2 " x 63 mm
0431415	21,65	3 " x 75 mm
0431416	41,95	4 " x 100 mm



FB02

V-Teil mit Tülle, Typ E

Anschluss: V-Teil Kamlock x Schlauchtülle

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431540	5,50	1/2 " x 13 mm
0431541	6,30	3/4 " x 19 mm
0431418	6,95	1 " x 25 mm
0431419	7,10	1 1/4 " x 32 mm
0431420	7,55	1 1/2 " x 38 mm
0431421	7,95	2 " x 50 mm
0431422	16,50	2 1/2 " x 63 mm
0431423	17,20	3 " x 75 mm
0431424	31,25	4 " x 100 mm



FB02

M-Teil mit Innengewinde, Typ D

Anschluss: M-Teil Kamlock x Innengewinde

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431542	13,90	1/2 "
0431543	11,50	3/4 "
0431426	11,55	1 "
0431427	11,70	1 1/4 "
0431428	12,50	1 1/2 "
0431429	13,35	2 "
0431430	23,80	2 1/2 "
0431431	24,45	3 "
0431432	37,65	4 "



FB02

V-Teil mit Innengewinde, Typ A

Anschluss: V-Teil Kamlock x Innengewinde

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431544	4,95	1/2 "
0431545	4,95	3/4 "
0431434	5,45	1 "
0431435	5,85	1 1/4 "
0431436	6,25	1 1/2 "
0431437	6,70	2 "
0431438	12,25	2 1/2 "
0431439	12,75	3 "
0431440	21,65	4 "

M-Teil mit Außengewinde, Typ B

Anschluss: M-Teil Kamlock x Außengewinde

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431546	9,90	1/2 "
0431547	10,10	3/4 "
0431442	10,25	1 "
0431443	12,10	1 1/4 "
0431444	12,50	1 1/2 "
0431445	15,20	2 "
0431446	20,50	2 1/2 "
0431447	24,10	3 "
0431448	45,55	4 "



FB02

V-Teil mit Außengewinde, Typ F

Anschluss: V-Teil Kamlock x Außengewinde

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431548	4,10	1/2 "
0431549	5,25	3/4 "
0431450	5,85	1 "
0431451	6,25	1 1/4 "
0431452	6,70	1 1/2 "
0431453	7,75	2 "
0431454	16,40	2 1/2 "
0431455	16,40	3 "
0431456	31,75	4 "



FB02

M-Teil Endkappe, Typ DC

Anschluss: M-Teil Kamlock

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431458	10,05	1 "
0431459	10,45	1 1/4 "
0431460	12,90	1 1/2 "
0431461	12,25	2 "
0431462	17,05	2 1/2 "
0431463	18,85	3 "
0431464	26,00	4 "



FB02

V-Teil Endkappe, Typ DP

Anschluss: V-Teil Kamlock

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431552	4,50	1/2 "
0431553	4,60	3/4 "
0431466	4,75	1 "
0431467	4,85	1 1/4 "
0431468	4,85	1 1/2 "
0431469	6,25	2 "
0431470	10,30	2 1/2 "
0431471	11,30	3 "
0431472	18,15	4 "



FB02



FB06

M-Teil mit Tülle, Typ C

Chemisch beständig.
Betriebstemperatur: Max. 80°C

Anschluss: M-Teil Kamlock x Schlauchtülle
Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431730	8,30	1/2 " x 13 mm
0431731	5,70	3/4 " x 19 mm
0431732	8,05	1 " x 25 mm
0431733	16,15	1 1/4 " x 32 mm
0431485	14,65	1 1/2 " x 38 mm
0431486	15,60	2 " x 50 mm
0431488	19,00	3 " x 75 mm



FB06

V-Teil mit Tülle, Typ E

Chemisch beständig.

Anschluss: V-Teil Kamlock x Schlauchtülle
Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431735	2,60	1/2 " x 13 mm
0431736	2,65	3/4 " x 19 mm
0431737	3,95	1 " x 25 mm
0431738	4,65	1 1/4 " x 32 mm
0431492	4,20	1 1/2 " x 38 mm
0431493	4,55	2 " x 50 mm
0431495	7,15	3 " x 75 mm



FB06

M-Teil mit Innengewinde, Typ D

Chemisch beständig.

Anschluss: M-Teil Kamlock x Innengewinde
Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431740	10,05	1/2 "
0431741	10,50	3/4 "
0431742	12,20	1 "
0431743	16,60	1 1/4 "
0431499	13,95	1 1/2 "
0431500	15,25	2 "
0431502	18,30	3 "



FB06

V-Teil mit Innengewinde, Typ A

Chemisch beständig.

Anschluss: V-Teil Kamlock x Innengewinde
Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431745	1,96	1/2 "
0431746	2,20	3/4 "
0431747	3,05	1 "
0431748	4,20	1 1/4 "
0431506	3,75	1 1/2 "
0431507	4,10	2 "
0431509	6,85	3 "

M-Teil mit Außengewinde, Typ B

Chemisch beständig.

Anschluss: M-Teil Kamlock x Außengewinde

Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431750	7,95	1/2 "
0431751	8,75	3/4 "
0431752	11,35	1 "
0431753	15,70	1 1/4 "
0431513	13,10	1 1/2 "
0431514	14,40	2 "
0431516	16,25	3 "



FB06

V-Teil mit Außengewinde, Typ F

Chemisch beständig.

Anschluss: V-Teil Kamlock x Außengewinde

Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431755	2,35	1/2 "
0431756	2,65	3/4 "
0431757	3,05	1 "
0431758	4,05	1 1/4 "
0431520	3,50	1 1/2 "
0431521	4,10	2 "
0431523	5,90	3 "



FB06

M-Teil Endkappe, Typ DC

Chemisch beständig.

Anschluss: M-Teil Kamlock

Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431760	8,30	1/2 "
0431761	10,90	3/4 "
0431762	12,20	1 "
0431763	15,70	1 1/4 "
0431527	13,10	1 1/2 "
0431528	14,40	2 "
0431530	16,25	3 "



FB06

V-Teil Endkappe, Typ DP

Chemisch beständig.

Anschluss: V-Teil Kamlock

Werkstoff: PP

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431765	1,70	1/2 "
0431766	1,74	3/4 "
0431767	2,20	1 "
0431768	3,35	1 1/4 "
0431534	2,80	1 1/2 "
0431535	3,40	2 "
0431537	4,30	3 "



FB06



FB05

M-Teil mit Tülle, Typ C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Anschluss: M-Teil Kamlock x Schlauchtülle

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0075050	18,40	½ " x 13 mm
0075051	18,40	¾ " x 19 mm
0075052	24,20	1 " x 25 mm
0075053	33,95	1¼ " x 32 mm
0075054	37,30	1½ " x 38 mm
0075055	53,90	2 " x 50 mm
0075056	76,95	2½ " x 63 mm
0075057	169,00	3 " x 75 mm
0075058	159,00	4 " x 100 mm



FB05

V-Teil mit Tülle, Typ E

Anschluss: V-Teil Kamlock x Schlauchtülle

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0075060	11,95	½ " x 13 mm
0075061	13,40	¾ " x 19 mm
0075062	18,25	1 " x 25 mm
0075063	24,95	1¼ " x 32 mm
0075064	27,90	1½ " x 38 mm
0075065	46,85	2 " x 50 mm
0075066	64,30	2½ " x 63 mm
0075067	83,70	3 " x 75 mm
0075068	135,00	4 " x 100 mm



FB05

M-Teil mit Innengewinde, Typ D

Anschluss: M-Teil Kamlock x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0075070	21,90	½ "
0075071	21,90	¾ "
0075072	25,45	1 "
0075073	37,60	1¼ "
0075074	42,60	1½ "
0075075	50,05	2 "
0075076	79,00	2½ "
0075077	101,00	3 "
0075078	144,00	4 "



FB05

V-Teil mit Innengewinde, Typ A

Anschluss: V-Teil Kamlock x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0075080	12,15	½ "
0075081	12,15	¾ "
0075082	15,80	1 "
0075083	22,50	1¼ "
0075084	28,55	1½ "
0075085	36,25	2 "
0075086	59,15	2½ "
0075087	68,20	3 "
0075088	107,00	4 "

M-Teil mit Außengewinde, Typ B

Anschluss: M-Teil Kamlock x Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0075090	21,00	1/2 "
0075091	21,00	3/4 "
0075092	25,65	1 "
0075093	37,30	1 1/4 "
0075094	41,95	1 1/2 "
0075095	57,25	2 "
0075096	86,40	2 1/2 "
0075097	101,00	3 "
0075098	150,00	4 "



FB05

V-Teil mit Außengewinde, Typ F

Anschluss: V-Teil Kamlock x Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0075100	18,25	1/2 "
0075101	15,20	3/4 "
0075102	20,35	1 "
0075103	31,55	1 1/4 "
0075104	39,85	1 1/2 "
0075105	47,70	2 "
0075106	74,25	2 1/2 "
0075107	91,80	3 "
0075108	134,00	4 "



FB05

M-Teil Endkappe, Typ DC

Anschluss: M-Teil Kamlock

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0075110	20,05	1/2 "
0075111	20,05	3/4 "
0075112	24,80	1 "
0075113	32,90	1 1/4 "
0075114	39,10	1 1/2 "
0075115	46,25	2 "
0075116	63,80	2 1/2 "
0075117	85,05	3 "
0075118	118,00	4 "



FB05

V-Teil Endkappe, Typ DP

Anschluss: V-Teil Kamlock

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0075121	9,55	3/4 "
0075122	14,00	1 "
0075123	19,45	1 1/4 "
0075124	23,25	1 1/2 "
0075125	31,80	2 "
0075126	47,60	2 1/2 "
0075127	57,55	3 "
0075128	87,10	4 "



FB05



FB04

M-Teil mit Tülle, Typ C

Max. Betriebsdruck: 10 bar

Anschluss: M-Teil Kamlock x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431650	24,70	½ " x 13 mm
0431651	20,55	¾ " x 19 mm
0431652	21,90	1 " x 25 mm
0431653	28,40	1¼ " x 32 mm
0431654	38,20	1½ " x 38 mm
0431655	39,20	2 " x 50 mm
0431656	50,15	2½ " x 63 mm
0431657	66,80	3 " x 75 mm
0431658	105,00	4 " x 100 mm



FB04

V-Teil mit Tülle, Typ E

Anschluss: V-Teil Kamlock x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431660	10,45	½ " x 13 mm
0431661	12,60	¾ " x 19 mm
0431662	13,15	1 " x 25 mm
0431663	17,10	1¼ " x 32 mm
0431664	25,45	1½ " x 38 mm
0431665	31,20	2 " x 50 mm
0431666	43,20	2½ " x 63 mm
0431668	101,00	4 " x 100 mm



FB04

M-Teil mit Innengewinde, Typ D

Anschluss: M-Teil Kamlock x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431670	17,40	½ "
0431671	18,30	¾ "
0431672	20,20	1 "
0431673	25,45	1¼ "
0431674	30,00	1½ "
0431675	36,70	2 "
0431676	50,60	2½ "
0431677	64,70	3 "
0431678	176,00	4 "



FB04

V-Teil mit Innengewinde, Typ A

Anschluss: V-Teil Kamlock x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431680	10,80	½ "
0431681	10,80	¾ "
0431682	10,80	1 "
0431683	23,10	1¼ "
0431684	20,15	1½ "
0431685	22,80	2 "
0431686	33,90	2½ "
0431687	40,40	3 "
0431688	87,45	4 "

M-Teil mit Außengewinde, Typ B

Anschluss: M-Teil Kamlock x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431690	16,50	1/2 "
0431691	16,95	3/4 "
0431692	19,50	1 "
0431693	27,35	1 1/4 "
0431694	28,35	1 1/2 "
0431695	35,95	2 "
0431696	54,95	2 1/2 "
0431697	73,90	3 "



FB04

V-Teil mit Außengewinde, Typ F

Anschluss: V-Teil Kamlock x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431700	8,90	1/2 "
0431701	9,95	3/4 "
0431702	11,95	1 "
0431703	17,45	1 1/4 "
0431704	20,70	1 1/2 "
0431705	28,70	2 "
0431706	39,70	2 1/2 "
0431707	83,50	3 "



FB04

M-Teil mit Endkappe, Typ DC

Anschluss: M-Teil Kamlock

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431710	13,55	1/2 "
0431711	15,05	3/4 "
0431712	17,70	1 "
0431713	24,00	1 1/4 "
0431714	28,20	1 1/2 "
0431715	30,30	2 "
0431716	37,85	2 1/2 "
0431717	61,30	3 "
0431718	80,30	4 "



FB04

V-Teil mit Endkappe, Typ DP

Anschluss: V-Teil Kamlock

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431720	8,20	1/2 "
0431721	9,65	3/4 "
0431722	10,85	1 "
0431723	14,20	1 1/4 "
0431724	16,65	1 1/2 "
0431725	18,60	2 "
0431726	23,40	2 1/2 "
0431727	31,50	3 "
0431728	50,90	4 "



FB04



NC00

Gummiring

Für Alu, Edelstahl und Messing Kamlock Kupplung

Werkstoff: NBR

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0431482	0,87	1/2 "
0431483	0,95	3/4 "
0431474	1,04	1 "
0431475	1,12	1 1/4 "
0431476	1,21	1 1/2 "
0431477	1,30	2 "
0431478	1,38	2 1/2 "
0431479	1,77	3 "
0431480	2,10	4 "



QA00

Hebel + Nieten

Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0431554	10,20	1/2 - 3/4"
0431555	10,90	1"
0431556	11,45	1 1/4 - 1 1/2 "
0431557	14,50	3 - 4"

Blindkappe

Werkstoff: Edelstahl
Typ: VB

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0075213	31,95	50
0075214	68,85	80



FB05

Blindkappe mit Bohrung für Kette

Werkstoff: Edelstahl
Typ: MB

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0075210	43,20	50
0075211	76,95	80



FB05

Spannring mit Hebel

Werkstoff: Edelstahl
Typ: NW

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0075208	62,30	50
0075209	74,25	80



FB05

Dichtringstück (MK)

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl
Typ: TW

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0075206	44,25	50 x 2 "
0075207	72,90	80 x 3 "



FB05

Kurvenstück (VK)

Anschluss: V-Teil TW x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl
Typ: VK

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0075200	43,40	50 x 2 "
0075201	79,65	80 x 3 "



FB05

**Füllrohrverschluss mit Messing Deckel**

DIN 28450

Anschluss: V-Teil TW x Innengewinde
Werkstoff: Messing
Typ: VK + MB

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0480020	57,25	50 x 2 "
0480021	113,00	80 x 3 "

FB04

**Füllrohrverschluss mit Aluminium-Deckel**

Anschluss: V-Teil TW x Innengewinde
Werkstoff: Messing
Typ: VK + MB

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0480022	48,10	50 x 2 "
0480023	88,25	80 x 3 "
0480024	166,00	100 x 4 "

FB04

**Kurvenstück mit Dichtungsring**

Anschluss: V-Teil TW x Innengewinde
Werkstoff: Messing
Typ: VK

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0480025	17,95	50 x 2 "
0480026	37,45	80 x 3 "
0480027	77,40	100 x 4 "

FB04

**Endkappe mit Dichtungsring (Innen)**

Werkstoff: Messing
Typ: MB

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0480028	24,85	50
0480029	48,75	80

FB04

**Blindstopfen**

Werkstoff: Messing
Typ: VB

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0480033	23,10	50
0480034	39,45	80

FB04

Dichtringstück mit Dichtungsring

Anschluss: M-Teil TW x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Typ: TW

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0480038	29,55	50 x 2 "
0480039	41,35	80 x 3 "



FB04

Spannring mit Hebel

Werkstoff: Messing

Typ: NW

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0480040	40,55	50
0480041	50,35	80



FB04

Kupplung

Anschluss: M-Teil TW x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Typ: TW + NW

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0480042	237,00	100 x 4 "



FB04

Einbindestutzen

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0480050	33,20	2 " x 50 mm
0480051	49,60	3 " x 75 mm
0480052	126,00	3 " x 80 mm



FB04

Schalen- Schlauchverschraubung

Anschluss: Außengewinde x Klemmschalen

Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0480043	54,85	2 " x 50 mm
0480044	87,45	3 " x 75 mm
0480045	184,00	3 " x 80 mm



FB04

**Endkappe mit Dichtungsring**

Werkstoff: Aluminium

Typ: MB

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0480030	14,40	50
0480031	26,20	80
0480032	49,50	100

FB02

**Blindstopfen**

Werkstoff: Aluminium

Typ: VB

Art.-Nr.	€/Stück	DN
0480035	13,55	50
0480036	20,00	80
0480037	39,35	100

FB02

Schnellkupplungsrohr

Anschluss: M-Teil Perrot x V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Meter	Größe	Länge
0200056	17,25	50 mm	6 m
0200076	18,50	70 mm	6 m
0200095	31,45	89 mm	6 m
0200117	38,85	108 mm	6 m
0200139	60,65	133 mm	6 m
0200165	64,35	159 mm	6 m
0200167	176,00	216 mm	6 m



BD02

Schnellkupplungsrohr

Anschluss: M-Teil Perrot x V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Meter	Größe	Länge
0200048	73,50	50 mm	1 m
0200068	92,40	70 mm	1 m
0200069	45,70	70 mm	3 m
0200090	121,00	89 mm	1 m
0200091	73,95	89 mm	2 m
0200092	59,60	89 mm	3 m
0200119	146,00	108 mm	1 m
0200114	90,65	108 mm	2 m
0200118	70,95	108 mm	3 m
0200135	128,00	133 mm	2 m
0200136	101,00	133 mm	3 m
0200137	86,45	133 mm	4 m
0200160	232,00	159 mm	1 m
0200162	118,00	159 mm	3 m
0200164	79,50	159 mm	5 m



BD02

M-Teil mit aufgezogenem Rohrstopfen

Zum Einstecken von PE-Rohr 37 x 3 mm

Anschluss: M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0211051	33,30	50 mm



BD02

V-Teil mit aufgezogenem Rohrstopfen

Zum Einstecken von PE-Rohr 37 x 3 mm

Anschluss: V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0210051	10,05	50 mm



BD02

**M-Teil mit Innengewinde**

Anschluss: M-Teil Perrot x Innengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0215000	37,40	50 mm x 2 "

BD02

**V-Teil mit Innengewinde**

Anschluss: V-Teil Perrot x Innengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0214000	21,25	50 mm x 2 "

BD02

**O-Ring**Wird verwendet zur Montage von PE-Rohr 37 x 3 mm mit Spezialaufsatz.
M-Teil oder V-Teil 50 mm mit aufgezogenem Rohrstutzen.

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Materialstärke
0211052	1,47	50 mm	10 mm

NC00

**Gummistopfen 2'' für Sammelrohre**

Passend für V-Teil 50 mm

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0211053	3,20	50 mm

BD00

Hinweis:

Nach Rohrverlegung ist immer eine Druckprobe (DIN 4279) durchzuführen. Bei Nichtdurchführung und Fehlen schriftlichen Nachweises wird Schadenersatz nicht geleistet.

PE-Rohr

Für Grundwasserabsenkung

Werkstoff: PE80

Farbe: Schwarz

SDR Klasse: SDR12,4

Art.-Nr.	€/Meter	Maß	Wand	Länge	Arbeitsdruck
0700165	2,65	37 mm	3,0 mm	6 m	6 bar
0700164	2,65	37 mm	3,0 mm	100 m	6 bar



AC05

Ottofilter

Drainagerohr 50 mm mit Filterstrumpf

Anschluss: Klick Muffe x Glatt

Werkstoff: PVC-U

Farbe: Gelb

Typ: Perforiert

Art.-Nr.	€/Meter	Maß	Länge
0380076	2,85	50 mm	100 m



AK01

Kunststoff Verschlusskappen

Anschluss: Klebemuffe

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Blau

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0380077	0,52	50 mm
0380078	0,52	50 mm



AK01

Tiefsaugfilter

Selbstspülend mit Kunststoffmantel, schlagfest, Stahlinnenrohr, Stahlspülspitze mit Kugelventil und Plattenventil.

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0749396	97,50	2 "	1 m



AJ00



BD02

V-Teil

Anschluss: V-Teil Perrot
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200224	1,94	50 mm
0200225	2,90	70 mm
0200226	3,90	89 mm
0200227	5,70	108 mm
0200228	7,90	133 mm
0200229	11,65	159 mm
0200230	90,65	216 mm



BD02

M-Teil, montiert

Zum Auf- und Anschweißen, montiert mit O-Ring

Anschluss: M-Teil Perrot
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200231	15,35	50 mm
0200232	23,80	70 mm
0200233	30,90	89 mm
0200234	33,45	108 mm
0200235	50,45	133 mm
0200236	52,75	159 mm
0200237	323,00	216 mm



BD02

M-Teil, unmontiert

Zum Auf- und Anschweißen, unmontiert mit O-Ring

Anschluss: M-Teil Perrot
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0204350	15,35	50 mm
0204370	25,90	70 mm
0204389	29,75	89 mm
0204390	39,10	108 mm
0204393	58,10	133 mm
0204395	53,10	159 mm
0204396	302,00	216 mm



BD02

O-Ring

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Materialstärke
0200245	0,92	50 mm	11 mm
0200246	1,01	70 mm	11,5 mm
0200247	1,45	89 mm	14 mm
0200248	2,50	108 mm	18 mm
0200249	3,65	133 mm	22 mm
0200250	4,85	159 mm	22 mm
0200251	16,85	216 mm	25 mm

Bogen 45°

Anschluss: M-Teil Perrot x V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200210	47,45	50 mm x 50 mm
0200211	62,50	70 mm x 70 mm
0200212	67,00	89 mm x 89 mm
0200213	80,10	108 mm x 108 mm
0200214	105,00	133 mm x 133 mm
0200215	124,00	159 mm x 159 mm



BD02

Bogen 90°

Anschluss: M-Teil Perrot x V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Typ
0200217	40,05	50 mm x 50 mm	
0200218	77,45	70 mm x 70 mm	
0200219	77,45	89 mm x 89 mm	
0200216	80,10	108 mm x 108 mm	Kurz
0200221	105,00	133 mm x 133 mm	
0200222	130,00	159 mm x 159 mm	
0200223	728,00	216 mm x 216 mm	



BD02

M-Teil mit Rohrstopfen

Zum Anschweißen.

Anschluss: M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200287	23,60	50 mm
0200288	33,70	70 mm
0200289	45,35	89 mm
0200290	47,10	108 mm
0200291	97,70	133 mm
0200292	76,65	159 mm
0200293	384,00	216 mm



BD02

V-Teil mit Rohrstopfen

Zum Anschweißen.

Anschluss: V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200280	10,65	50 mm
0200281	19,90	70 mm
0200282	16,30	89 mm
0200283	17,80	108 mm
0200284	30,30	133 mm
0200285	34,15	159 mm
0200286	155,00	216 mm



BD02



BD02

V-Teil als Endstopfen

Anschluss: V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200265	3,60	50 mm
0200266	4,55	70 mm
0200267	6,70	89 mm
0200268	12,45	108 mm
0200269	15,50	133 mm
0200270	22,55	159 mm
0200271	144,00	216 mm



BD02

M-Teil als Endstopfen

Anschluss: M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200272	16,20	50 mm
0200273	24,75	70 mm
0200274	34,45	89 mm
0200275	40,40	108 mm
0200276	72,95	133 mm
0200277	70,70	159 mm
0200278	364,00	216 mm



BD02

T-Stück

Anschluss: M-Teil Perrot x V-Teil Perrot x V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200294	83,95	50 mm x 50 mm x 50 mm
0200295	97,70	70 mm x 70 mm x 70 mm
0200296	139,00	89 mm x 89 mm x 89 mm
0200297	153,00	108 mm x 108 mm x 108 mm
0200299	258,00	159 mm x 159 mm x 159 mm



BD02

T-Stück

Anschluss: M-Teil Perrot x M-Teil Perrot x V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200301	104,00	50 mm x 50 mm x 50 mm
0200302	125,00	70 mm x 70 mm x 70 mm
0200303	177,00	89 mm x 89 mm x 89 mm
0200304	178,00	108 mm x 108 mm x 108 mm
0200305	340,00	133 mm x 133 mm x 133 mm
0200306	354,00	159 mm x 159 mm x 159 mm

Y-Stück

Anschluss: M-Teil Perrot x V-Teil Perrot x V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0290150	86,15	50 mm x 50 mm x 50 mm
0290151	152,00	108 mm x 108 mm x 108 mm
0290152	320,00	159 mm x 159 mm x 159 mm



BD02

Y-Stück

Anschluss: V-Teil Perrot x M-Teil Perrot x M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0290153	114,00	50 mm x 50 mm x 50 mm
0290154	236,00	108 mm x 108 mm x 108 mm
0290155	383,00	159 mm x 159 mm x 159 mm



BD02

Reduzierstück

Anschluss: M-Teil Perrot x V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200415	74,45	70 mm x 50 mm
0200416	95,95	89 mm x 70 mm
0200418	118,00	108 mm x 70 mm
0200417	83,20	108 mm x 89 mm
0200419	169,00	133 mm x 89 mm
0200420	118,00	133 mm x 108 mm
0200421	137,00	159 mm x 108 mm
0200422	132,00	159 mm x 133 mm
0200423	465,00	216 mm x 159 mm



BD02

Reduzierstück

Anschluss: V-Teil Perrot x M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200410	70,05	70 mm x 50 mm
0200411	81,95	89 mm x 70 mm
0290087	90,65	108 mm x 50 mm
0219107	95,95	108 mm x 70 mm
0200412	72,90	108 mm x 89 mm
0219109	137,00	133 mm x 89 mm
0219110	113,00	133 mm x 108 mm
0219113	139,00	159 mm x 108 mm
0219111	143,00	159 mm x 133 mm
0219112	247,00	216 mm x 159 mm



BD02



BD02

Umkehrstück, 2 x V-Teil

Anschluss: V-Teil Perrot x V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0290089	30,90	50 mm x 50 mm
0290090	39,35	70 mm x 70 mm
0290091	40,70	89 mm x 89 mm
0290092	36,55	108 mm x 108 mm
0290088	61,20	133 mm x 133 mm
0290093	61,70	159 mm x 159 mm



BD02

Umkehrstück, 2 x M-Teil

Anschluss: M-Teil Perrot x M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0290094	50,55	50 mm x 50 mm
0290095	58,90	70 mm x 70 mm
0290096	77,90	89 mm x 89 mm
0290097	97,70	108 mm x 108 mm
0290098	141,00	133 mm x 133 mm
0290099	179,00	159 mm x 159 mm



BD02

Umkehrstück, reduziert

Anschluss: M-Teil Perrot x M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0290086	110,00	108 mm x 50 mm
0290082	125,00	108 mm x 133 mm
0290083	140,00	108 mm x 159 mm



BD02

M-Teil mit DIN Flansch

Anschluss: M-Teil Perrot x DIN Flansch

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	DN	Flansch	Lochkreis	Löcher
0218502	129,00	70 mm	65	PN10/16	145 mm	4
0218503	139,00	89 mm	80	PN10/16	160 mm	8
0218504	147,00	108 mm	100	PN10/16	180 mm	8
0218505	165,00	133 mm	125	PN10/16	210 mm	8
0218506	178,00	159 mm	150	PN10/16	240 mm	8
0218507	693,00	216 mm	200	PN10	295 mm	8

V-Teil mit DIN Flansch

Anschluss: V-Teil Perrot x DIN Flansch

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	DN	Flansch	Lochkreis	Löcher
0218510	68,85	50 mm	50	PN10/16	125 mm	4
0218511	95,05	70 mm	65	PN10/16	145 mm	4
0218512	95,95	89 mm	80	PN10/16	160 mm	8
0200610	73,05	108 mm	100	PN10/16	180 mm	8
0200611	98,60	133 mm	125	PN10/16	210 mm	8
0200612	157,00	159 mm	150	PN10/16	240 mm	8
0218513	248,00	216 mm	200	PN10	295 mm	8



BD02

V-Teil mit Außengewinde

Anschluss: V-Teil Perrot x Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200308	13,50	50 mm x 1½ "
0200309	15,95	50 mm x 2 "
0200310	27,90	50 mm x 2½ "
0200311	29,60	70 mm x 2 "
0200312	19,80	70 mm x 2½ "
0200313	23,10	70 mm x 3 "
0200314	29,30	89 mm x 2½ "
0200315	23,25	89 mm x 3 "
0200316	36,70	108 mm x 2½ "
0200317	36,70	108 mm x 3 "
0200318	30,65	108 mm x 4 "
0200319	51,30	133 mm x 2½ "
0200408	73,25	133 mm x 4 "
0200320	43,50	133 mm x 5 "
0200321	48,05	159 mm x 2½ "
0200409	82,65	159 mm x 4 "
0200322	54,25	159 mm x 6 "



BD02

M-Teil mit Außengewinde

Anschluss: M-Teil Perrot x Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200325	26,40	50 mm x 1½ "
0200326	27,55	50 mm x 2 "
0200327	54,05	50 mm x 2½ "
0200328	33,90	70 mm x 2½ "
0200329	45,10	70 mm x 3 "
0200330	52,65	89 mm x 2½ "
0200331	44,90	89 mm x 3 "
0200332	76,50	108 mm x 2½ "
0200333	88,90	108 mm x 3 "
0200334	76,15	108 mm x 4 "
0200335	114,00	133 mm x 2½ "
0200263	125,00	133 mm x 4 "
0200336	91,55	133 mm x 5 "
0200337	109,00	159 mm x 2½ "
0200403	120,00	159 mm x 4 "
0200338	103,00	159 mm x 6 "



BD02



BD02

V-Teil mit Schlauchtülle

Wandstärke: ± 2 mm

Anschluss: V-Teil Perrot x Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200340	6,95	50 mm x 50 mm
0200341	13,30	70 mm x 63 mm
0200342	12,60	70 mm x 70 mm
0200343	13,30	70 mm x 75 mm
0200344	14,20	89 mm x 75 mm
0200345	14,80	89 mm x 80 mm
0200346	15,50	89 mm x 89 mm
0200347	29,60	108 mm x 75 mm
0200348	37,85	108 mm x 90 mm
0200349	17,10	108 mm x 102 mm
0200350	17,80	108 mm x 110 mm
0200351	58,10	108 mm x 125 mm
0200352	51,30	108 mm x 152 mm
0200353	44,10	133 mm x 50 mm
0200354	55,20	133 mm x 75 mm
0200355	39,10	133 mm x 102 mm
0200356	33,70	133 mm x 110 mm
0200357	25,70	133 mm x 125 mm
0200358	27,05	133 mm x 133 mm
0200359	51,75	133 mm x 152 mm
0200360	30,65	159 mm x 50 mm
0200361	34,50	159 mm x 75 mm
0200362	31,00	159 mm x 102 mm
0200363	31,70	159 mm x 125 mm
0200364	55,70	159 mm x 133 mm
0200365	27,05	159 mm x 152 mm
0200366	33,70	159 mm x 159 mm
0200367	143,00	216 mm x 200 mm



BD02

V-Teil mit schwerer, gedrehter Schlauchtülle

Wandstärke: $\pm 4,5$ mm

Anschluss: V-Teil Perrot x Schlauchtülle

Typ: schweres Typ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200400	38,20	108 mm x 102 mm
0217209	62,40	108 mm x 110 mm
0200401	62,25	133 mm x 125 mm
0200402	79,85	159 mm x 152 mm

M-Teil mit Schlauchtülle

Wandstärke: ± 2 mm

Anschluss: M-Teil Perrot x Schlauchtülle

Typ: schweres Typ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200370	15,75	50 mm x 50 mm
0200371	29,85	70 mm x 63 mm
0200372	31,15	70 mm x 70 mm
0200373	31,35	70 mm x 75 mm
0200374	34,70	89 mm x 75 mm
0200375	40,85	89 mm x 80 mm
0200376	40,85	89 mm x 89 mm
0200377	48,35	108 mm x 75 mm
0200378	51,05	108 mm x 90 mm
0200379	40,25	108 mm x 102 mm
0200380	65,60	108 mm x 110 mm
0200381	97,70	108 mm x 125 mm
0200382	95,05	108 mm x 152 mm
0200383	72,90	133 mm x 50 mm
0200384	75,45	133 mm x 75 mm
0200385	72,90	133 mm x 102 mm
0200386	67,80	133 mm x 110 mm
0200387	65,85	133 mm x 125 mm
0200388	101,00	133 mm x 133 mm
0200389	139,00	133 mm x 152 mm
0200390	104,00	159 mm x 50 mm
0200391	84,15	159 mm x 75 mm
0200392	74,05	159 mm x 102 mm
0200393	74,05	159 mm x 125 mm
0200394	134,00	159 mm x 133 mm
0200395	66,10	159 mm x 152 mm
0200396	85,65	159 mm x 159 mm
0200397	366,00	216 mm x 200 mm



BD02

M-Teil mit schwerer, gedrehter Schlauchtülle

Wandstärke: ± 4,5 mm

Anschluss: M-Teil Perrot x Schlauchtülle

Typ: schweres Typ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200405	72,55	108 mm x 102 mm
0218209	110,00	108 mm x 110 mm
0200406	147,00	133 mm x 125 mm
0200407	173,00	159 mm x 152 mm



BD02



BD02

Kardanring

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0205350	4,75	50 mm
0205389	10,65	89 mm
0205408	10,65	108 mm
0205433	21,60	133 mm
0205459	16,50	159 mm
0205516	122,00	216 mm



BD02

Spannhebel

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0205351	1,36	50 mm
0205371	2,65	70 mm
0205390	3,55	89 mm
0205409	4,20	108 mm
0205460	4,85	133-159 mm
0205517	21,25	216 mm



BD02

Zuglasche lang

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0205352	1,54	50 mm
0205372	3,10	70 mm
0205391	3,15	89 mm
0205410	4,80	108 mm
0205461	6,75	133-159 mm
0205518	21,25	216 mm



BD02

Zuglasche kurz

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0205353	1,23	50 mm
0205392	2,65	89 mm
0205411	4,30	108 mm
0205462	6,40	133-159 mm



BD02

Nietensatz komplett

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0205354	1,23	50 mm
0205374	1,32	70-89 mm
0205412	2,70	108 mm
0205463	2,80	133-159 mm
0205519	12,85	216 mm

M-Teil mit Flansch

Anschluss: M-Teil Perrot x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0200615	63,65	108 mm x 4 "	150 mm
0200616	83,95	133 mm x 5 "	150 mm
0200617	114,00	159 mm x 6 "	150 mm



BD02

M-Teil mit Flansch

Anschluss: M-Teil Perrot x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0200618	68,05	108 mm x 4 "	360 mm
0200619	102,00	133 mm x 5 "	360 mm
0200620	106,00	159 mm x 6 "	360 mm
0200621	449,00	216 mm x 8 "	360 mm



BD02

M-Teil mit Flansch

Anschluss: M-Teil Perrot x Flansch MZ x Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200623	144,00	159 mm x 2½ " x 6 "



QB00

Schnellkuppler

Anschluss: M-Teil Perrot x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0218517	222,00	133 mm x 5 "
0218518	222,00	159 mm x 6 "
0218519	376,00	216 mm x 8 "



BD02

Schnellkuppler, kurze Ausführung

Anschluss: M-Teil Perrot x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0218516	238,00	159 mm x 6 "
0218520	452,00	216 mm x 8 "



BD02



BD02

V-Teil mit Flansch

Anschluss: V-Teil Perrot x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200595	38,20	108 mm x 4 "
0200596	42,35	133 mm x 5 "
0200597	43,30	159 mm x 6 "
0200598	169,00	216 mm x 8 "



BD02

V-Teil mit Flansch und Abgang

Anschluss: V-Teil Perrot x Außengewinde x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200599	91,55	159 mm x 1½ " x 6 "
0200600	94,20	159 mm x 2 " x 6 "
0200601	103,00	159 mm x 2½ " x 6 "
0200602	218,00	216 mm x 2½ " x 8 "



BD02

Verteilerstück

Anschluss: V-Teil Perrot x Flansch MZ x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200613	125,00	159 mm x 6 " x 6 "
0200609	247,00	216 mm x 6 " x 8 "



BD02

Bogen 45°

Anschluss: V-Teil Perrot x Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200501	86,15	133 mm x 125 mm
0200502	128,00	159 mm x 152 mm



BD02

Bogen 45°

Anschluss: V-Teil Perrot x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200504	70,00	108 mm x 4 "
0200505	89,80	133 mm x 5 "
0200506	105,00	159 mm x 6 "
0200507	246,00	216 mm x 8 "

Bogen 45°

Anschluss: M-Teil Perrot x Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200512	96,80	108 mm x 102 mm
0200513	151,00	133 mm x 125 mm
0200514	162,00	159 mm x 152 mm



BD02

Bogen 45°

Anschluss: Schlauchtülle x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200525	79,25	4 " x 102 mm
0200526	83,75	5 " x 125 mm
0200527	92,55	6 " x 152 mm
0200528	182,00	8 " x 200 mm



QB00

Bogen 45°

Anschluss: Schlauchtülle x Flansch

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	DN	Lochkreis
0200530	140,00	152 mm	150	240 mm
0200531	228,00	200 mm	200	295 mm



QB00

Bogen 90°

Anschluss: M-Teil Perrot x Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200547	111,00	108 mm x 102 mm
0200548	124,00	133 mm x 125 mm
0200549	144,00	159 mm x 152 mm
0200550	516,00	216 mm x 200 mm



BD02

Bogen 90°

Anschluss: V-Teil Perrot x Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200534	63,65	108 mm x 102 mm
0200535	92,40	133 mm x 125 mm
0200536	111,00	159 mm x 152 mm
0200537	338,00	216 mm x 200 mm



BD02



BD02

Bogen 90°

Anschluss: M-Teil Perrot x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200551	84,50	108 mm x 4 "
0200552	111,00	133 mm x 5 "
0200553	129,00	159 mm x 6 "
0200554	516,00	216 mm x 8 "



BD02

Bogen 90°

Anschluss: V-Teil Perrot x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200538	64,90	108 mm x 4 "
0200827	67,35	133 mm x 4 "
0200539	88,90	133 mm x 5 "
0200828	83,60	159 mm x 4 "
0200540	90,65	159 mm x 6 "
0200541	329,00	216 mm x 8 "



BD02

Anschlussbogen für Pendelverteiler Perrot M-Teil

Anschluss: M-Teil Perrot x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200830	103,00	133 mm x 5 "
0200831	132,00	159 mm x 6 "



BD02

Perrot Gülleverteiler M-Teil

Anschluss: M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200788	183,00	108 mm
0200789	215,00	133 mm
0200790	213,00	159 mm

Perrot Gülleverteiler V-Teil

Bestehend aus V-Teil, Gummidüse, Schlauchschelle und Prallteller 240 mm.
Länge: ca. 650 mm

Anschluss: V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200785	140,00	108 mm
0200786	155,00	133 mm
0200787	154,00	159 mm



BD02

Exakt-Verteiler Perrot M-Teil

Windunempfindlich, da Sprühbildhöhe = Verteilerblechhöhe.

Bestehend aus M-Teil, Gummidüse, Schlauchschelle und Exakt-Verteilerblech.

Anschluss: M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200803	212,00	108 mm
0200804	235,00	133 mm
0200805	250,00	159 mm



BD02

Exakt-Verteiler Perrot V-Teil

Windunempfindlich, da Sprühbildhöhe = Verteilerblechhöhe.

Bestehend aus V-Teil, Gummidüse, Schlauchschelle und Exakt-Verteilerblech.

Anschluss: V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200800	184,00	108 mm
0200801	190,00	133 mm
0200802	199,00	159 mm



BD02

Exakt-Verteiler Perrot V-Teil, mit Spritzschutz

Windunempfindlich, da Sprühbildhöhe = Verteilerblechhöhe.

Bestehend aus V-Teil, Gummidüse, Schlauchschelle und Spritzschutz-Verteilerblech.

Anschluss: V-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200897	451,00	159 mm



BD03



BD03

Exakt-Verteiler Perrot M-Teil, mit Spritzschutz

Windunempfindlich, da Sprühbildhöhe = Verteilerblechhöhe.

Bestehend aus M-Teil, Gummidüse, Schlauchschelle und Spritzschutz-Verteilerblech.

Anschluss: M-Teil Perrot

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200900	451,00	159 mm



QB00

Gummidüse

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200882	34,85	120 mm
0200883	34,85	133 mm
0200885	24,10	160 mm



BD01

Anschlussbogen für Pendelverteiler Bauer M-Teil

Anschluss: M-Teil Bauer x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200835	91,30	108 mm x 4 "
0200836	122,00	133 mm x 5 "
0200837	122,00	159 mm x 6 "



BD01

Anschlussbogen für Pendelverteiler Bauer V-Teil

Anschluss: V-Teil Bauer x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200832	64,90	108 mm x 4 "
0200833	65,75	133 mm x 5 "
0200834	81,25	159 mm x 6 "



BD03

Anschlussbogen für Pendelverteiler Italien M-Teil

Anschluss: M-Teil italienisch x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200823	60,40	100 mm x 4 "
0200824	88,40	120 mm x 5 "
0200825	99,75	150 mm x 6 "

Italienisches System V-Teil mit Anschlussbogen für Pendelverteiler

Anschluss: V-Teil italienisch x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200820	65,65	100 mm x 4 "
0200821	88,40	120 mm x 5 "
0200822	98,00	150 mm x 6 "



BD03

Italienisches System V-Teil x Flansch

Anschluss: V-Teil italienisch x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220592	44,75	100 mm x 4 "
0220593	55,95	120 mm x 5 "
0220594	69,15	150 mm x 6 "



BD03

Italienisches System M-Teil x Flansch

Anschluss: M-Teil italienisch x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220595	48,30	100 mm x 4 "
0220596	58,45	120 mm x 5 "
0220597	69,60	150 mm x 6 "



BD03

Italienisches System Schnellkuppler

Anschluss: M-Teil italienisch x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0290002	262,00	120 mm x 5 "
0290003	233,00	150 mm x 6 "



BD02

Italienisches System M-Teil x Stahldüse

Anschluss: M-Teil italienisch

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220620	48,95	100 mm
0220621	57,15	120 mm
0220622	67,50	150 mm



BD03

**Italienisches System V-Teil x Stahldüse**

Anschluss: V-Teil italienisch
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220623	43,85	100 mm
0220624	52,15	120 mm
0220625	71,40	150 mm

BD03

**Italienisches System Exakt-Verteiler mit V-Teil und Spritzschutz**

Windunempfindlich, da Sprühbildhöhe = Verteilerblechhöhe.
Bestehend aus V-Teil, Gummidüse, Schlauchschelle und Spritzschutz-Verteilerblech.

Anschluss: V-Teil italienisch
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200903	244,00	150 mm

BD03

**Italienisches System Exakt-Verteiler mit V-Teil**

Windunempfindlich, da Sprühbildhöhe = Verteilerblechhöhe.
Bestehend aus V-Teil, Gummidüse, Schlauchschelle und Exakt-Verteilerblech.

Anschluss: V-Teil italienisch
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0222015	194,00	100 mm
0222016	198,00	120 mm
0222017	198,00	150 mm

BD03

**Exakt-Pendelverteiler**

Feuerverzinkt.
Für Vakuum-Fasswagen 0,5 + 1 bar.
Antrieb durch Fassdruck.
Großtropfige, saubere und exakte Verteilung.
Pflanzenschonende Ausbringung.
Verteilbreite bis 15 Meter einstellbar.
Passt an jedes Vakuumfass (ohne Flanschanschlussbogen).

Anschluss: Flansch MZ
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200810	1.523,00	108 mm

BD02

Italienisches System Exakt-Verteiler mit M-Teil

Windunempfindlich, da Sprühbildhöhe = Verteilerblechhöhe.
Bestehend aus M-Teil, Gummidüse, Schlauchschelle und Exakt-Verteilerblech.

Anschluss: M-Teil italienisch
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0222020	181,00	100 mm
0222021	203,00	120 mm
0222022	166,00	150 mm



BD03

Gummidüse mit Rand

Passend zu "Italien" M-Teil 100 mm

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200889	16,90	100 mm



BD00

Saugrohr beiderseits glatt geschnitten

Länge: 6 Meter

Anschluss: Glatt
Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Meter	Größe	Wand	Länge
0220518	11,80	100 mm	1,2 mm	6 m
0220519	16,45	108 mm	1,2 mm	6 m
0220521	19,35	125 mm	1,2 mm	6 m
0220522	20,25	133 mm	1,2 mm	6 m
0220523	21,40	150 mm	1,2 mm	6 m
0220524	23,85	159 mm	1,2 mm	6 m



BD00

Saugrohr beiderseits glatt geschnitten

Länge: 6 Meter

Anschluss: Glatt
Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Meter	Größe	Wand	Länge
0220541	18,75	100 mm	2,0 mm	6 m
0220542	20,10	108 mm	2,0 mm	6 m
0220543	22,65	120 mm	2,0 mm	6 m
0220539	25,20	125 mm	2,0 mm	6 m
0220545	25,80	133 mm	2,0 mm	6 m
0220546	29,75	150 mm	2,0 mm	6 m
0220548	53,65	200 mm	2,0 mm	6 m



BD00



QB00

Saugrohr beiderseits glatt geschnitten

Länge: 6 Meter

Anschluss: Glatt

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Wand	Länge
0220714	115,00	100 mm	1,2 mm	6 m
0220715	144,00	108 mm	1,2 mm	6 m
0220716	162,00	120 mm	1,2 mm	6 m
0220717	214,00	125 mm	1,2 mm	6 m
0220718	175,00	133 mm	1,2 mm	6 m
0220719	169,00	150 mm	1,2 mm	6 m
0220720	217,00	159 mm	1,2 mm	6 m
0220721	399,00	200 mm	1,2 mm	6 m



BD00

Saugrohr einerseits schräg geschnitten

Anschluss: Glatt

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Wand	Länge
0220701	60,55	108 mm	1,2 mm	2 m
0220702	60,55	120 mm	1,2 mm	2 m
0220703	71,15	125 mm	1,2 mm	2 m
0220704	67,30	133 mm	1,2 mm	2 m
0220711	97,05	133 mm	1,2 mm	3 m
0220705	63,35	150 mm	1,2 mm	2 m
0220712	83,55	150 mm	1,2 mm	3 m
0220516	111,00	150 mm	1,2 mm	4 m



BD00

Rührlanzenrohr mit Handgriff

Anschluss: Glatt

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Wand	Länge
0220540	91,65	50 mm	1,2 mm	4 m



FC00

Doppelschlauchtülle

Anschluss: Schlauchtülle x Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200943	27,20	100 mm x 100 mm
0200942	30,80	125 mm x 125 mm
0200941	34,20	150 mm x 150 mm

Anschweiß-Schlauchtülle mit 2 Sicken

Anschluss: Schlauchtülle x Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge	Wand
0200700	10,20	102 mm x 100 mm	200 mm	2,0 mm
0200701	13,50	110 mm x 110 mm	200 mm	2,0 mm
0200702	11,40	120 mm x 120 mm	200 mm	2,0 mm
0200703	12,85	125 mm x 125 mm	200 mm	2,0 mm
0200704	14,40	133 mm x 133 mm	200 mm	2,0 mm
0200705	14,30	152 mm x 150 mm	200 mm	2,0 mm
0200706	14,50	159 mm x 159 mm	200 mm	2,0 mm
0200707	22,00	200 mm x 200 mm	300 mm	2,0 mm



QB00

Konische Stahlreduktion

Anschluss: Stumpfschweißung x Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Wand
0200709	8,65	50 mm x 100 mm	2,0 mm
0200710	19,00	100 mm x 159 mm	2,0 mm



QB00

Bogen 90°

Anschluss: Stumpfschweißung x Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

Grad: 90 °

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Wand
0200604	28,70	100 mm x 100 mm	2,0 mm
0200605	34,65	120 mm x 120 mm	2,0 mm
0200606	54,60	150 mm x 150 mm	2,0 mm
0220616	104,00	200 mm x 200 mm	2,0 mm



QB00

Mauerdurchführung

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Durchmesser	Länge
0200671	62,95	6 " x 6 "	150 mm	300 mm
0200672	76,95	6 " x 6 "	150 mm	500 mm
0200673	92,25	6 " x 6 "	150 mm	700 mm
0200674	126,00	6 " x 6 "	150 mm	1000 mm
0200675	128,00	8 " x 8 "	195 mm	300 mm
0200676	223,00	8 " x 8 "	195 mm	500 mm
0200677	208,00	8 " x 8 "	195 mm	700 mm
0200678	270,00	8 " x 8 "	195 mm	1000 mm



CA05

**Reduzierflansch**

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200680	80,60	5 " x 6 "
0200681	98,45	6 " x 8 "

CA05

**Quadratflansch x DIN Flansch**

Anschluss: Flansch MZ x DIN Flansch

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Flansch	Lochkreis	Löcher
0200683	125,00	6 " x 150	PN10/16	240 mm	8
0200684	204,00	6 " x 200	PN10	295 mm	8
0200688	338,00	8 " x 200	PN10	295 mm	8

CA05

**Stahlflansch mit Schlauchtülle**

Anschluss: Flansch MZ x Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Löcher	Loch Ø	Lochabstand
0200712	34,40	4 " x 102 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200713	38,70	5 " x 125 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200714	34,10	6 " x 152 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200715	32,05	6 " x 159 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200716	61,45	8 " x 200 mm	4	13 mm	180 x 180 mm

CA05

**Bogen 45°**

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200521	67,45	4 " x 4 "
0200522	83,70	5 " x 5 "
0200523	89,95	6 " x 6 "
0200524	254,00	8 " x 8 "

CA05

**Bogen 90°**

Anschluss: Flansch MZ x Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200555	72,50	4 " x 102 mm
0200556	89,95	5 " x 125 mm
0200557	117,00	6 " x 152 mm
0200558	252,00	8 " x 200 mm

CA05

Bogen 90°

Anschluss: Flansch x Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Flansch
0200565	152,00	6 " x 152 mm	PN10/16
0200566	347,00	8 " x 200 mm	PN10



QB00

Bogen 90°

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200560	73,20	4 " x 4 "
0200561	92,25	5 " x 5 "
0200562	78,30	6 " x 6 "
0200563	235,00	8 " x 8 "



QA05

Bogen 90°

Anschluss: Schlauchtülle x Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200568	95,30	102 mm x 102 mm
0200569	93,45	125 mm x 125 mm
0200570	109,00	152 mm x 152 mm



QB00

Anschweißnippel mit Außengewinde

Anschluss: Außengewinde x Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0220209	15,10	4 " x 100 mm	70 mm
0220210	15,10	5 " x 133 mm	70 mm
0220211	22,65	6 " x 159 mm	70 mm



BB03

Anschweißnippel, lang

Anschluss: Außengewinde x Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0200572	16,60	4 " x 100 mm	150 mm
0200573	20,35	5 " x 133 mm	150 mm
0200574	22,00	6 " x 159 mm	150 mm



QB00

**MZ Flansch**

Anschluss: Flansch MZ x Stumpfschweißung
Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Löcher	Loch Ø	Lochabstand
0200580	11,60	4 " x 105 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200581	11,00	5 " x 130 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200582	11,20	6 " x 150 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200583	15,45	8 " x 195 mm	4	13 mm	180 x 180 mm

CA05

**Flansch für MZ Schieber**

Anschluss: Flansch MZ x Stumpfschweißung
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Löcher	Loch Ø	Lochabstand
0200585	13,45	6 " x 150 mm	4	13 mm	150 x 150 mm

CA05

**Blindflansch für MZ Schieber**

Anschluss: Flansch MZ
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Löcher	Loch Ø	Lochabstand
0200586	18,85	4-5-6 "	4	13 mm	150 x 150 mm
0200587	37,10	8 "	4	13 mm	180 x 180 mm

CA05

**Gummiflanschdichtung**

Werkstoff: Gummi
Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200588	2,25	4-5-6 "
0200589	6,40	8 "

NC00

**Flansch mit Rohrstützen**

Anschluss: Flansch MZ x Stumpfschweißung
Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Löcher	Loch Ø	Lochabstand
0200590	21,45	4 " x 108 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200591	21,95	5 " x 133 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200592	24,85	6 " x 150 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200593	40,10	8 " x 200 mm	4	13 mm	180 x 180 mm

CA05

MZ Flansch mit Rohrnippel

Anschluss: Flansch MZ x Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200576	36,60	6 " x 4 "
0200577	49,25	6 " x 5 "
0200578	49,25	6 " x 6 "



CA05

Zwischenstück, beiderseits Flansch und mittig Abgang

Anschluss: Flansch MZ x Außengewinde x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200666	80,60	6 " x 1½ " x 6 "
0200667	93,80	6 " x 2 " x 6 "
0200668	103,00	6 " x 2½ " x 6 "
0200669	123,00	8 " x 2½ " x 8 "



CA05

Schlauchendstück

Anschluss: Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200760	18,05	100 mm
0200761	26,40	110 mm
0200762	19,25	125 mm
0200763	19,90	152 mm
0200764	36,00	200 mm



QB00

T-Stück 90°

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200720	120,00	4 " x 4 " x 4 "
0200721	113,00	5 " x 5 " x 5 "
0200722	100,00	6 " x 6 " x 6 "
0200724	166,00	8 " x 6 " x 8 "
0200723	174,00	8 " x 8 " x 8 "



CA05

Y-Stück

Anschluss: Flansch MZ x Flansch MZ x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200730	154,00	6 " x 6 " x 6 "



CA05



BD00

PVC T-Stück 90°

Mit eingebauter Edelstahl-Dreiwege-Umstellung, für Spülleitung.

Anschluss: Klebemuffe x Klebemuffe x Klebemuffe

Bedienung: Hebel

Werkstoff: PVC-U

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200734	123,00	110 mm x 110 mm x 110 mm
0200735	131,00	125 mm x 125 mm x 125 mm
0200736	143,00	140 mm x 140 mm x 140 mm
0200737	159,00	160 mm x 160 mm x 160 mm



BD00

5-Wege-Verteiler DN 150

Allseitig Flanschanschluss, mit Hebelgarnitur für 2 Flanschschieber über Eck, wahlweise "auf-zu" zu betätigen

Anschluss: Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200732	369,00	6 "
0200733	451,00	8 "



QB00

Einbaufertiges Zwischenstück

Anschluss: V-Teil Perrot x Kugelhahn IG x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200775	417,00	159 mm x 2 " x 6 "



QB00

Einbaufertiges Zwischenstück

Mit Betonankern.

Anschluss: V-Teil Perrot x Kugelhahn IG x Flansch MZ

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200774	436,00	159 mm x 2 " x 6 "
0200776	1.058,00	216 mm x 2½ " x 8 "

3-Wege Befüll- und Entnahmestation

Anschluss: V-Teil Perrot x Klebemuffe x Klebemuffe
Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200778	905,00	159 mm x 160 mm x 160 mm
0200791	1.674,00	216 mm x 200 mm x 200 mm



QB00

Stahlflansche

Zum Befestigung von PVC Rohrstutzen

Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Löcher	Loch Ø	Lochabstand
0200634	18,05	5 " x 125/140 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200635	18,05	6 " x 160 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200636	30,05	8 " x 200 mm	4	13 mm	180 x 180 mm



QB00

Losflansch

Zum Befestigung von PVC Bundbuchsen

Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Löcher	Loch Ø	Lochabstand
0200660	25,30	4 " x 110 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200662	25,30	5 " x 140 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200663	25,30	6 " x 160 mm	4	13 mm	150 x 150 mm
0200664	35,75	8 " x 200 mm	4	13 mm	180 x 180 mm



QB00

PVC Flanschstück (Rohrstutzen)

Anschluss: Stutzen
Werkstoff: PVC-U

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200627	32,25	125 mm
0200629	32,25	160 mm
0200630	36,40	200 mm



QB00

PVC Bundbuchse abgedreht

Zur Montage am 6" GÜlleschieber mit verzinktem Stahlflansch

Anschluss: Klebemuffe
Werkstoff: PVC-U
Farbe: Grau

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	DN	Arbeitsdruck
0190050	24,00	160 mm	150	10 bar
0190052	42,75	200 mm	175	10 bar



AA07

**Prallteller mit Vierkantrohr**

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück
0200876	23,65

BD00

**Prallteller für Gülleverteiler**

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück
0200782	25,35

BD00

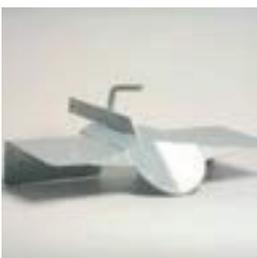
**Italien Prallteller für Stahldüsen**

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück
0220626	22,95

BD03

**Exakt-Verteiler Prallteller mit Spritzschutz**

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück
0200907	124,00

BD03

**Exakt-Verteiler Prallteller**

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück
0220196	76,15

QB00

Spannring mit Vierkantrohr

Anschluss: V-Teil italienisch

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200875	18,45	100 mm



BD00

Breitverteilerdüse mit Vierkantrohr

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück
0200877	52,15



BD00

Flügelrad mit Vierkantrohr

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück
0200878	65,40

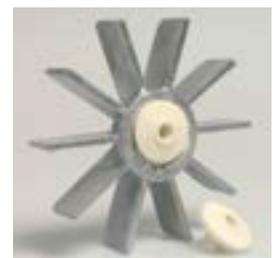


BD00

Flügelrad mit PVC Buchse und Vierkantrohr

Werkstoff: Aluminium/PVC

Art.-Nr.	€/Stück
0200879	53,30



BD00

Federstecker

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0200881	0,99	5,5 mm



BD00



BD01

M-Teil Kugel, Typ S1

Anschluss: M-Teil Bauer
 Typ: S1
 Werkstoff: Stahl
 Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220325	1,93	50 mm
0220326	2,30	76 mm
0220327	3,95	89 mm
0220328	6,10	108 mm
0220329	8,00	133 mm
0220330	9,20	159 mm
0220331	18,95	194 mm



BD01

V-Teil, Typ S3

Anschluss: Schweißstutzen
 Typ: S3
 Werkstoff: Stahl
 Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220345	2,70	50 mm
0220346	3,10	76 mm
0220347	5,10	89 mm
0220348	7,70	108 mm
0220349	14,15	133 mm
0220350	17,90	159 mm
0220351	32,90	194 mm



BD01

Kardanring mit Hebelwerk, Typ S2

Anschluss: M-Teil Bauer
 Typ: S2
 Werkstoff: Stahl
 Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220335	9,30	50 mm
0220336	13,55	76 mm
0220337	16,25	89 mm
0220338	22,20	108 mm
0220339	33,90	133 mm
0220340	41,70	159 mm
0220341	94,40	194 mm



BD01

Hebelwerk, Typ S2

Anschluss: M-Teil Bauer
 Typ: S2
 Werkstoff: Stahl
 Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220490	11,95	50 mm
0220491	15,70	76 mm
0220492	25,30	89 mm
0220493	31,95	108 mm
0220494	47,75	133 mm
0220495	65,75	159 mm
0220496	120,00	194 mm

Gummiring, Typ S4

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Materialstärke
0220355	0,59	50 mm	9 mm
0220356	1,04	76 mm	13 mm
0220357	1,31	89 mm	14 mm
0220358	2,25	108 mm	15 mm
0220359	4,30	133 mm	18 mm
0220360	4,55	159 mm	19 mm
0220361	9,70	194 mm	18 mm



BD01

Endstopfen, Typ S8

Anschluss: V-Teil Bauer

Typ: S8

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220365	6,70	50 mm
0220366	6,15	76 mm
0220367	8,70	89 mm
0220368	11,80	108 mm
0220369	25,15	133 mm
0220370	35,50	159 mm
0220371	56,85	194 mm



BD01

Endstopfen, Typ S9

Anschluss: M-Teil Bauer

Typ: S9

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220375	13,00	50 mm
0220376	23,55	76 mm
0220377	27,70	89 mm
0220378	31,10	108 mm
0220379	59,80	133 mm
0220380	67,30	159 mm
0220381	113,00	194 mm



BD01

Bogen 90°, Typ S11

Anschluss: V-Teil Bauer x M-Teil Bauer

Typ: S11

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220385	35,15	50 mm x 50 mm
0220386	39,45	76 mm x 76 mm
0220387	52,45	89 mm x 89 mm
0220388	69,50	108 mm x 108 mm
0220389	127,00	133 mm x 133 mm
0220390	167,00	159 mm x 159 mm
0220391	308,00	194 mm x 194 mm



BD01



BD01

M-Teil x Außengewinde, Typ S74

Anschluss: M-Teil Bauer x Außengewinde

Typ: S74

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0220410	37,40	50 mm x 1½ "	200 mm
0220411	31,20	50 mm x 2 "	200 mm
0220412	40,85	76 mm x 2½ "	280 mm
0220413	45,10	76 mm x 3 "	280 mm
0220414	55,15	89 mm x 3 "	310 mm
0220415	80,45	108 mm x 4 "	310 mm
0220416	165,00	133 mm x 5 "	350 mm
0220417	190,00	159 mm x 6 "	360 mm
0220418	256,00	194 mm x 8 "	360 mm



BD01

V-Teil x Außengewinde, Typ S75

Anschluss: V-Teil Bauer x Außengewinde

Typ: S75

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220420	12,65	50 mm x 1½ "
0220421	14,65	50 mm x 2 "
0220422	12,30	76 mm x 2½ "
0220423	12,55	76 mm x 3 "
0220424	13,65	89 mm x 3 "
0220425	20,75	108 mm x 4 "
0220426	46,80	133 mm x 5 "
0220427	57,95	159 mm x 6 "



BD01

M-Teil mit Schlauchtülle, Typ S77

Anschluss: M-Teil Bauer x Schlauchtülle

Typ: S77

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220430	15,10	50 mm x 50 mm
0220431	24,45	76 mm x 63 mm
0220432	26,30	76 mm x 75 mm
0220433	34,50	89 mm x 75 mm
0220434	35,70	89 mm x 89 mm
0220435	41,30	108 mm x 102 mm
0220436	75,50	133 mm x 125 mm
0220437	88,20	159 mm x 152 mm
0220438	178,00	194 mm x 200 mm

V-Teil mit Schlauchtülle, Typ S78

Anschluss: V-Teil Bauer x Schlauchtülle

Typ: S78

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt



BD01

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220440	8,00	50 mm x 50 mm
0220441	9,45	76 mm x 63 mm
0220442	10,85	76 mm x 75 mm
0220443	12,30	89 mm x 75 mm
0220444	12,70	89 mm x 89 mm
0220445	18,80	108 mm x 102 mm
0220446	35,15	133 mm x 125 mm
0220447	38,15	159 mm x 152 mm
0220448	78,90	194 mm x 200 mm





BD03

V-Teil

Anschluss: V-Teil italienisch
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220552	5,05	80 mm
0220553	7,15	100 mm
0220554	10,80	120 mm
0220555	19,45	150 mm
0220556	40,60	200 mm
0220551	62,95	250 mm



BD03

M-Teil

Anschluss: M-Teil italienisch
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220557	11,05	80 mm
0220558	12,70	100 mm
0220559	14,45	120 mm
0220560	21,45	150 mm
0220561	47,60	200 mm
0220563	78,25	250 mm



BD03

O-Ring

Werkstoff: Gummi

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Materialstärke
0220564	0,87	80 mm	12 mm
0220565	1,01	100 mm	12 mm
0220566	1,75	120 mm	15 mm
0220567	3,20	150 mm	15 mm
0220568	8,85	200 mm	18 mm
0220627	12,25	250 mm	15 mm



BD03

V-Teil x Schlauchtülle

Anschluss: V-Teil italienisch x Schlauchtülle
Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220569	15,70	80 mm x 80 mm
0220600	36,50	100 mm x 50 mm
0220570	19,95	100 mm x 102 mm
0220571	31,70	100 mm x 110 mm
0220572	36,00	120 mm x 120 mm
0220573	35,90	120 mm x 125 mm
0220574	37,75	120 mm x 133 mm
0220602	50,60	150 mm x 50 mm
0220585	56,65	150 mm x 102 mm
0220599	56,65	150 mm x 125 mm
0220575	50,40	150 mm x 152 mm
0220576	50,40	150 mm x 159 mm
0220761	96,25	200 mm x 200 mm
0220763	165,00	250 mm x 250 mm

M-Teil x Schlauchtülle

Anschluss: M-Teil italienisch x Schlauchtülle

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220577	19,55	80 mm x 80 mm
0220603	39,30	100 mm x 50 mm
0220578	24,15	100 mm x 102 mm
0220579	32,55	100 mm x 110 mm
0220580	38,50	120 mm x 120 mm
0220581	38,50	120 mm x 125 mm
0220582	40,45	120 mm x 133 mm
0220605	56,65	150 mm x 50 mm
0220598	56,65	150 mm x 125 mm
0220583	56,65	150 mm x 152 mm
0220584	51,05	150 mm x 159 mm
0220760	104,00	200 mm x 200 mm
0220764	160,00	250 mm x 250 mm



BD03

Bogen 45°

Anschluss: M-Teil italienisch x V-Teil italienisch

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220608	118,00	150 mm x 150 mm



BD03

Bogen 90°

Anschluss: M-Teil italienisch x V-Teil italienisch

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220610	70,45	100 mm x 100 mm
0220611	105,00	120 mm x 120 mm
0220612	133,00	150 mm x 150 mm
0220613	257,00	200 mm x 200 mm



BD03

V-Teil als Endstopfen

Anschluss: V-Teil italienisch

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220630	22,95	100 mm
0220631	29,00	120 mm
0220632	38,60	150 mm



BD03

**M-Teil als Endstopfen**

Anschluss: M-Teil italienisch

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220633	22,95	100 mm
0220634	26,20	120 mm
0220635	26,70	150 mm

BD03

**M-Teil x Außengewinde**

Anschluss: M-Teil italienisch x Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220750	37,40	100 mm x 2½ "
0220589	35,35	100 mm x 4 "
0220751	44,10	120 mm x 2½ "
0220590	48,75	120 mm x 5 "
0220752	50,50	150 mm x 2½ "
0220591	61,25	150 mm x 6 "

BD03

**V-Teil x Außengewinde**

Anschluss: V-Teil italienisch x Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0220756	38,85	100 mm x 2½ "
0220586	28,70	100 mm x 4 "
0220757	40,80	120 mm x 2½ "
0220587	46,30	120 mm x 5 "
0220758	50,50	150 mm x 2½ "
0220588	63,90	150 mm x 6 "

BD03

Optima M-Teil montiert

Kupplungen und Hebelwerk aus Edelstahl

Anschluss: M-Teil Perrot

Typ: Optima

Werkstoff: Edelstahl

Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221374	555,00	108 mm
0221375	836,00	133 mm
0221376	1.000,00	159 mm



BD06

Optima M-Teil unmontiert

Anschluss: M-Teil Perrot

Typ: Optima

Werkstoff: Edelstahl

Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221368	539,00	108 mm
0221369	755,00	133 mm
0221370	861,00	159 mm



BD06

Optima V-Teil

Anschluss: V-Teil Perrot

Typ: Optima

Werkstoff: Edelstahl

Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221383	160,00	108 mm
0221384	179,00	133 mm
0221385	220,00	159 mm



BD06

Optima V-Teil Endstopfen

Anschluss: V-Teil Perrot

Typ: Optima

Werkstoff: Edelstahl

Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221393	241,00	108 mm
0221394	267,00	133 mm
0221395	330,00	159 mm



BD06



BD06

Optima M-Teil Endstopfen

Anschluss: M-Teil Perrot
Typ: Optima
Werkstoff: Edelstahl
Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221403	577,00	108 mm
0221404	901,00	133 mm
0221405	1.019,00	159 mm



BD06

Optima V-Teil x Außengewinde

Anschluss: V-Teil Perrot x Außengewinde
Typ: Optima
Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221413	472,00	108 mm x 4 "
0221414	968,00	133 mm x 5 "
0221415	1.104,00	159 mm x 6 "



BD06

Optima M-Teil x Außengewinde

Anschluss: M-Teil Perrot x Außengewinde
Typ: Optima
Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221423	765,00	108 mm x 4 "
0221424	1.603,00	133 mm x 5 "
0221425	1.857,00	159 mm x 6 "



BD06

Optima V-Teil x Anschweißstutzen

Anschluss: V-Teil Perrot
Typ: Optima
Werkstoff: Edelstahl
Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221433	209,00	108 mm
0221434	264,00	133 mm
0221435	329,00	159 mm



BD06

Optima M-Teil x Anschweißstutzen

Anschluss: M-Teil Perrot
Typ: Optima
Werkstoff: Edelstahl
Oberflächenbehandlung: Ohne

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221443	574,00	108 mm
0221444	935,00	133 mm
0221445	978,00	159 mm

Optima V-Teil x Schlauchtülle gedreht

Anschluss: V-Teil Perrot x Schlauchtülle

Typ: Optima

Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221457	309,00	108 mm x 100 mm
0221459	441,00	133 mm x 125 mm
0221460	454,00	159 mm x 150 mm



BD06

Optima M-Teil x Schlauchtülle gedreht

Anschluss: M-Teil Perrot x Schlauchtülle

Typ: Optima

Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221468	623,00	108 mm x 100 mm
0221470	885,00	133 mm x 125 mm
0221471	1.100,00	159 mm x 150 mm



BD06

Optima V-Teil x Flansch

Anschluss: V-Teil Perrot x Flansch

Werkstoff: Edelstahl

Oberflächenbehandlung: O

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	DN	Flansch
0221478	750,00	108 mm	PN10/16	
0221479	1.001,00	133 mm	PN10/16	
0221480	1.179,00	159 mm	PN10/16	



BD06

Doppelschlauchtülle

Anschluss: Schlauchtülle x Schlauchtülle

Werkstoff: Edelstahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0221010	56,90	50 mm x 50 mm
0221013	60,95	75 mm x 75 mm
0221015	82,30	90 mm x 90 mm
0221019	111,00	102 mm x 102 mm
0221020	208,00	110 mm x 110 mm
0221022	273,00	125 mm x 125 mm
0221025	182,00	152 mm x 152 mm



QB00

**Hydrantkopf**

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0230030	65,70	2 "
0230031	77,25	3 "
0230032	102,00	4 "

BD05

**Hydrantbogen**

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Aluminium

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0230035	159,00	2 "
0230036	176,00	3 "
0230037	202,00	4 "

BD05



Schlauchaufroller und -wagen.....	470
PVC Gartenschläuche.....	473
Gummischläuche.....	476
Transparente Kunststoffschläuche.....	479
Saugschläuche.....	483
Gummisaugschläuche.....	490
PVC Hochdruckschläuche.....	491
Flach- und Feuerwehrschräuche.....	493
Edelstahl Flex-Schlauch.....	496
Hydro-Fit Spiralschlauchset.....	498



Schlauchaufroller

Komplett mit 20 m 12,5 mm Schlauch und Kupplungen

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Innen ø	Länge
0550061	54,60	12,5 mm	20 m

FE00



Stahl Wandschlauchhalter

Werkstoff: Stahl

Farbe: Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0500053	7,20	25 Meter 12,5 mm Schlauch

FE00



Kunststoff Wandschlauchhalter

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Jade Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0500054	6,65	25 Meter 12,5 mm Schlauch

FE00



Schlauchaufroller

Werkstoff: Kunststoff

Oberflächenbehandlung: Lackiert

Farbe: grün/schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0550079	27,50	60 Meter 12,5 mm Schlauch

FE00



Schlauchwagen

Werkstoff: Kunststoff

Oberflächenbehandlung: Lackiert

Farbe: grün/schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0550077	33,50	60 Meter 12,5 mm Schlauch

FE00

Kombinierte Schlauchhaspel/Wandschlauchhalter

Die kombinierte Schlauchhaspel wird vormontiert in einem Karton geliefert.

- Abrollstop durch Bremsschrauben
- Ø der Räder = 150 mm
- Monoblock Wasserdurchführung

Wasserzufuhr-Anschluss: Kunststoff-Klick-Adapter 1/2"

Schlauchanschluss in der Trommel: Kunststoff-Klick-Kupplung

Werkstoff: Stahl

Farbe: grün/schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0500159	173,00	50 Meter 12,5 mm Schlauch



FE00

Schlauchwagen

Wasserzufuhr-Anschluss: 1/2" + 3/4" Schlauchtülle drehbar

Schlauchanschluss: 1/2" Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Lackiert

Farbe: Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0500193	112,00	100 Meter 12,5 mm Schlauch



FE00

Schlauchwagen mit Ablage

Wasserzufuhr-Anschluss: 1/2" + 3/4" Schlauchtülle drehbar

Schlauchanschluss: 1/2" Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Lackiert

Farbe: grün/schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0500191	145,00	130 Meter 12,5 mm Schlauch



FE00

Schlauchwagen

Wasserzufuhr-Anschluss: 3/4" Außengewinde, drehbar

Schlauchanschluss: 1/2" Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Lackiert

Farbe: grün/schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0500192	387,00	270 Meter 12,5 mm Schlauch



FE00

**Wandschlauchhalter (drehbar)**

Wasserzufuhr-Anschluss: Ms-Winkel-Stufenschlauchtülle 1/2" + 3/4" drehbar
Schlauchanschluss: 3/4" Außengewinde

Werkstoff: Stahl
Oberflächenbehandlung: Lackiert
Farbe: grün/schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0500190	87,90	100 Meter 12,5 mm Schlauch

FE00



Schlauchscherer VF-28

Werkstoff: Stahl
Farbe: Orange

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0090100	14,85	6-36 mm



PB00

Vermeiden von Leckagen bei Schlauchmontagen

Durch den Gebrauch von scharfkantigen Schlauchtüllen und Schlauchschellen entstehen oft undichte Stellen am Schlauch. Deshalb sollten nur Schlauchtüllen verwendet werden, welche keine scharfen Kanten auf der Außenseite aufweisen.

Bei aufrollbaren Flachschräuchen kann man zur Sicherheit 5 bis 8 cm Schlauch abschneiden und dieses Stück um das Ende wickeln, worauf dann die Schlauchschelle zu befestigen ist.

Dadurch kann der Schlauch nicht beschädigt werden.

Durch diese Vorsichtsmaßnahme wird die Innenseite des Schlauches nicht beschädigt. Die Vergangenheit hat gezeigt, dass speziell bei Flachschräuchen, bei denen nicht ein Extra-Schlauchstück im Schellenbereich verwendet worden ist, die Innenseite beschädigt wurde, und somit das Wasser durch die Textileinlage dringt. In solchen Fällen ist äußerlich zu sehen, dass kleine Blasen entstehen und dann der Schlauch platzt.

(Dieses kann mehrere Meter von der Schlauchtülle entfernt der Fall sein)

Achtung: Nahezu jede Reklamation über Blasen im Schlauch oder Platzen des Schlauches ist auf falsche Befestigung der Schlauchtülle und Schlauchschelle zurückzuführen.

Im Falle von Reklamationen, bitte unbedingt den Schlauch mit den Enden, woran die Schlauchtüllen montiert waren, an uns zur Überprüfung zurückgeben, da ansonsten Regressansprüche nicht anerkannt werden.

Bitte achten Sie darauf, dass beim Verlegen des Schlauches dieser nicht scharfkantig geknickt wird!

PVC Wasserschlauch, Typ Megaflex

Megaflex ist der Gartenschlauch mit Tricot-Gewebeeinlage für den professionellen Einsatz. - 3 Lagen - Tricot Trevira-Gewebeeinlagen - Barium- und Kadmiumfrei - UV Beständig.

Werkstoff: PVC

Farbe: Gelb

Temperatur max.: -10 bis +50 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500362	0,93	12,5 mm	8 bar	25 m
0500364	0,93	12,5 mm	8 bar	50 m
0500374	1,65	19 mm	6 bar	25 m
0500376	1,65	19 mm	6 bar	50 m
0500379	2,60	25 mm	6 bar	25 m
0500381	2,60	25 mm	6 bar	50 m



FA01



FA01

PVC Wasserschlauch, Typ Torsino

Werkstoff: PVC

Farbe: Gelb

Temperatur max.: -20 bis +60 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500298	1,50	12,5 mm	10 bar	25 m
0500300	1,50	12,5 mm	10 bar	50 m
0500301	1,50	12,5 mm	10 bar	100 m
0500304	1,90	15 mm	8 bar	25 m
0500310	2,60	19 mm	8 bar	25 m
0500312	2,60	19 mm	8 bar	50 m
0500313	2,60	19 mm	8 bar	100 m
0500316	4,20	25 mm	7 bar	25 m
0500318	4,20	25 mm	7 bar	50 m
0500319	4,20	25 mm	7 bar	100 m
0500385	6,30	30 mm	6 bar	25 m
0500386	6,30	30 mm	6 bar	50 m



FA01

PVC Wasserschlauch, Typ Diamond

Werkstoff: PVC

Farbe: Schwarz metallisch

Temperatur max.: -20 bis +60 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500521	1,60	12,5 mm	10 bar	20 m
0500522	1,60	12,5 mm	10 bar	25 m



FA01

PVC Wasserschlauch, Typ Mega Star

Megastar ist die natürliche Weiterentwicklung des Torsino Systems. Der erste Schlauch, der sich nicht verwindet, verschlingt und der nicht knickt.

Die patentierte, verbesserte Einlage lässt einen höheren Arbeitsdruck zu.

Absolute Formstabilität unter jeder Bedingung, weder Knoten noch Verwindungen, extreme Handlichkeit.

Benutzung von besonderen Zusatzstoffen und Weichmachern, um eine optimale Flexibilität zu garantieren.

Anti-Algen und Anti-UV Schutzfilm, absolute Lebensmittelechtheit.

- 5 Lagen
- NTS II Trevira Höchst Einlagen
- "NON-TOXIC"
- Barium- und Kadmiumfrei
- UV Beständig
- Anti-Algen

Werkstoff: PVC

Farbe: Grün

Temperatur max.: -20 bis +60 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500982	1,75	12,5 mm	16 bar	25 m
0500984	1,75	12,5 mm	16 bar	50 m
0500988	2,40	15 mm	13 bar	50 m
0500990	3,45	19 mm	12 bar	25 m
0500991	3,45	19 mm	12 bar	50 m
0500992	3,55	19 mm	12 bar	100 m
0500993	4,85	25 mm	10 bar	25 m
0500994	4,85	25 mm	10 bar	50 m

PVC Wasserschlauch, Typ Tricoflex

Werkstoff: PVC

Farbe: Gelb

Temperatur max.: -15 bis +60 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
0501009	2,25	12,5 mm	7 bar	20 m
0501010	2,25	12,5 mm	7 bar	25 m
0501011	2,25	12,5 mm	7 bar	30 m
0501012	2,25	12,5 mm	7 bar	50 m
0501013	2,25	12,5 mm	7 bar	100 m
0501015	3,05	15 mm	7 bar	50 m
0501017	3,80	20 mm	7 bar	25 m
0501019	3,80	20 mm	7 bar	100 m
0501024	6,45	25 mm	7 bar	25 m
0501026	6,45	25 mm	7 bar	100 m
0501031	10,05	30 mm	7 bar	25 m
0501032	10,05	30 mm	7 bar	50 m
0501033	10,05	30 mm	7 bar	100 m
0501039	16,90	40 mm	7 bar	25 m
0501040	16,90	40 mm	7 bar	50 m
0501041	16,50	40 mm	7 bar	100 m
0501050	24,20	50 mm	7 bar	25 m



FA01

**Gummischlauch, Typ Mega Elefant**

Werkstoff: EPDM

Farbe: Schwarz/Rot

Temperatur max.: -40 bis +120 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0502356	3,35	13 mm	19 mm	20 bar	40 m
0502357	5,50	19 mm	27 mm	20 bar	40 m
0502358	10,10	25 mm	34 mm	20 bar	40 m

FA05

**Gummischlauch, Typ Mega Grün**

Antistatisch, Farbecht, Witterungs- und Ozonbeständig.

Werkstoff: EPDM

Farbe: Grün

Temperatur max.: -40 bis +110 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0502360	5,45	13 mm	20 mm	20 bar	40 m
0502362	7,85	19 mm	27 mm	20 bar	40 m
0502363	11,45	25 mm	34 mm	20 bar	40 m
0502364	24,55	32 mm	44 mm	20 bar	40 m
0502365	26,80	38 mm	52 mm	20 bar	40 m

FA05

**Gummischlauch, Typ Starkler**

Gut beständig gegen Alterung, Verschleiß und Witterung.

Werkstoff: EPDM

Farbe: Orange/Schwarz

Temperatur max.: -20 bis +100 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0502380	12,30	12,7 mm	20,7 mm	15 bar	20 m
0502381	13,95	19,4 mm	28,4 mm	15 bar	20 m
0502382	21,25	25,4 mm	35,0 mm	10 bar	20 m
0502383	46,90	32,0 mm	41,0 mm	10 bar	20 m

FA05

**Gummischlauch, Typ Mega**

Werkstoff: Gummi

Farbe: Rot/Schwarz

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0501212	2,45	12 mm	17 mm	6 bar	40 m
0501213	2,45	12 mm	17 mm	6 bar	50 m
0501218	4,25	19 mm	24 mm	6 bar	40 m
0501219	4,25	19 mm	24 mm	6 bar	50 m
0501225	6,00	25 mm	30 mm	6 bar	40 m

FA05

Gummiwasserschlauch für die Industrie, Typ Inducord 10

Werkstoff: SBR

Farbe: Schwarz

Temperatur max.: -20 bis +80 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0510325	9,55	25 mm	35 mm	10 bar	40 m
0510326	10,10	28 mm	38 mm	10 bar	40 m
0510332	11,90	32 mm	43 mm	10 bar	40 m
0510333	13,70	38 mm	50 mm	10 bar	40 m
0510334	15,50	40 mm	53 mm	10 bar	40 m
0510335	16,80	42 mm	55 mm	10 bar	40 m
0510336	20,55	45 mm	59 mm	10 bar	40 m
0510350	20,95	50 mm	65 mm	10 bar	40 m
0510360	23,05	60 mm	76 mm	10 bar	40 m
0510378	59,25	102 mm	122 mm	10 bar	40 m



FA05

Gummi-Hochdruckschlauch, Typ Betoncord

Werkstoff: Gummi

Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0516032	32,65	38 mm	54 mm	40 bar	30 m
0516033	36,70	50 mm	66 mm	40 bar	30 m



FA00

Kühlwasserschlauch, Typ Radiacord/HD

Werkstoff: EPDM

Farbe: Schwarz

Temperatur max.: bis +80 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0516050	7,80	19 mm	25 mm	2 bar	1 m
0516052	9,75	25 mm	33 mm	2 bar	1 m
0516053	10,50	28 mm	36 mm	2 bar	1 m
0516054	11,90	30 mm	38 mm	2 bar	1 m
0516055	12,85	32 mm	41 mm	2 bar	1 m
0516056	13,15	35 mm	44 mm	2 bar	1 m
0516057	14,45	38 mm	47 mm	2 bar	1 m
0516058	15,00	40 mm	50 mm	2 bar	1 m
0516059	16,15	42 mm	52 mm	2 bar	1 m
0516060	16,70	45 mm	55 mm	2 bar	1 m
0516061	17,65	48 mm	58 mm	2 bar	1 m
0516062	18,80	50 mm	60 mm	2 bar	1 m
0516063	20,40	55 mm	65 mm	2 bar	1 m
0516064	23,95	60 mm	70 mm	2 bar	1 m
0516065	25,40	65 mm	75 mm	2 bar	1 m
0516066	27,35	70 mm	81 mm	2 bar	1 m
0516067	28,10	76 mm	88 mm	2 bar	1 m
0516068	31,15	80 mm	93 mm	2 bar	1 m
0516069	54,70	85 mm	93 mm	2 bar	1 m
0516070	52,80	90 mm	102 mm	2 bar	1 m
0516071	73,55	102 mm	114 mm	2 bar	1 m



FA05



FA05

Kühlwasserschlauch, Typ Radiacord/HD

Werkstoff: Gummi

Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0516081	7,40	22 mm	29 mm	2 bar	40 m
0516082	8,80	25 mm	33 mm	2 bar	40 m
0516083	9,55	28 mm	36 mm	2 bar	40 m
0516092	16,80	50 mm	60 mm	2 bar	40 m
0516096	25,55	70 mm	81 mm	2 bar	40 m



FA05

Gummischlauch, Typ Multipress 80

Chemikalien-, oil und UV-beständig.

Werkstoff: NBR

Farbe: Schwarz

Temperatur max.: -30 bis +120 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0502374	11,80	13 mm	23 mm	30 bar	40 m
0502376	17,10	19 mm	30 mm	30 bar	40 m
0502378	26,40	25 mm	37 mm	30 bar	40 m



FA05

Gummischlauch, Typ Carbopress

Geeignet für Öl und Benzin.

Bleidruckschlauch ab 13 mm mit 2 Ableitungsdrähten.

Werkstoff: NBR

Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0510111	4,55	8 mm	15 mm	10 bar	40 m
0510112	4,95	10 mm	17 mm	10 bar	40 m
0510113	5,70	13 mm	20 mm	10 bar	40 m
0510114	8,60	15 mm	23 mm	10 bar	40 m
0510115	11,35	19 mm	27 mm	10 bar	40 m
0510116	16,70	25 mm	35 mm	10 bar	50 m

PVC Schlauch, Typ Fuel

Werkstoff: PVC
Farbe: Grün

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500489	10,50	20 mm	28 mm	6 bar	25 m



FA00

PVC-Schlauch, Typ Cristal OB

Ölbeständiger PVC Schlauch ohne Einlage

Werkstoff: PVC
Farbe: Transparent

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500506	1,54	6 mm	10 mm	5 bar	50 m
0500510	1,76	10 mm	14 mm	5 bar	50 m
0500512	3,80	12 mm	16 mm	5 bar	50 m



FA07

PU Schlauch

Flexibel + elastisch.

Werkstoff: PU
Farbe: Blank-transparent
Temperatur max.: -45 bis +90 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500450	1,06	4 mm	6 mm	8 bar	50 m
0500451	3,60	6 mm	8 mm	8 bar	50 m



FA00

PA Schlauch, Typ T11

Werkstoff: PA (Nylon)
Farbe: Weiß
Temperatur max.: -40 bis +110 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500460	0,82	2 mm	4 mm	33 bar	100 m
0500462	1,20	4 mm	6 mm	20 bar	100 m
0500464	1,64	6 mm	8 mm	14 bar	100 m
0500466	2,15	8 mm	10 mm	11 bar	100 m



FA00

PA Schlauch

Werkstoff: PA (Nylon)
Temperatur max.: -40 bis +90 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Farbe	Länge
0500699	1,42	4 mm	6 mm	27 bar	Blau	100 m
0500697	1,42	4 mm	6 mm	27 bar	Schwarz	100 m
0500711	2,65	8 mm	10 mm	15 bar	Blau	100 m



FA00



FA00

PE Schlauch nach DIN 8072

Werkstoff: PE

Temperatur max.: -40 bis +60 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Farbe	Länge
0500670	0,55	4 mm	6 mm	13 bar	Natur	100 m
0500672	0,61	4 mm	6 mm	13 bar	Schwarz	100 m
0500674	0,65	4 mm	6 mm	13 bar	Blau	100 m
0500677	0,77	6 mm	8 mm	9 bar	Natur	100 m
0500679	0,82	6 mm	8 mm	9 bar	Schwarz	100 m
0500681	0,82	6 mm	8 mm	9 bar	Blau	100 m
0500685	1,02	8 mm	10 mm	6 bar	Natur	100 m
0500687	1,06	8 mm	10 mm	6 bar	Schwarz	100 m
0500690	1,06	8 mm	10 mm	6 bar	Blau	100 m



FA00

Aquariumschlauch

Werkstoff: PVC

Farbe: Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0540715	21,90	4 mm	6 mm	4 bar	100 m
0540720	15,80	9 mm	12 mm	4 bar	25 m
0540721	28,10	12 mm	16 mm	4 bar	25 m
0540722	57,20	16 mm	22 mm	4 bar	25 m

Schlauch, glasklar

Drucklos

Werkstoff: PVC

Farbe: Transparent

Temperatur max.: -15 bis +60 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Länge
0501500	0,15	2 mm	4 mm	100 m
0501501	0,18	3 mm	5 mm	100 m
0501502	0,29	3 mm	6 mm	100 m
0501573	0,23	4 mm	6 mm	50 m
0501503	0,23	4 mm	6 mm	100 m
0501504	0,36	4 mm	7 mm	100 m
0501505	0,47	4 mm	8 mm	100 m
0501506	0,29	5 mm	7 mm	100 m
0501574	0,51	5 mm	8 mm	50 m
0501507	0,51	5 mm	8 mm	100 m
0501508	0,54	5 mm	9 mm	100 m
0501509	0,36	6 mm	8 mm	100 m
0501510	0,39	6 mm	9 mm	100 m
0501511	0,62	6 mm	10 mm	100 m
0501579	0,59	6 mm	10 mm	100 m
0501512	0,99	6 mm	12 mm	50 m
0501514	0,47	7 mm	10 mm	100 m
0501515	0,66	7 mm	11 mm	50 m
0501516	0,54	8 mm	10 mm	100 m
0501517	0,50	8 mm	11 mm	100 m
0501518	0,69	8 mm	12 mm	50 m
0501582	0,69	8 mm	12 mm	100 m
0501519	1,11	8 mm	14 mm	50 m
0501521	0,54	9 mm	12 mm	50 m
0501522	0,75	9 mm	13 mm	50 m
0501523	0,62	10 mm	13 mm	50 m
0501524	0,81	10 mm	14 mm	50 m
0501525	1,33	10 mm	16 mm	50 m
0501527	0,90	12 mm	15 mm	50 m
0501528	1,16	12 mm	16 mm	50 m
0501575	1,16	12 mm	16 mm	100 m
0501529	1,50	12 mm	18 mm	50 m
0501530	1,07	13 mm	17 mm	50 m
0501531	1,59	13 mm	19 mm	50 m
0501532	1,07	14 mm	18 mm	50 m
0501534	1,11	15 mm	19 mm	50 m
0501535	1,20	16 mm	20 mm	50 m
0501537	2,30	16 mm	22 mm	50 m
0501538	1,37	18 mm	22 mm	50 m
0501540	1,80	19 mm	24 mm	50 m
0501541	2,40	19 mm	25 mm	50 m
0501542	2,60	19 mm	26 mm	50 m
0501543	3,00	19 mm	27 mm	50 m
0501544	1,50	20 mm	24 mm	50 m
0501581	2,10	20 mm	25 mm	50 m
0501545	2,35	20 mm	26 mm	50 m
0501546	2,55	22 mm	28 mm	50 m
0501548	2,80	25 mm	32 mm	50 m
0501549	4,60	25 mm	33 mm	50 m
0501550	4,50	25 mm	34 mm	50 m
0501551	3,05	27 mm	33 mm	50 m
0501554	5,35	30 mm	38 mm	25 m
0501578	5,35	30 mm	38 mm	50 m
0501558	4,80	32 mm	40 mm	25 m
0501560	4,55	35 mm	42 mm	25 m
0501561	7,90	35 mm	45 mm	25 m
0501562	8,45	38 mm	48 mm	25 m
0501563	5,95	40 mm	48 mm	25 m



FA07

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Länge
0501564	8,95	40 mm	50 mm	25 m
0501565	8,40	45 mm	55 mm	25 m
0501566	10,75	50 mm	60 mm	25 m
0501567	11,00	60 mm	70 mm	25 m



FA07

Luftschlauch mit Textileinlage

Werkstoff: PVC

Farbe: Transparent

Temperatur max.: -15 bis +60 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0501301	0,90	4 mm	10 mm	24 bar	50 m
0501402	0,90	5 mm	11 mm	12 bar	50 m
0501306	0,99	6 mm	12 mm	23 bar	50 m
0501308	1,11	8 mm	14 mm	22 bar	50 m
0501309	1,24	9 mm	15 mm	19 bar	50 m
0501310	1,33	10 mm	16 mm	17 bar	50 m
0501412	2,40	12 mm	20 mm	17 bar	50 m
0501312	1,76	12,5 mm	18,5 mm	14 bar	50 m
0501313	1,97	13 mm	20 mm	13 bar	50 m
0501415	2,10	16 mm	23 mm	13 bar	50 m
0501416	2,75	16 mm	24 mm	14 bar	50 m
0501418	2,75	19 mm	26 mm	11 bar	50 m
0501319	3,05	19 mm	27 mm	12 bar	25 m
7007578	3,30	19 mm	27 mm	12 bar	50 m
0501420	4,60	19 mm	29 mm	12 bar	25 m
0501320	4,65	20 mm	28 mm	12 bar	50 m
0501324	4,65	25 mm	34 mm	6 bar	25 m
0501325	4,65	25 mm	34 mm	9 bar	50 m
0501423	7,20	25 mm	37 mm	8 bar	25 m
0501425	5,20	30 mm	38 mm	6 bar	25 m
0501330	6,45	32 mm	42 mm	7 bar	25 m
0501338	7,50	38 mm	48 mm	4 bar	25 m
0501429	12,80	50 mm	60 mm	4 bar	25 m
0501350	17,85	50 mm	66 mm	5 bar	25 m



FA00

Kunststoff Kompressorschlauch

Komplett mit Kupplungen

Werkstoff: PVC

Art.-Nr.	€/Stück	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500896	22,20	9 mm	15 mm	20 bar	10 m



FA00

Trinkwasserschlauch mit KTW "A" und W 270 Zulassung

Werkstoff: PVC

Farbe: Blau

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500213	8,05	13 mm	20 mm	20 bar	50 m
0500214	14,40	19 mm	27 mm	20 bar	50 m
0500215	19,35	25 mm	35 mm	20 bar	50 m

Saugschlauch, Typ Multi Purpose

Werkstoff: PVC

Farbe: Hellgrün

Temperatur max.: -10 bis +60 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Arbeitsdruck	Länge
0520011	1,26	13 mm	52 mm	10 bar	25 m
0520012	1,26	13 mm	52 mm	10 bar	50 m
0520017	1,74	19 mm	76 mm	8 bar	25 m
0520018	1,74	19 mm	76 mm	8 bar	50 m
0520025	2,25	25 mm	100 mm	6 bar	50 m
0520024	2,25	25 mm	100 mm	7 bar	25 m
0520031	2,95	32 mm	128 mm	6 bar	25 m
0520032	2,95	32 mm	128 mm	6 bar	50 m
0520037	4,20	38 mm	152 mm	6 bar	25 m
0520038	4,20	38 mm	152 mm	6 bar	50 m
0520040	4,30	40 mm	160 mm	5,5 bar	50 m
0520050	5,65	51 mm	200 mm	5 bar	25 m
0520051	5,65	51 mm	200 mm	5 bar	50 m
0520060	7,35	60 mm	240 mm	5 bar	50 m
0520063	7,15	63 mm	252 mm	5 bar	25 m
0520064	7,15	63 mm	252 mm	5 bar	50 m
0520075	9,05	76 mm	300 mm	4 bar	25 m
0520076	9,05	76 mm	300 mm	4 bar	50 m
0520098	13,95	102 mm	459 mm	4 bar	25 m
0520099	13,95	102 mm	459 mm	4 bar	50 m



FA02

PVC Klebeschlauch, Typ Mega Poolflex

Werkstoff: PVC

Farbe: Grau

Temperatur max.: -10 bis +60 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Außen ø	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
0519011	2,40	20 mm	15,5 mm	8 bar	25 m
0519015	3,40	32 mm	25,5 mm	8 bar	25 m
0519014	4,70	40 mm	32,5 mm	8 bar	50 m
0519017	4,70	50 mm	43 mm	6 bar	25 m
0519021	4,70	50 mm	43 mm	6 bar	50 m
0519019	6,50	63 mm	55 mm	5 bar	25 m
0519020	10,75	75 mm	67 mm	4 bar	25 m
0519022	15,00	90 mm	80 mm	3 bar	25 m



FA04



FA02

Mega PVC Spiralsaug- und Druckschlauch, Typ Agriflex

Agriflex ist der ideale Schlauch für Güllewagen bzw. Schlammfahrzeuge.

Geeignet für Wasser, Salzwasser, leichte Chemikalien, abrasiven Medien, für Landwirtschaft und Industrie.

Stabiler, hochflexibler, glatter, kälteresistenter, super elastischer PVC Schlauch mit Verstärkungsspirale.

Werkstoff: PVC

Farbe: Blau/Grau

Temperatur max.: -20 bis +50 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Arbeitsdruck	Länge
7006734	4,40	25 mm	115 mm	6 bar	25 m
7006735	5,30	32 mm	130 mm	5 bar	25 m
7006736	6,15	38 mm	140 mm	5 bar	25 m
7006737	6,70	40 mm	160 mm	4 bar	25 m
7006738	8,85	51 mm	200 mm	4 bar	25 m
7006739	11,15	60 mm	250 mm	4 bar	25 m
7006740	11,90	63 mm	275 mm	4 bar	25 m
7006741	14,90	76 mm	310 mm	3,5 bar	25 m
7006742	15,90	80 mm	320 mm	3,5 bar	25 m
7006743	18,10	90 mm	375 mm	3 bar	25 m
7006744	22,70	102 mm	410 mm	3 bar	25 m
7006745	26,10	110 mm	450 mm	3 bar	25 m
7006746	28,75	120 mm	500 mm	3 bar	25 m
7006747	31,45	127 mm	520 mm	2,5 bar	25 m
7006751	41,90	152 mm	610 mm	2 bar	20 m
7006748	41,90	152 mm	610 mm	2,5 bar	4 m
7006749	41,90	152 mm	610 mm	2,5 bar	5 m
7006750	41,90	152 mm	610 mm	2,5 bar	6 m
7007453	47,45	160 mm	650 mm	2 bar	20 m
7006752	73,75	203 mm	815 mm	2 bar	6 m



FA02

PVC Spiralsaug- und Druckschlauch, Typ Arizona

Vakuum: 7 Meter WS

Werkstoff: PVC

Farbe: Grün/Grau

Temperatur max.: -25 bis +55 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Arbeitsdruck	Länge
0520215	14,25	51 mm	176 mm	4,5 bar	50 m
0520216	18,05	60 mm	210 mm	4 bar	50 m
0520217	19,15	63 mm	220 mm	4 bar	50 m
0520218	24,05	75 mm	262 mm	3,5 bar	50 m
0520219	26,20	80 mm	280 mm	3,5 bar	30 m
0520220	31,60	90 mm	315 mm	3,5 bar	30 m
0520221	35,20	102 mm	357 mm	3 bar	30 m
0520222	43,35	110 mm	385 mm	3 bar	30 m
0520223	51,30	120 mm	420 mm	3 bar	30 m
0520225	50,20	127 mm	437 mm	3 bar	4 m
0520224	50,20	127 mm	437 mm	3 bar	20 m
0520226	59,15	133 mm	485 mm	2 bar	20 m
0520228	61,10	152 mm	525 mm	2 bar	4 m
0520214	61,10	152 mm	525 mm	2 bar	5 m
0520229	61,10	152 mm	525 mm	2 bar	6 m
0520227	61,10	152 mm	525 mm	2 bar	20 m
0520230	77,85	160 mm	560 mm	2 bar	20 m
0520231	132,00	200 mm	700 mm	2 bar	10 m
0520232	418,00	254 mm	1000 mm	1,5 bar	10 m

Mega PVC Saug- und Förderschlauch, Typ Polar

Sehr elastischer PVC Schlauch mit hart PVC Spirale.
Auch bei niedrigen Temperaturen handlich und flexibel.
Geeignet für Wasser, Abwasser, Dünger, Gülle, Fäkalien usw.

Werkstoff: PVC
Farbe: Grau metallisch
Temperatur max.: -30 bis +50 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Arbeitsdruck	Länge
7006648	6,50	32 mm	125 mm	5 bar	50 m
7006649	7,95	40 mm	155 mm	4 bar	50 m
7006958	10,85	51 mm	185 mm	4 bar	30 m
7006960	13,90	60 mm	220 mm	4 bar	50 m
7006961	15,65	63 mm	240 mm	4 bar	50 m
7006962	18,70	76 mm	275 mm	3,5 bar	30 m
7006963	20,05	80 mm	285 mm	3,5 bar	50 m
7006964	22,90	90 mm	330 mm	3 bar	30 m
7006965	28,90	102 mm	365 mm	3 bar	30 m
7006966	37,75	127 mm	510 mm	2,5 bar	25 m
7006967	55,60	152 mm	605 mm	2,5 bar	4 m
7006968	55,60	152 mm	605 mm	2,5 bar	5 m
7006969	55,60	152 mm	605 mm	2,5 bar	6 m
7006970	55,60	152 mm	605 mm	2,5 bar	25 m
7006971	84,50	203 mm	810 mm	1,5 bar	6 m



FA02

Mega PVC Spiral Saugschlauch, nicht toxisch, Typ Megasteel

Nicht toxisch.
Geeignet für Getränke, Wasser, Abwasser und andere Flüssigkeiten.
Idealer Schlauch für Grundwasserabsenkung, Fahrzeugbau, Schiffsbau und Kanalreinigung.

Werkstoff: PVC/steel
Farbe: Transparent
Temperatur max.: -5 bis +50 °C
Arbeitsdruck: 2 bar

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Vakuum	Länge
7006712	3,30	19 mm	50 mm	0,9 bar	50 m
7006713	4,85	25 mm	60 mm	0,9 bar	50 m
7006714	6,10	32 mm	75 mm	0,9 bar	50 m
7006887	7,30	38 mm	90 mm	0,9 bar	30 m
7006715	7,30	38 mm	90 mm	0,9 bar	50 m
7006716	8,15	40 mm	95 mm	0,9 bar	30 m
7006717	10,90	51 mm	125 mm	0,8 bar	30 m
7006718	16,85	60 mm	135 mm	0,7 bar	30 m
7006719	17,45	63 mm	150 mm	0,7 bar	30 m
7006720	21,80	76 mm	195 mm	0,7 bar	30 m
7006721	24,05	80 mm	220 mm	0,7 bar	30 m
7006722	27,25	90 mm	260 mm	0,6 bar	30 m
7006723	30,05	102 mm	300 mm	0,6 bar	30 m
7006724	41,50	127 mm	385 mm	0,6 bar	30 m
7006888	57,35	152 mm	460 mm	0,6 bar	20 m
7006725	57,35	152 mm	460 mm	0,6 bar	30 m



FA02



FA02

Saug-/Druckschlauch, Typ Armorvin HNA

Mit eingearbeiteter Stahldrahtspirale.

Werkstoff: PVC

Farbe: Transparent

Temperatur max.: -5 bis +65 °C

Arbeitsdruck: 5 bar

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Vakuum	Länge
0520410	2,70	10 mm	28 mm	0,85 bar	60 m
0520412	3,00	12 mm	33 mm	0,85 bar	60 m
0520414	3,45	14 mm	40 mm	0,85 bar	60 m
0520416	4,15	16 mm	45 mm	0,85 bar	60 m
0520418	5,30	18 mm	50 mm	0,85 bar	60 m
0520420	5,40	20 mm	56 mm	0,85 bar	60 m
0520422	5,60	22 mm	60 mm	0,85 bar	60 m
0520425	7,40	25 mm	60 mm	0,85 bar	60 m
0520430	10,15	30 mm	70 mm	0,85 bar	60 m
0520432	11,50	32 mm	75 mm	0,85 bar	60 m
0520435	12,70	35 mm	85 mm	0,85 bar	60 m
0520438	12,70	38 mm	90 mm	0,85 bar	30 m
0520440	14,40	40 mm	95 mm	0,85 bar	30 m
0520445	16,40	45 mm	95 mm	0,80 bar	30 m
0520450	18,30	50 mm	120 mm	0,80 bar	30 m
0520460	26,85	60 mm	140 mm	0,80 bar	30 m
0520475	36,10	75 mm	190 mm	0,70 bar	30 m
0520491	52,50	100 mm	300 mm	0,70 bar	30 m



FA02

Saug-/Druckschlauch, Typ Armorvin HNP

Mit eingearbeiteter Stahldrahtspirale.

Werkstoff: PVC

Farbe: Grün-transparent

Temperatur max.: -5 bis +65 °C

Arbeitsdruck: 8 bar

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Vakuum	Länge
0520500	3,45	12 mm	33 mm	0,95 bar	60 m
0520501	4,35	14 mm	40 mm	0,95 bar	60 m
0520502	4,65	16 mm	45 mm	0,95 bar	60 m
0520503	6,25	18 mm	50 mm	0,95 bar	60 m
0520504	6,30	20 mm	56 mm	0,95 bar	60 m
0520505	7,40	22 mm	60 mm	0,95 bar	60 m
0520506	8,75	25 mm	60 mm	0,95 bar	60 m
0520507	12,40	30 mm	75 mm	0,95 bar	60 m
0520508	13,35	32 mm	80 mm	0,95 bar	60 m
0520509	15,05	35 mm	88 mm	0,95 bar	60 m
0520510	18,90	38 mm	95 mm	0,95 bar	30 m
0520511	20,30	40 mm	100 mm	0,95 bar	30 m
0520513	25,15	50 mm	125 mm	0,95 bar	30 m
0520514	34,10	60 mm	150 mm	0,95 bar	30 m
0520515	35,35	63 mm	160 mm	0,95 bar	30 m
0520517	38,90	75 mm	200 mm	0,95 bar	30 m
0520518	48,55	80 mm	220 mm	0,90 bar	30 m
0520519	55,35	90 mm	250 mm	0,90 bar	30 m
0520520	60,25	100 mm	300 mm	0,90 bar	30 m
0520521	71,15	110 mm	330 mm	0,90 bar	20 m
0520523	88,95	127 mm	375 mm	0,90 bar	20 m
0520524	127,00	150 mm	450 mm	0,90 bar	20 m

PVC Saug- und Druckschlauch, Typ Vacupress

Mit Textileinlage

Werkstoff: PVC

Farbe: Transparent

Arbeitsdruck: 12 bar

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Vakuum	Länge
0520960	12,25	25 mm	90 mm	0,9 bar	60 m
0520961	17,30	32 mm	110 mm	0,9 bar	60 m
0520962	24,85	38 mm	135 mm	0,9 bar	30 m
0520963	25,80	40 mm	140 mm	0,9 bar	30 m
0520965	29,60	50 mm	170 mm	0,9 bar	30 m
0520966	45,60	60 mm	200 mm	0,9 bar	30 m



FA02

Gummi Saug- und Druckschlauch Vacupress Food, Typ A

Werkstoff: Gummi

Farbe: Blau

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Arbeitsdruck	Länge
0590025	28,30	25 mm	80 mm	14 bar	60 m
0590027	41,15	38 mm	100 mm	10 bar	60 m
0590028	65,45	50 mm	130 mm	8 bar	30 m



FA00

Mega PVC Vakuumschlauch

Werkstoff: PVC

Farbe: Grau

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Vakuum	Länge
7007503	1,77	25 mm	25 mm	0,6 bar	30 m
7007504	2,40	32 mm	32 mm	0,6 bar	30 m
7007505	4,60	51 mm	50 mm	0,6 bar	30 m
7007506	5,40	55 mm	55 mm	0,5 bar	30 m
7007507	6,15	63 mm	65 mm	0,5 bar	30 m
7007508	6,75	70 mm	70 mm	0,5 bar	30 m
7007509	7,75	76 mm	75 mm	0,5 bar	30 m
7007510	8,85	80 mm	80 mm	0,5 bar	30 m
7007511	10,40	90 mm	90 mm	0,5 bar	30 m
7007512	10,80	102 mm	100 mm	0,5 bar	30 m
7007513	13,65	110 mm	110 mm	0,4 bar	20 m
7007514	15,90	127 mm	125 mm	0,4 bar	20 m
7007515	19,60	152 mm	150 mm	0,4 bar	20 m
7007516	21,60	160 mm	158 mm	0,4 bar	20 m
7007517	26,35	203 mm	200 mm	0,3 bar	10 m



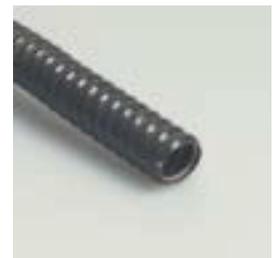
FA02

Flexibler Kabelschuttschlauch, Typ 130

Werkstoff: PVC

Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Vakuum	Länge
0520758	3,10	25 mm	50 mm	0,4 bar	30 m
0520761	3,90	32 mm	64 mm	0,4 bar	30 m
0520764	5,00	40 mm	80 mm	0,4 bar	30 m
0520766	6,50	50 mm	100 mm	0,4 bar	30 m



AN01



FA02

Spiralsaug-/Druckschlauch, schwere Qualität

Werkstoff: PVC
Farbe: Schwarz
Arbeitsdruck: 5 bar

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Vakuum	Länge
0540620	3,75	19 mm	85 mm	0,75 bar	50 m
0540624	4,40	25 mm	113 mm	0,75 bar	50 m
0540631	6,25	32 mm	144 mm	0,75 bar	50 m
0540638	7,30	38 mm	171 mm	0,75 bar	50 m
0540639	7,65	40 mm	180 mm	0,75 bar	50 m



FA02

HI-VAC Spiralsaugschlauch

Dieser Schlauch ist vielseitig verwendbar, zum Beispiel zur Förderung von festen und flüssigen Stoffen.

Ist besonders geeignet für Entsorgungsfahrzeuge für mobile Toiletten, WC-Entsorgungsanlagen sowie Aushebungen von Klärgruben.

Der originale Hi-Vac Schlauch bietet folgende Vorteile:

- Hohe Belastbarkeit
- Robust
- 100% vakuumfest
- Absolut druck- und knickfest (auch bei kleinstem Radius)
- Hervorragende Alterungs- und Witterungsbeständigkeit
- Niedriges Gewicht
- Glatte Innenwände steigern die Leistungsfähigkeit der Pumpen
- Schwarze Spiralen schützen vor Abrieb
- Für Temperaturen unter Null Grad geeignet
- Der Schlauch hat beidseitig verschweißte spiralfreie Muffen!

Werkstoff: PVC
Farbe: gelb/schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Innen ø	Biegeradius	Arbeitsdruck	Länge
0521200	267,00	50 mm	80 mm	1 bar	6,1 m
0521202	401,00	50 mm	80 mm	1 bar	9,1 m
0521203	534,00	50 mm	80 mm	1 bar	12,2 m
0521204	668,00	50 mm	80 mm	1 bar	15,2 m
0521205	801,00	50 mm	80 mm	1 bar	18,3 m



FA00

Reinigungs Lanze

Für Toiletten-Entsorgungsfahrzeuge
Rohr aus Polyethylen 50 mm Außen-Ø Gewicht : ca 2,5 kg

Werkstoff: PE

Art.-Nr.	€/Stück	Länge	Typ	Ausführung
0521210	104,00	1 m	Hi-Vac	mit messing Kugelhahn
0521211	76,85	1 m	Hi-Vac	mit PVC Kugelhahn

Reparaturmuffe für Saugförderschlauch

Anschluss: Klebemuffe x Klebemuffe

Werkstoff: Kunststoff

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0521212	30,50	50 mm x 50 mm



QA00

Kleber für Reparaturmuffe

Art.-Nr.	€/Stück	Inhalt
0521213	92,70	0,3 ltr



NA00



FA05

Gummispiralschlauch

Innenwand glatt, Außenwand gewellt. Komplet mit laminiertem Cordgewebe, einer eingearbeiteter Metallspirale und an beiden Enden eine glatte verstärkte Muffe.

Werkstoff: Gummi
Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
0520829	70,05	100 mm	2 bar	2 m
0520830	117,00	100 mm	2 bar	3 m
0520831	157,00	100 mm	2 bar	4 m
0520851	141,00	150 mm	2 bar	2 m
0520852	211,00	150 mm	2 bar	3 m
0520853	279,00	150 mm	2 bar	4 m
0520860	321,00	200 mm	2 bar	2 m
0520861	521,00	200 mm	2 bar	3 m
0520862	703,00	200 mm	2 bar	4 m



FA05

Gummispiralsaug/Druckschlauch, Rollenware

Muffenlos, innen und außen glatt, schwarz mit verdeckt liegender Stahldrahtwendel, Cordgewebeeinlagen.

Werkstoff: Gummi
Farbe: Schwarz
Temperatur max.: -20 bis +80 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Arbeitsdruck	Länge
0520880	22,65	50 mm	175 mm	6 bar	40 m
0520881	26,25	60 mm	210 mm	6 bar	40 m
0520882	29,90	65 mm	230 mm	6 bar	40 m
0520883	30,30	70 mm	250 mm	6 bar	40 m
0520884	33,60	75 mm	260 mm	6 bar	40 m
0520885	35,40	80 mm	280 mm	6 bar	40 m
0520886	47,05	90 mm	315 mm	6 bar	40 m
0520887	48,10	102 mm	360 mm	6 bar	40 m
0520888	52,65	110 mm	385 mm	6 bar	30 m
0520889	65,65	127 mm	445 mm	6 bar	20 m
0520891	82,45	152 mm	550 mm	6 bar	20 m
0520863	151,00	203 mm	750 mm	6 bar	20 m



FA05

Gummi Fäkalienschlauch mit Stahldrahtspirale

Nach ISO 9001 gefertigt. Ohne PVC Weichmacher, sehr flexibel und geruchsdicht.

Einlage: Textileinlage
Außendecke: CR, öl-, ozon- und witterungsbeständig, schwer entflammbar

Werkstoff: EPDM
Farbe: Weiß
Temperatur max.: -35 bis +135 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Biegeradius	Arbeitsdruck	Länge
0521049	10,10	16 mm	40 mm	6 bar	20 m
0521050	11,70	19 mm	50 mm	6 bar	20 m
0521051	14,75	25 mm	60 mm	6 bar	20 m
0521054	18,50	32 mm	80 mm	6 bar	40 m
0521052	19,55	38 mm	95 mm	6 bar	20 m

Industrieller, gewebeverstärkter Schlauch, Typ Tech AL

Werkstoff: PVC

Farbe: Blau

Temperatur max.: -10 bis +80 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500763	7,75	10 mm	16 mm	20 bar	40 m
0500764	10,75	12,7 mm	19,5 mm	20 bar	40 m
0500766	11,70	20 mm	27,5 mm	20 bar	40 m



FA00

Gewebeverstärkter Schlauch, Typ Heavy tech

Werkstoff: PVC

Farbe: Schwarz

Temperatur max.: -10 bis +80 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500742	5,50	9 mm	15 mm	20 bar	50 m
0500743	5,95	10 mm	16 mm	20 bar	50 m
0500744	7,00	12,7 mm	19,5 mm	20 bar	50 m



FA00

Kompressor Schlauch, Typ Stonehose

Werkstoff: PVC-NBR

Temperatur max.: -10 bis +60 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Farbe	Länge
0570050	8,95	19 mm	27 mm	20 bar	Schwarz	60 m
0570053	12,55	25 mm	35 mm	20 bar	Gelb	60 m
0570052	12,55	25 mm	35 mm	20 bar	Schwarz	60 m



FA05

Hochdruckschlauch MegaPress 20 bar

- Verstärkter Pressluftschlauch.
- UV und Ölbeständig
- Scheuerfest
- Für Flüssigdünger geeignet

Werkstoff: PVC

Farbe: Beige

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0500930	1,95	6 mm	12 mm	20 bar	50 m
0500932	2,30	8 mm	14 mm	20 bar	50 m
0500934	2,50	10 mm	16 mm	20 bar	50 m
0500936	3,50	12,7 mm	20 mm	20 bar	50 m
0500937	3,50	12,7 mm	20 mm	20 bar	100 m
0500938	4,35	16 mm	24 mm	20 bar	50 m
0500940	4,90	19 mm	27 mm	20 bar	50 m
0500942	6,75	25 mm	34 mm	20 bar	50 m



FA00



FA00

Hochdruckschlauch für Feldspritzen, Mega Press 40 bar

Werkstoff: PVC

Farbe: Blau

Temperatur max.: -15 bis +60 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0530250	2,35	8 mm	14,5 mm	40 bar	50 m
0530252	2,55	10 mm	17 mm	40 bar	50 m
0530253	2,55	10 mm	17 mm	40 bar	100 m
0530254	3,60	12 mm	20 mm	40 bar	50 m
0530255	3,60	12 mm	20 mm	40 bar	100 m
0530256	4,85	16 mm	24 mm	40 bar	50 m
0530258	5,60	19 mm	28 mm	40 bar	50 m



FA00

Hochdruckschlauch für Feldspritzen, Typ Profiltress

Werkstoff: PVC

Farbe: Blau

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Außen ø	Arbeitsdruck	Länge
0530330	4,20	8 mm	15,5 mm	80 bar	50 m
0530331	4,20	8 mm	15,5 mm	80 bar	100 m
0530332	5,00	10 mm	18 mm	80 bar	50 m
0530333	5,00	10 mm	18 mm	80 bar	100 m
0530334	6,40	12 mm	21 mm	80 bar	50 m
0530335	6,40	12 mm	21 mm	80 bar	100 m
0530336	9,50	16 mm	25 mm	80 bar	100 m
0530338	11,70	19 mm	29 mm	80 bar	100 m

Hydro-S Flachschräuch

Ideal zur Entwässerung von Grundwasser bei Straßen- + Wasserbau.
Innen und Außen blau mit Textileinlagen.

Werkstoff: PVC
Farbe: Blau

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
0504712	1,56	19 mm	6 bar	25 m
0504713	1,56	19 mm	6 bar	50 m
0504714	1,56	19 mm	6 bar	100 m
0504715	1,72	25 mm	6 bar	25 m
0504718	2,00	32 mm	6 bar	25 m
0504790	2,25	38 mm	6 bar	100 m
0504791	3,05	51 mm	6 bar	100 m
0504726	3,60	63 mm	6 bar	50 m
0504792	3,60	63 mm	6 bar	100 m
0504727	4,60	76 mm	6 bar	25 m
0504728	4,60	76 mm	6 bar	50 m
0504730	5,80	102 mm	5 bar	50 m
0504707	11,20	152 mm	4 bar	25 m
0504710	18,75	203 mm	2 bar	25 m



FA03

Mega PVC Flachschräuch, Typ Medium Duty

Geeignet als Abfuhr- und Druckschräuch für Wasser und andere Flüssigkeiten.

Werkstoff: PVC
Farbe: Blau

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
7006684	6,95	76 mm	7 bar	100 m
7006685	10,00	90 mm	7 bar	50 m
7006686	10,00	90 mm	7 bar	100 m
7006687	10,35	102 mm	7 bar	50 m
7006688	10,35	102 mm	7 bar	100 m
7006689	12,20	110 mm	7 bar	100 m
7006690	14,30	127 mm	6 bar	50 m
7006691	14,30	127 mm	6 bar	100 m
7006692	17,45	152 mm	4 bar	50 m
7006693	17,45	152 mm	4 bar	100 m
7006654	24,30	202 mm	2,5 bar	50 m



FA03



FA03

Mega PVC Flachschräume, Typ Heavy Duty

Geeignet für Wasser, Abwasser, leichte Chemikalien und verschiedene Flüssigkeiten sowie in der Landwirtschaft und Industrie

Werkstoff: PVC
Farbe: Rot

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
7006694	5,35	38 mm	16 bar	50 m
7006695	5,35	38 mm	16 bar	100 m
7006696	7,95	51 mm	16 bar	50 m
7006697	7,95	51 mm	16 bar	100 m
7006698	10,35	63 mm	15 bar	50 m
7006699	10,35	63 mm	15 bar	100 m
7006700	12,75	76 mm	12 bar	50 m
7006701	12,75	76 mm	12 bar	100 m
7006702	14,35	90 mm	11 bar	50 m
7006703	14,35	90 mm	11 bar	100 m
7006704	18,00	102 mm	10 bar	50 m
7006705	18,00	102 mm	10 bar	100 m
7006886	28,75	152 mm	6 bar	25 m
7006706	28,75	152 mm	6 bar	50 m
7006707	28,75	152 mm	6 bar	100 m



FA03

Synthetik Bau- und Industrieschräume

Werkstoff: EPDM/Polyester
Farbe: Weiß

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
0503039	1,68	38 mm	17 bar	20 m
0503040	1,68	38 mm	17 bar	30 m
0503048	2,45	51 mm	17 bar	15 m
0503049	2,45	51 mm	17 bar	20 m
0503050	2,45	51 mm	17 bar	30 m
0503073	3,65	76 mm	17 bar	15 m
0503074	3,65	76 mm	17 bar	20 m
0503075	3,65	76 mm	17 bar	30 m
0503088	5,30	102 mm	10 bar	15 m
0503089	5,30	102 mm	10 bar	20 m
0503090	5,30	102 mm	10 bar	30 m



FA03

Feuerlöschschräume, rot, PU-beschichtet

Werkstoff: EPDM/PU
Farbe: Rot
Temperatur max.: -25 bis +75 °C

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Arbeitsdruck	Länge
0504049	8,25	51 mm	17 bar	20 m
0504050	8,25	51 mm	17 bar	30 m
0504074	11,70	76 mm	17 bar	20 m
0504075	11,70	76 mm	17 bar	30 m
0504089	18,40	102 mm	10 bar	20 m
0504090	18,40	102 mm	10 bar	30 m

Synthetik Bau- und Industrieschlauch mit Storzkupplung

Beidseitig eingebunden mit Leichtmetall-Storz-Kupplungen.
Mit Gummi-Schutzmanschette.

Anschluss: Storz x Storz
Werkstoff: EPDM/Polyester

Art.-Nr.	€/Stück	Innen ø	Knaggenabstand	Arbeitsdruck	Länge
0503014	21,60	52 mm	66/52C mm	10 bar	5 m
0503009	33,35	52 mm	66/52C mm	10 bar	10 m
0503010	43,20	52 mm	66/52C mm	10 bar	15 m
0503011	52,80	52 mm	66/52C mm	10 bar	20 m
0503012	72,65	52 mm	66/52C mm	10 bar	30 m
0503013	55,25	75 mm	89/75B mm	10 bar	10 m
0503015	72,70	75 mm	89/75B mm	10 bar	15 m
0503016	90,10	75 mm	89/75B mm	10 bar	20 m
0503017	126,00	75 mm	89/75B mm	10 bar	30 m
0503019	116,00	100 mm	133/110A mm	10 bar	10 m
0503020	124,00	100 mm	133/110A mm	10 bar	15 m
0503021	157,00	100 mm	133/110A mm	10 bar	20 m
0503022	190,00	100 mm	133/110A mm	10 bar	30 m



FA03

Flachschlauch, Typ Flextex - Hilcoflex extra

Innen und außen gummierter Spezialschlauch für die Landwirtschaft, robuste Ausführung mit sehr hoher Zugfestigkeit, exzellente UV- und Ozonbeständigkeit. Einsatz z. B. für die Beregnung und die Gülleverschlachung (auch als Ziehschlauch)
Öl beständig.

Werkstoff: Gummi
Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Meter	Innen ø	Arbeitsdruck	Zugfestigkeit	Länge
0504610	17,70	51 mm	20 bar	4700 kg	100 m
0504614	23,75	76 mm	16 bar	8100 kg	100 m
0504615	31,05	90 mm	13 bar	9100 kg	100 m
0504616	35,30	102 mm	11 bar	9100 kg	100 m
0504618	44,40	127 mm	10 bar	10200 kg	100 m
0504619	49,60	152 mm	8 bar	13056 kg	100 m



FA03



FA00

Edelstahl Flex-Schlauch

Anschluss: Stutzen x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl / EPDM

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0081100	5,70	10 mm x 1/2 "	30 cm
0081101	6,25	10 mm x 1/2 "	40 cm
0081102	7,45	10 mm x 1/2 "	60 cm



FA06

Edelstahl Flex-Schlauch

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl / EPDM
Typ: gerade
Zulassung: DVGW

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Länge
0081148	7,75	3/8 " x 3/8 "	10 bar	30 cm
0081149	9,50	3/8 " x 3/8 "	10 bar	50 cm
0081150	10,25	3/8 " x 3/8 "	10 bar	60 cm
0081151	11,90	3/8 " x 3/8 "	10 bar	80 cm
0081152	13,15	3/8 " x 3/8 "	10 bar	100 cm
0081143	11,55	1/2 " x 1/2 "	10 bar	30 cm
0081144	13,85	1/2 " x 1/2 "	10 bar	50 cm
0081145	14,80	1/2 " x 1/2 "	10 bar	60 cm
0081146	17,35	1/2 " x 1/2 "	10 bar	80 cm
0081147	19,80	1/2 " x 1/2 "	10 bar	100 cm
0081106	18,25	3/4 " x 3/4 "	10 bar	30 cm
0081107	22,45	3/4 " x 3/4 "	10 bar	50 cm
0081108	25,45	3/4 " x 3/4 "	10 bar	60 cm
0081109	31,50	3/4 " x 3/4 "	10 bar	80 cm
0081110	36,75	3/4 " x 3/4 "	10 bar	100 cm
0081114	25,85	1 " x 1 "	6 bar	30 cm
0081115	31,75	1 " x 1 "	6 bar	50 cm
0081116	36,00	1 " x 1 "	6 bar	60 cm
0081117	44,25	1 " x 1 "	6 bar	80 cm
0081118	56,25	1 " x 1 "	6 bar	100 cm
0081253	35,55	1 " x 1 "	10 bar	30 cm
0081254	39,95	1 " x 1 "	10 bar	50 cm
0081255	47,40	1 " x 1 "	10 bar	80 cm
0081119	62,80	1 1/4 " x 1 1/4 "	6 bar	30 cm
0081120	72,25	1 1/4 " x 1 1/4 "	6 bar	50 cm
0081121	75,75	1 1/4 " x 1 1/4 "	6 bar	60 cm
0081122	84,35	1 1/4 " x 1 1/4 "	6 bar	80 cm
0081123	92,85	1 1/4 " x 1 1/4 "	6 bar	100 cm
0081256	56,15	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar	30 cm
0081257	64,95	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar	50 cm
0081258	77,20	1 1/4 " x 1 1/4 "	10 bar	80 cm

Edelstahl Flex-Schlauch mit 90° Bogen

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl / EPDM

Typ: Winkel

Zulassung: DVGW

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Arbeitsdruck	Länge
0081153	16,85	1/2 " x 1/2 "	10 bar	30 cm
0081154	19,20	1/2 " x 1/2 "	10 bar	50 cm
0081155	20,30	1/2 " x 1/2 "	10 bar	60 cm
0081156	22,55	1/2 " x 1/2 "	10 bar	80 cm
0081157	25,05	1/2 " x 1/2 "	10 bar	100 cm
0081124	25,05	3/4 " x 3/4 "	10 bar	30 cm
0081125	28,20	3/4 " x 3/4 "	10 bar	50 cm
0081126	30,05	3/4 " x 3/4 "	10 bar	60 cm
0081127	33,60	3/4 " x 3/4 "	10 bar	80 cm
0081128	39,75	3/4 " x 3/4 "	10 bar	100 cm
0081133	35,90	1 " x 1 "	6 bar	30 cm
0081134	40,95	1 " x 1 "	6 bar	50 cm
0081135	44,10	1 " x 1 "	6 bar	60 cm
0081136	48,65	1 " x 1 "	6 bar	80 cm
0081137	54,05	1 " x 1 "	6 bar	100 cm



FA06



Hydro-Fit Spiralschlauch mit Zubehör

15 Meter komplett mit Klickkupplungen

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Grün

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0550073	15,00	3/8 "	15 m

FA00



Messing Gewindefittings.....	500
Messing Gewindefittings leichte Ausführung.....	515
Rotguss Gewindefittings.....	516
Heizung für Stalleinrichtungen.....	521
Thermoband und Rohrisolierungen.....	522
ANBO Klemmverschraubungen und Fußbodenheizungsfitings.....	523
Verzinkte Temperguss Verschraubungen und Stahlrohre.....	526
Schwarze Temperguss- und Stahlschweißfitings.....	545
Verzinkte und schwarze Stahlflansche.....	549
Gummi Kompensatoren.....	552
Edelstahl 316 Gewindefittings.....	553
Edelstahl 304 Gewindefittings.....	564
Edelstahl Flansche und Schweißfitings.....	565
Edelstahl Durchführungen und Bootszubehör.....	568



BA02

Nr. 1 - Bogen 90°

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710270	5,65	3/8 " x 3/8 "
0710271	7,00	1/2 " x 1/2 "
0710272	11,40	3/4 " x 3/4 "
0710273	17,40	1 " x 1 "
0710274	30,35	1 1/4 " x 1 1/4 "
0710275	43,00	1 1/2 " x 1 1/2 "
0710276	60,40	2 " x 2 "



BA02

Nr. 2 - Bogen 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710277	5,80	3/8 " x 3/8 "
0710278	9,15	1/2 " x 1/2 "
0710279	15,10	3/4 " x 3/4 "
0710280	19,10	1 " x 1 "
0710281	31,75	1 1/4 " x 1 1/4 "
0710282	35,45	1 1/2 " x 1 1/2 "



BA02

Nr. 90 - Winkel 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710284	2,45	1/4 " x 1/4 "
0710285	3,35	3/8 " x 3/8 "
0708803	6,00	3/8 " x 1/2 "
0710286	4,25	1/2 " x 1/2 "
0708804	8,90	1/2 " x 3/4 "
0710287	6,85	3/4 " x 3/4 "
0708805	10,55	3/4 " x 1 "
0710288	11,40	1 " x 1 "
0710289	12,50	1 1/4 " x 1 1/4 "
0710290	15,45	1 1/2 " x 1 1/2 "
0710291	24,75	2 " x 2 "
0710266	45,15	2 1/2 " x 2 1/2 "
0710267	78,75	3 " x 3 "
0710268	117,00	4 " x 4 "

Nr. 92 - Winkel 90°

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710292	2,75	¼ " x ¼ "
0710293	2,75	⅜ " x ⅜ "
0710294	4,45	½ " x ½ "
0710295	6,85	¾ " x ¾ "
0710296	11,25	1 " x 1 "
0710297	16,30	1¼ " x 1¼ "
0710298	16,50	1½ " x 1½ "
0710299	23,85	2 " x 2 "
0710447	50,95	2½ " x 2½ "
0710434	184,00	3 " x 3 "
0710435	158,00	4 " x 4 "



BA02

Nr. 94 - Winkel 90°

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0420508	4,25	½ " x ½ "
0420509	9,65	¾ " x ¾ "



BA02

Nr. 96 - Winkelverschraubung, konisch

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708815	15,80	⅜ " x ⅜ "
0708816	17,15	½ " x ½ "
0708817	27,40	¾ " x ¾ "
0708818	33,70	1 " x 1 "
0708821	90,40	2 " x 2 "



BA02

Nr. 98 - Winkelverschraubung, konisch

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708825	18,55	⅜ " x ⅜ "
0708826	18,55	½ " x ½ "
0708827	27,40	¾ " x ¾ "
0708828	33,70	1 " x 1 "
0708829	53,20	1¼ " x 1¼ "
0708830	57,05	1½ " x 1½ "
0708831	64,90	2 " x 2 "



BA02



BA02

Nr. 100 - Bogen 90° mit Überwurfmutter

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708835	9,80	¾ " x ½ "



BA02

Nr. 120 - Winkel 45°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710448	4,25	½ " x ½ "
0710301	5,95	¾ " x ¾ "
0710302	7,65	1 " x 1 "
0710303	12,50	1¼ " x 1¼ "
0710304	16,60	1½ " x 1½ "
0710305	16,70	2 " x 2 "



BA02

Nr. 121 - Winkel 45°

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708975	5,75	½ " x ½ "
0708976	6,40	¾ " x ¾ "
0708977	9,50	1 " x 1 "
0708978	13,30	1¼ " x 1¼ "
0708979	16,70	1½ " x 1½ "
0708980	23,20	2 " x 2 "



BA02

Nr. 130 - T-Stück 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710456	3,20	⅛ " x ⅛ " x ⅛ "
0710306	3,25	¼ " x ¼ " x ¼ "
0710307	3,35	⅜ " x ⅜ " x ⅜ "
0710308	5,00	½ " x ½ " x ½ "
0710309	7,40	¾ " x ¾ " x ¾ "
0710310	11,60	1 " x 1 " x 1 "
0710311	17,90	1¼ " x 1¼ " x 1¼ "
0710312	27,85	1½ " x 1½ " x 1½ "
0710313	33,55	2 " x 2 " x 2 "
0710436	78,75	2½ " x 2½ " x 2½ "
0710437	108,00	3 " x 3 " x 3 "
0710438	150,00	4 " x 4 " x 4 "

Nr. 130 R - T-Stück 90°, reduziert

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708972	23,20	1 1/4 " x 1 " x 1 1/4 "



BA02

Nr. 180 - Kreuzstück

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708850	8,35	3/8 " x 3/8 " x 3/8 " x 3/8 "
0708851	8,95	1/2 " x 1/2 " x 1/2 " x 1/2 "
0708852	11,10	3/4 " x 3/4 " x 3/4 " x 3/4 "
0708853	17,95	1 " x 1 " x 1 " x 1 "
0708854	29,25	1 1/4 " x 1 1/4 " x 1 1/4 " x 1 1/4 "
0708855	37,20	1 1/2 " x 1 1/2 " x 1 1/2 " x 1 1/2 "
0708856	58,40	2 " x 2 " x 2 " x 2 "



BA02

Nr. 220 - Y-Stück

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710516	11,35	1/2 " x 1/2 " x 1/2 "



BA02



BA02

Nr. 230 - Hahnverlängerungsstück

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0710521	7,35	3/8 " x 3/8 "	15 mm
0710522	3,25	3/8 " x 3/8 "	20 mm
0710524	10,75	3/8 " x 3/8 "	30 mm
0710525	3,75	3/8 " x 3/8 "	40 mm
0710526	4,05	3/8 " x 3/8 "	50 mm
0710527	9,40	3/8 " x 3/8 "	80 mm
0710529	1,90	1/2 " x 1/2 "	10 mm
0710530	2,45	1/2 " x 1/2 "	15 mm
0710531	2,75	1/2 " x 1/2 "	20 mm
0710532	3,15	1/2 " x 1/2 "	25 mm
0710533	3,45	1/2 " x 1/2 "	30 mm
0710534	4,20	1/2 " x 1/2 "	40 mm
0710535	5,25	1/2 " x 1/2 "	50 mm
0710547	7,00	1/2 " x 1/2 "	60 mm
0710536	8,60	1/2 " x 1/2 "	80 mm
0710537	10,75	1/2 " x 1/2 "	100 mm
0710538	3,00	3/4 " x 3/4 "	10 mm
0710539	3,70	3/4 " x 3/4 "	15 mm
0710540	4,40	3/4 " x 3/4 "	20 mm
0710541	4,50	3/4 " x 3/4 "	25 mm
0710542	5,05	3/4 " x 3/4 "	30 mm
0710543	6,15	3/4 " x 3/4 "	40 mm
0710544	8,35	3/4 " x 3/4 "	50 mm
0710545	11,20	3/4 " x 3/4 "	80 mm
0710546	15,85	3/4 " x 3/4 "	100 mm
0710579	7,40	1 " x 1 "	15 mm
0710580	7,40	1 " x 1 "	20 mm
0710581	7,50	1 " x 1 "	25 mm
0710582	7,70	1 " x 1 "	30 mm
0710583	8,95	1 " x 1 "	40 mm
0710584	10,25	1 " x 1 "	50 mm
0710587	14,75	1 " x 1 "	65 mm
0710588	19,65	1 " x 1 "	80 mm
0710589	22,05	1 " x 1 "	100 mm
0710585	9,40	1 1/4 " x 1 1/4 "	15 mm
0710586	12,30	1 1/4 " x 1 1/4 "	30 mm



BA02

Nr. 240 - Reduziermuffe, runde Form

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710314	2,95	1/4 " x 1/8 "
0708858	4,80	3/8 " x 1/8 "
0710315	2,85	3/8 " x 1/4 "
0710316	3,35	1/2 " x 1/4 "
0710317	2,85	1/2 " x 3/8 "
0708859	7,50	3/4 " x 1/4 "
0708860	7,50	3/4 " x 3/8 "
0710318	5,95	3/4 " x 1/2 "
0708861	7,15	1 " x 1/2 "
0710319	7,20	1 " x 3/4 "
0710320	11,20	1 1/4 " x 1 "
0710321	15,80	1 1/2 " x 1 "
0710322	16,70	1 1/2 " x 1 1/4 "
0710323	23,30	2 " x 1 1/2 "

Nr. 241 - Reduzierstück

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710324	1,28	¼ " x ⅛ "
0710325	1,42	⅜ " x ⅛ "
0710326	1,42	⅜ " x ¼ "
0710327	2,30	½ " x ⅛ "
0710328	2,30	½ " x ¼ "
0710329	2,30	½ " x ⅜ "
0708865	4,50	¾ " x ⅛ "
0710330	4,00	¾ " x ¼ "
0710331	4,00	¾ " x ⅜ "
0710332	4,00	¾ " x ½ "
0708866	6,10	1 " x ¼ "
0708867	6,10	1 " x ⅜ "
0710333	4,50	1 " x ½ "
0710334	4,50	1 " x ¾ "
0708868	13,70	1¼ " x ⅜ "
0708869	9,40	1¼ " x ½ "
0710335	9,25	1¼ " x ¾ "
0710336	6,70	1¼ " x 1 "
0708870	11,20	1½ " x ½ "
0708871	11,20	1½ " x ¾ "
0710337	9,65	1½ " x 1 "
0710338	9,65	1½ " x 1¼ "
0710339	27,85	2 " x ¾ "
0710340	17,75	2 " x 1 "
0710341	17,75	2 " x 1¼ "
0710342	17,75	2 " x 1½ "
0708872	58,95	2½ " x 1 "
0708862	45,25	2½ " x 1¼ "
0710343	33,55	2½ " x 1½ "
0710344	28,80	2½ " x 2 "
0710345	113,00	3 " x 1¼ "
0710346	88,95	3 " x 1½ "
0710347	83,85	3 " x 2 "
0710348	90,40	3 " x 2½ "
0708873	105,00	4 " x 3 "



BA02



BA02

Nr. 245 - Reduziernippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710349	1,49	¼ " x ⅛ "
0710350	1,90	⅜ " x ⅛ "
0710351	1,90	⅜ " x ¼ "
0708876	3,25	½ " x ⅛ "
0710352	2,30	½ " x ¼ "
0710353	2,90	½ " x ⅜ "
0710354	3,80	¾ " x ¼ "
0710355	3,80	¾ " x ⅜ "
0710356	3,80	¾ " x ½ "
0708877	8,95	1 " x ⅜ "
0710357	5,30	1 " x ½ "
0710358	5,30	1 " x ¾ "
0708878	16,80	1¼ " x ½ "
0708879	16,35	1¼ " x ¾ "
0710359	6,90	1¼ " x 1 "
0708880	20,65	1½ " x ½ "
0708881	20,65	1½ " x ¾ "
0710360	15,20	1½ " x 1 "
0710361	15,20	1½ " x 1¼ "
0708882	35,40	2 " x ¾ "
0708883	31,55	2 " x 1 "
0708884	29,65	2 " x 1¼ "
0710362	17,75	2 " x 1½ "
0708885	39,30	2½ " x 1½ "
0710363	34,00	2½ " x 2 "
0710364	78,00	3 " x 2 "
0710365	59,00	3 " x 2½ "
0708927	70,00	4 " x 3 "



BA02

Nr. 246 - Muffennippel

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710440	3,30	¼ " x ⅛ "
0710441	3,80	⅜ " x ¼ "
0710442	5,20	½ " x ¼ "
0710443	5,50	½ " x ⅜ "
0708890	6,25	½ " x ½ "
0710444	6,00	¾ " x ⅜ "
0710445	6,10	¾ " x ½ "
0708893	12,05	1 " x ⅜ "
0708894	14,75	1 " x ½ "
0710446	12,05	1 " x ¾ "
0708896	20,35	1¼ " x 1 "

Nr. 270 - Muffe

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710366	1,49	1/8 " x 1/8 "
0710367	1,49	1/4 " x 1/4 "
0710368	1,71	3/8 " x 3/8 "
0710369	3,35	1/2 " x 1/2 "
0710370	3,50	3/4 " x 3/4 "
0710371	4,50	1 " x 1 "
0710372	9,10	1 1/4 " x 1 1/4 "
0710373	10,55	1 1/2 " x 1 1/2 "
0710374	23,00	2 " x 2 "
0708898	36,90	2 1/2 " x 2 1/2 "
0708899	61,90	3 " x 3 "



BA02

Nr. 280 - Doppelnippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710375	1,16	1/8 " x 1/8 "
0710376	1,21	1/4 " x 1/4 "
0710377	1,97	3/8 " x 3/8 "
0710378	2,85	1/2 " x 1/2 "
0710379	3,35	3/4 " x 3/4 "
0710380	4,45	1 " x 1 "
0710381	6,90	1 1/4 " x 1 1/4 "
0710382	11,90	1 1/2 " x 1 1/2 "
0710383	16,25	2 " x 2 "
0710384	24,00	2 1/2 " x 2 1/2 "
0710385	42,80	3 " x 3 "
0710439	72,25	4 " x 4 "



BA02

Nr. 290 - Stopfen

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710386	1,13	1/8 "
0710387	1,13	1/4 "
0710388	1,31	3/8 "
0710389	1,68	1/2 "
0710390	2,15	3/4 "
0710391	3,25	1 "
0710392	6,75	1 1/4 "
0710393	9,85	1 1/2 "
0710394	12,85	2 "
0708901	22,25	2 1/2 "
0708902	37,40	3 "
0708903	88,25	4 "



BA02



BA02

Nr. 300 - Sechskant Kappe

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710395	1,42	1/8 "
0710396	1,49	1/4 "
0710397	1,78	3/8 "
0710398	2,05	1/2 "
0710399	2,65	3/4 "
0710400	3,50	1 "
0710401	7,40	1 1/4 "
0710402	9,95	1 1/2 "
0710403	18,10	2 "



BA02

Nr. 302 - Stopfen für Inbusschlüssel

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708913	5,00	1/8 "
0708914	6,10	1/4 "
0708915	6,15	3/8 "
0708916	6,60	1/2 "
0708917	7,65	3/4 "
0708918	13,35	1 "
0708919	17,95	1 1/4 "
0708920	34,00	1 1/2 "
0708921	44,25	2 "



BA02

Nr. 308 - Kappe ohne Kette

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708906	8,20	1/2 "
0708907	8,40	3/4 "
0708908	9,65	1 "
0708909	11,75	1 1/4 "
0708910	17,50	1 1/2 "
0708911	20,65	2 "



BA02

Nr. 310 - Gegenmutter mit Sechskant

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710404	1,09	1/8 "
0710405	1,13	1/4 "
0710406	1,13	3/8 "
0710407	1,31	1/2 "
0710408	1,93	3/4 "
0710409	4,25	1 "
0710410	4,70	1 1/4 "
0710411	6,70	1 1/2 "
0710412	11,50	2 "
0708904	13,60	2 1/2 "
0708905	15,75	3 "

Nr. 340 - 3/3 Verschraubung

Konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710413	11,75	1/8 " x 1/8 "
0710414	13,00	1/4 " x 1/4 "
0710415	15,05	3/8 " x 3/8 "
0710416	15,80	1/2 " x 1/2 "
0710417	19,15	3/4 " x 3/4 "
0710418	23,95	1 " x 1 "
0710419	32,05	1 1/4 " x 1 1/4 "
0710420	42,10	1 1/2 " x 1 1/2 "
0710421	60,85	2 " x 2 "
0708925	113,00	2 1/2 " x 2 1/2 "
0708926	133,00	3 " x 3 "



BA02

Nr. 341 - 3/3 Verschraubung

Konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710422	9,10	1/8 " x 1/8 "
0710423	9,45	1/4 " x 1/4 "
0710424	11,50	3/8 " x 3/8 "
0710425	13,00	1/2 " x 1/2 "
0710426	19,95	3/4 " x 3/4 "
0710427	21,35	1 " x 1 "
0710428	31,55	1 1/4 " x 1 1/4 "
0710429	39,85	1 1/2 " x 1 1/2 "
0710430	55,50	2 " x 2 "



BA02

Nr. 471 - Wandscheibe

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708970	8,05	1/2 " x 1/2 "
0708971	10,35	3/4 " x 3/4 "



BA02



BA02

Nr. 531 - Gewindenippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710475	2,15	1/8 " x 1/8 "
0710476	1,35	1/4 " x 1/4 "
0710478	1,82	3/8 " x 3/8 "
0710479	2,30	1/2 " x 1/2 "
0710480	3,30	3/4 " x 3/4 "
0710481	4,50	1 " x 1 "
0710482	8,35	1 1/4 " x 1 1/4 "
0710483	13,15	1 1/2 " x 1 1/2 "
0710484	38,25	2 " x 2 "



BA02

Nr. 955 - Durchgangsverschraubung

Konischdichtend mit Gummiring
Radiatorverschraubung

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710473	3,50	3/8 " x 3/8 "
0710466	4,85	1/2 " x 1/2 "
0710467	7,70	3/4 " x 3/4 "
0710468	10,25	1 " x 1 "
0710469	17,10	1 1/4 " x 1 1/4 "



BA02

Nr. 956 - Winkelverschraubung

Konischdichtend mit Gummiring
Radiatorverschraubung

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710472	6,15	3/8 " x 3/8 "
0710431	5,50	1/2 " x 1/2 "
0710432	8,95	3/4 " x 3/4 "
0710433	18,10	1 " x 1 "
0710465	22,60	1 1/4 " x 1 1/4 "



BA02

Nr. 1121 - Durchgangsverschraubung

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710550	6,70	1/4 "
0710551	7,40	3/8 "
0710552	9,00	1/2 "
0710553	12,80	3/4 "
0710554	16,25	1 "
0710555	22,10	1 1/4 "
0710556	27,05	1 1/2 "
0710557	48,40	2 "
0710558	128,00	2 1/2 "
0710559	170,00	3 "

Nr.1123 - Tankdurchführung

Anschluss: Schlauchtülle x Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710565	9,40	15 mm x 3/8 "
0710566	9,40	18 mm x 1/2 "
0710567	14,90	24 mm x 3/4 "
0710568	18,55	30 mm x 1 "
0710569	27,75	40 mm x 1 1/4 "
0710570	29,65	45 mm x 1 1/2 "
0710571	46,30	57 mm x 2 "



BA02

Winkel 90° als Behälterdurchführung

Einerseits 25 mm Schlauchtülle, andererseits 1" AG (mit langem Schaft).
Kontermutter und Dichtung

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710471	20,45	1 " x 25 mm



BA02

Tankdurchführung

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710595	6,00	3/8 "
0710596	7,50	1/2 "
0710597	11,85	3/4 "
0710598	14,85	1 "
0710599	20,65	1 1/4 "
0710600	27,40	1 1/2 "
0710601	32,10	2 "



BA02

Nr. 50 - Rumpfwasseransaugstück

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708950	18,80	3/8 "
0708951	24,05	1/2 "
0708952	28,80	3/4 "
0708953	29,30	1 "
0708954	34,25	1 1/4 "
0708955	42,60	1 1/2 "
0708956	65,70	2 "



BA02



Deckenmuffe

Anschluss: Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0710501	30,80	1/2 "
0710502	53,15	3/4 "

BA02



Gewindenippel

Mit Gegenmutter und Scheibe.

Anschluss: Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0710489	18,25	1/2 "	60 mm
0710491	29,10	1/2 "	100 mm
0710492	37,90	1/2 "	120 mm
0710493	27,30	3/4 "	60 mm
0710495	36,85	3/4 "	100 mm

BA02



Gewinderohrnickel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0710615	116,00	1/2 " x 1/2 "	1000 mm
0710616	123,00	3/4 " x 3/4 "	1000 mm
0710617	131,00	1 " x 1 "	1000 mm
0710618	141,00	1 1/4 " x 1 1/4 "	1000 mm
0710619	173,00	1 1/2 " x 1 1/2 "	1000 mm
0710620	232,00	2 " x 2 "	1000 mm
0710621	1.225,00	2 1/2 " x 2 1/2 "	1000 mm

BA02

Nr. 23 - Rohrnippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing



BA02

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0701800	4,65	¼ " x ¼ "	40 mm
0701801	5,60	¼ " x ¼ "	60 mm
0701802	7,55	¼ " x ¼ "	80 mm
0701803	8,40	¼ " x ¼ "	100 mm
0701804	3,35	⅜ " x ⅜ "	40 mm
0701805	4,00	⅜ " x ⅜ "	60 mm
0701806	5,05	⅜ " x ⅜ "	80 mm
0701807	5,55	⅜ " x ⅜ "	100 mm
0701808	8,70	⅜ " x ⅜ "	120 mm
0701809	11,20	⅜ " x ⅜ "	150 mm
0708306	13,10	⅜ " x ⅜ "	180 mm
0701810	13,30	⅜ " x ⅜ "	200 mm
0701811	2,55	½ " x ½ "	40 mm
0701812	3,45	½ " x ½ "	60 mm
0701813	5,55	½ " x ½ "	80 mm
0701814	6,70	½ " x ½ "	100 mm
0701815	8,00	½ " x ½ "	120 mm
0701816	13,70	½ " x ½ "	140 mm
0701819	14,70	½ " x ½ "	180 mm
0701820	16,10	½ " x ½ "	200 mm
0701821	3,40	¾ " x ¾ "	40 mm
0701822	5,05	¾ " x ¾ "	60 mm
0701823	6,70	¾ " x ¾ "	80 mm
0701824	8,20	¾ " x ¾ "	100 mm
0701825	10,85	¾ " x ¾ "	120 mm
0701827	16,30	¾ " x ¾ "	150 mm
0701829	21,00	¾ " x ¾ "	180 mm
0701830	20,35	¾ " x ¾ "	200 mm
0701831	4,90	1 " x 1 "	40 mm
0701832	7,35	1 " x 1 "	60 mm
0701833	9,80	1 " x 1 "	80 mm
0701834	12,50	1 " x 1 "	100 mm
0701835	14,35	1 " x 1 "	120 mm
0701837	20,20	1 " x 1 "	150 mm
0701839	27,00	1 " x 1 "	180 mm
0701840	27,40	1 " x 1 "	200 mm
0708339	31,55	1 " x 1 "	300 mm
0701841	13,25	1¼ " x 1¼ "	40 mm
0701842	14,40	1¼ " x 1¼ "	60 mm
0701843	15,55	1¼ " x 1¼ "	80 mm
0701844	17,50	1¼ " x 1¼ "	100 mm
0701845	20,10	1¼ " x 1¼ "	120 mm
0701847	25,05	1¼ " x 1¼ "	150 mm
0701849	29,65	1¼ " x 1¼ "	180 mm
0701850	33,70	1¼ " x 1¼ "	200 mm
0708353	51,40	1¼ " x 1¼ "	300 mm
0708357	15,35	1½ " x 1½ "	40 mm
0701852	15,60	1½ " x 1½ "	60 mm
0701853	16,85	1½ " x 1½ "	80 mm
0701854	18,35	1½ " x 1½ "	100 mm
0701855	20,55	1½ " x 1½ "	120 mm
0701857	28,60	1½ " x 1½ "	150 mm
0708366	33,35	1½ " x 1½ "	180 mm
0701860	35,15	1½ " x 1½ "	200 mm
0708368	68,95	1½ " x 1½ "	300 mm
0701862	17,50	2 " x 2 "	60 mm
0701863	21,55	2 " x 2 "	80 mm
0701864	26,80	2 " x 2 "	100 mm
0701865	30,85	2 " x 2 "	120 mm
0701867	40,75	2 " x 2 "	150 mm
0708377	54,80	2 " x 2 "	180 mm

<i>Art.-Nr.</i>	<i>€/Stück</i>	<i>Größe</i>	<i>Länge</i>
0701870	55,50	2 " x 2 "	200 mm
0708379	75,85	2 " x 2 "	300 mm



Nr. 90 - Winkel 90°, leichtes Modell

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423919	3,15	1/2 " x 1/2 "
0423920	4,05	3/4 " x 3/4 "
0423912	5,40	1 " x 1 "



BA02

Nr. 92 - Winkel 90°, leichtes Modell

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423913	3,15	1/2 " x 1/2 "
0423914	5,05	3/4 " x 3/4 "
0423915	6,30	1 " x 1 "



BA02

Nr. 130 - T-Stück 90°, leichtes Modell

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0423916	4,40	1/2 " x 1/2 " x 1/2 "
0423917	5,60	3/4 " x 3/4 " x 3/4 "
0423918	10,75	1 " x 1 " x 1 "



BA02

Nr. 241 - Reduzierstück, leichtes Modell

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0424900	2,30	3/4 " x 1/2 "
0424901	3,00	1 " x 3/4 "
0424902	4,50	1 1/4 " x 1 "
0424903	6,70	1 1/2 " x 1 1/4 "



BA02

Nr. 246 - Muffennippel, leichtes Modell

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0424904	5,65	1 " x 3/4 "



BA02



BA02

Nr. 90 - Winkel 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720200	5,10	1/4 " x 1/4 "
0720201	5,25	3/8 " x 3/8 "
0720202	5,90	1/2 " x 1/2 "
0720203	6,50	3/4 " x 3/4 "
0720204	13,15	1 " x 1 "
0720205	25,05	1 1/4 " x 1 1/4 "
0720206	34,05	1 1/2 " x 1 1/2 "
0720207	60,20	2 " x 2 "



BA02

Nr. 92 - Winkel 90°

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720215	4,40	1/4 " x 1/4 "
0720216	5,60	3/8 " x 3/8 "
0720217	5,75	1/2 " x 1/2 "
0720218	7,15	3/4 " x 3/4 "
0720219	11,50	1 " x 1 "
0720220	23,45	1 1/4 " x 1 1/4 "
0720221	37,50	1 1/2 " x 1 1/2 "



BA02

Nr. 98 - Winkelverschraubung, konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720569	111,00	1 1/4 " x 1 1/4 "



BA02

Nr. 121 - Winkel 45°

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720230	10,15	3/8 " x 3/8 "
0720231	11,35	1/2 " x 1/2 "
0720232	11,90	3/4 " x 3/4 "
0720233	15,45	1 " x 1 "

Nr. 130 - T-Stück 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720260	6,60	1/4 " x 1/4 " x 1/4 "
0720261	7,10	3/8 " x 3/8 " x 3/8 "
0720262	7,35	1/2 " x 1/2 " x 1/2 "
0720263	10,70	3/4 " x 3/4 " x 3/4 "
0720264	16,45	1 " x 1 " x 1 "
0720265	32,95	1 1/4 " x 1 1/4 " x 1 1/4 "
0720266	44,55	1 1/2 " x 1 1/2 " x 1 1/2 "
0720267	66,40	2 " x 2 " x 2 "



BA02

Nr. 230 - Hahnverlängerung

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0720476	3,50	1/2 " x 1/2 "	15 mm
0720477	3,80	1/2 " x 1/2 "	20 mm
0720478	4,35	1/2 " x 1/2 "	25 mm
0720479	5,00	1/2 " x 1/2 "	30 mm
0720480	5,90	1/2 " x 1/2 "	40 mm
0720481	7,00	1/2 " x 1/2 "	50 mm
0720483	12,65	1/2 " x 1/2 "	80 mm
0720490	1,85	3/4 " x 3/4 "	10 mm
0720492	5,00	3/4 " x 3/4 "	20 mm
0720494	6,60	3/4 " x 3/4 "	30 mm
0720495	8,40	3/4 " x 3/4 "	40 mm
0720496	10,15	3/4 " x 3/4 "	50 mm
0720502	11,20	1 " x 1 "	25 mm
0720503	12,30	1 " x 1 "	30 mm
0720505	17,10	1 " x 1 "	50 mm



BA02

Nr. 240 - Reduziermuffe

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720291	6,70	1/2 " x 1/4 "
0720294	6,70	3/4 " x 1/2 "
0720295	11,05	1 " x 1/2 "
0720296	11,05	1 " x 3/4 "
0720297	20,45	1 1/4 " x 3/4 "
0720298	20,45	1 1/4 " x 1 "



BA02



BA02

Nr. 241 - Reduzierstück

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720340	1,49	3/8 " x 1/4 "
0720341	2,75	1/2 " x 1/4 "
0720342	2,75	1/2 " x 3/8 "
0720343	5,75	3/4 " x 1/4 "
0720344	3,80	3/4 " x 3/8 "
0720345	3,80	3/4 " x 1/2 "
0720346	12,10	1 " x 3/8 "
0720347	4,85	1 " x 1/2 "
0720348	4,85	1 " x 3/4 "
0720350	11,05	1 1/4 " x 3/4 "
0720351	7,50	1 1/4 " x 1 "
0720355	10,25	1 1/2 " x 1 1/4 "



BA02

Nr. 245 - Reduziernippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720325	3,35	3/8 " x 1/4 "
0720326	6,25	1/2 " x 1/4 "
0720329	4,15	3/4 " x 1/2 "
0720330	15,10	1 " x 1/2 "
0720331	7,50	1 " x 3/4 "
0720332	28,30	1 1/4 " x 3/4 "
0720333	12,80	1 1/4 " x 1 "
0720335	18,40	1 1/2 " x 1 1/4 "



BA02

Nr. 270 - Muffe

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720280	1,75	1/4 " x 1/4 "
0720281	2,45	3/8 " x 3/8 "
0720282	2,85	1/2 " x 1/2 "
0720283	4,10	3/4 " x 3/4 "
0720284	5,95	1 " x 1 "
0720285	12,05	1 1/4 " x 1 1/4 "
0720286	14,95	1 1/2 " x 1 1/2 "
0720287	25,45	2 " x 2 "



BA02

Nr. 280 - Doppelnippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720315	1,78	1/4 " x 1/4 "
0720316	1,93	3/8 " x 3/8 "
0720317	3,00	1/2 " x 1/2 "
0720318	3,80	3/4 " x 3/4 "
0720319	6,55	1 " x 1 "
0720320	9,30	1 1/4 " x 1 1/4 "
0720321	12,65	1 1/2 " x 1 1/2 "
0720322	23,30	2 " x 2 "

Nr. 290 - Stopfen

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720585	4,30	1/4 "
0720586	3,95	3/8 "
0720587	2,60	1/2 "
0720588	4,55	3/4 "
0720589	6,70	1 "
0720590	10,30	1 1/4 "
0720591	17,20	1 1/2 "
0720592	27,20	2 "



BA02

Nr. 300 - Sechskantige Kappe

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720596	2,60	3/8 "
0720597	2,35	1/2 "
0720598	4,15	3/4 "
0720599	10,15	1 "
0720600	11,75	1 1/4 "
0720601	16,25	1 1/2 "
0720602	36,35	2 "



BA02

Nr. 331 Rohrverschraubung flachdichtend

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720536	21,05	1/2 " x 1/2 "
0720537	22,30	3/4 " x 3/4 "
0720538	45,80	1 " x 1 "
0720539	80,95	1 1/4 " x 1 1/4 "
0720540	95,50	1 1/2 " x 1 1/2 "



BA02

Nr. 340 - 3/3 Verschraubung, konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720546	25,10	1/2 " x 1/2 "
0720547	30,65	3/4 " x 3/4 "
0720548	49,60	1 " x 1 "
0720549	93,35	1 1/4 " x 1 1/4 "
0720550	107,00	1 1/2 " x 1 1/2 "



BA02



BA02

Nr. 341 - 3/3 Verschraubung, konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720556	21,10	1/2 " x 1/2 "
0720557	22,25	3/4 " x 3/4 "
0720558	45,85	1 " x 1 "
0720559	81,65	1 1/4 " x 1 1/4 "
0720560	96,95	1 1/2 " x 1 1/2 "



BA02

Nr. 471 Rotguss Wandscheibe

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0720255	17,20	1/2 " x 1/2 "



BA02

Nr. 23 - Rohrnippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Rotguss

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0720390	4,60	1/2 " x 1/2 "	40 mm
0720391	7,50	1/2 " x 1/2 "	60 mm
0720392	8,10	1/2 " x 1/2 "	80 mm
0720393	10,45	1/2 " x 1/2 "	100 mm
0720394	12,50	1/2 " x 1/2 "	120 mm
0720400	5,40	3/4 " x 3/4 "	40 mm
0720401	7,40	3/4 " x 3/4 "	60 mm
0720402	12,10	3/4 " x 3/4 "	80 mm
0720403	14,85	3/4 " x 3/4 "	100 mm
0720406	26,85	3/4 " x 3/4 "	150 mm
0720408	32,50	3/4 " x 3/4 "	180 mm
0720409	33,00	3/4 " x 3/4 "	200 mm
0720410	8,10	1 " x 1 "	40 mm
0720411	11,10	1 " x 1 "	60 mm
0720412	15,25	1 " x 1 "	80 mm
0720413	19,60	1 " x 1 "	100 mm
0720422	27,15	1 1/4 " x 1 1/4 "	100 mm

Befestigungsklotz für Twinrohr

Werkstoff: PA
Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
7007650	2,25	8 mm



OA01

Verbindungsrohr

Anschluss: Glatt x Glatt
Werkstoff: aluminium
Oberflächenbehandlung: Anodisiert

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Wand	Länge
7006895	26,65	22 mm	1,5 mm	5,8 m



IC00

Twin-Aluminium Heizungsrohr

Mit 2 Flügeln. Wandstärke: Rohr + Flügel: variabel. Gewicht: 1,269 Kg/m. Legierung: 6063.
Verbindungsstücke: 22 mm. Klemmfittings ANBO. Hohe Wärmeleitfähigkeit.

Anschluss: Glatt x Glatt
Werkstoff: Aluminium
Beschichtung: Anodisiert

Art.-Nr.	€/Stück	Aussendurchmesser	Wand	Länge
0710675	21,45	22 mm	1,5 mm	1 m
0710676	41,45	22 mm	1,5 mm	2 m
0710677	60,60	22 mm	1,5 mm	3 m
0710678	80,75	22 mm	1,5 mm	4 m
0710679	99,30	22 mm	1,5 mm	5 m
0710680	116,00	22 mm	1,5 mm	5,8 m



IC00



LD00

Hydro-therm Frostschutz-Heizkabel

- Schützt Wasserleitungen bis -40°C vor Frost - Vollständig vormontiert und direkt verwendbar
 - Einschließlich energiesparendem Thermostat Elektrisches Heizkabel, hält Wasserleitungen frostfrei. Das Kabel besteht aus einer Anschlussschnur mit Stecker, welches über ein Thermostat mit dem Heizkabel verbunden und vollständig vormontiert sowie direkt verwendbar ist. In Kombination mit Isolierung sorgen PGE-Heizkabel für einen Frostschutz bis -40°C . Das Thermostat gewährleistet eine energiesparende Regelung Ihres Frostschutzkabels. Das PGE ist erhältlich in festen Längen von 1 bis 49 Meter und ist geeignet, sowohl Wasserleitungen aus Kunststoff als auch aus Kupfer mit einem maximalen Durchmesser von 38 mm zu beheizen. Mit Hilfe von Isolierband werden die Heizkabel und das Thermostat an der Leitung befestigt, wonach der Stecker in eine normale Wandsteckdose gesteckt wird. Das Frostschutzkabel ist jetzt gebrauchsfertig und schaltet automatisch ein, sobald die Wasserleitung einzufrieren droht.

Art.-Nr.	€/Stück	Länge	Spannung	Kapazität (Watt)	Widerstand
0880502	81,60	2 m	230V	35	1500
0880503	99,20	4 m	230V	71	750
0880505	114,00	8 m	230V	117	450
0880509	128,00	12 m	230V	187	83
0880512	137,00	14 m	230V	230	30
0880513	155,00	18 m	230V	275	189
0880514	170,00	24 m	230V	373	142
0880516	222,00	37 m	230V	550	97
0880517	264,00	49 m	230V	735	72



AA04

PVC Buchtenprofilbretter (Stallbau)

Auch lieferbar mit 20 cm Deckfläche - 35 mm stark
 VE: 60 Bretter à 6 Meter

Art.-Nr.	€/Meter
0380400	12,20

Klemmverschraubung

Anschluss: Klemm x Klemm

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0711108	8,80	22 mm x 22 mm



BB07

Verschraubung

Anschluss: Außengewinde x Klemm

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0711160	10,10	22 mm x 1/2 "
0711161	11,10	22 mm x 3/4 "



BB07

Verschraubung

Anschluss: Innengewinde x Klemm

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0711177	11,30	22 mm x 1/2 "
0711178	11,30	22 mm x 3/4 "



BB07

Anbo Winkel 90° Klemmverschraubung

Anschluss: Klemm x Klemm

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0711115	11,30	22 mm x 22 mm



BB07

T-Stück 90°

Anschluss: Klemm x Klemm x Klemm

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0711192	15,00	22 mm x 22 mm x 22 mm



BB07

**Dreiwegestück**

Anschluss: Klemm x Klemm x Klemm

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0711273	29,65	22 mm x 22 mm x 22 mm

BB07

**Rohrverschraubung**

Anschluss: Klemm x Klemm

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0711281	13,35	22 mm x 22 mm

BB07

**Bodenheizungsverschraubung**

Anschluss: Klemm x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0700357	5,05	16 mm x 1/2 "
0700359	5,70	18 mm x 1/2 "
0700067	8,15	20 mm x 1/2 "

AI00

**Bodenheizungsverschraubung**

Anschluss: Klemm x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0700365	7,00	12 mm x 1/2 "
0700367	6,25	16 mm x 1/2 "
0700068	9,95	20 mm x 1/2 "

AI00

**Bodenheizungsverschraubung**

Anschluss: Klemm

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0700375	10,05	12 mm
0700377	9,05	16 mm
0700379	9,30	18 mm
0700070	18,65	20 mm

AI00

Mauerdurchführung für Kunststoff Rohr

Werkstoff: Kunststoff/Gummi

Farbe: Blau

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0701493	77,30	40 mm



AC06





BB05

Geschweißte Gewinderohre

Nach DIN2440

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Meter	Größe	Wand	Länge
0222199	6,05	½ "	2,65 mm	6 m
0222200	6,80	¾ "	2,65 mm	6 m
0222201	10,05	1 "	3,25 mm	6 m
0222202	13,75	1¼ "	3,25 mm	6 m
0222203	15,50	1½ "	3,25 mm	6 m
0222204	19,65	2 "	3,65 mm	6 m

Temperguss Fittings, ISO 9001

Die von uns gelieferten Temperguss Fittings sind mit Rostschutzschmieröl zur temporären Vermeidung von Flugrost behandelt. Bei metallisch dichtenden Verschraubungen sind die Dichtflächen vor Gebrauch zu reinigen und mit dünnflüssigem Öl zu behandeln.

Anschlussgewinde : DIN EN 10226-1 (ISO 7/1)

Konstruktion : DIN EN 10242 (ISO 49)

Zugfestigkeit : < 350 N/mm² (50750 PSI)

Dichtheitsprüfung : durch Anwendung von Druckluft min. 5 bar

Max. Arbeitsdruck : 25 bar bei Temperaturen unter 120°C

20 bar bei Temperaturen von 120° bis 300°



BB01

Nr. 1 - Langer Bogen 90°

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1000102	5,65	¼ " x ¼ "
1000103	6,90	⅜ " x ⅜ "
1000104	6,15	½ " x ½ "
1000105	10,75	¾ " x ¾ "
1000106	14,65	1 " x 1 "
1000107	25,25	1¼ " x 1¼ "
1000108	33,45	1½ " x 1½ "
1000109	53,90	2 " x 2 "
1000110	122,00	2½ " x 2½ "
1000111	157,00	3 " x 3 "
1000112	283,00	4 " x 4 "



BB01

Nr. 1 - Kurzer Bogen 90°

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1000121	5,65	½ " x ½ "
1000122	8,65	¾ " x ¾ "
1000123	11,65	1 " x 1 "
1000124	17,55	1¼ " x 1¼ "
1000125	25,25	1½ " x 1½ "
1000126	44,25	2 " x 2 "

Nr. 2 - Langer Bogen 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1000202	6,00	1/4 " x 1/4 "
1000203	6,90	3/8 " x 3/8 "
1000204	7,00	1/2 " x 1/2 "
1000205	10,85	3/4 " x 3/4 "
1000206	14,65	1 " x 1 "
1000207	25,40	1 1/4 " x 1 1/4 "
1000208	31,20	1 1/2 " x 1 1/2 "
1000209	43,30	2 " x 2 "
1000210	122,00	2 1/2 " x 2 1/2 "
1000211	155,00	3 " x 3 "
1000212	291,00	4 " x 4 "



BB01

Nr. 2 - Kurzer Bogen 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1000221	5,45	1/2 " x 1/2 "
1000222	7,45	3/4 " x 3/4 "
1000223	11,50	1 " x 1 "
1000224	17,25	1 1/4 " x 1 1/4 "
1000225	23,25	1 1/2 " x 1 1/2 "
1000226	37,35	2 " x 2 "



BB01

Nr. 3 - Langer Bogen 90°

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1000303	8,80	3/8 " x 3/8 "
1000304	10,70	1/2 " x 1/2 "
1000305	11,90	3/4 " x 3/4 "
1000306	17,10	1 " x 1 "
1000307	32,75	1 1/4 " x 1 1/4 "
1000308	46,25	1 1/2 " x 1 1/2 "
1000309	62,40	2 " x 2 "



BB01



BB01

Nr. 40 - Bogen 45°

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1004001	8,35	1/4 " x 1/4 "
1004002	7,55	3/8 " x 3/8 "
1004003	7,00	1/2 " x 1/2 "
1004004	9,45	3/4 " x 3/4 "
1004005	13,25	1 " x 1 "
1004006	23,10	1 1/4 " x 1 1/4 "
1004007	27,50	1 1/2 " x 1 1/2 "
1004008	43,60	2 " x 2 "
1004009	96,80	2 1/2 " x 2 1/2 "
1004010	106,00	3 " x 3 "
1004011	240,00	4 " x 4 "



BB01

Nr. 41 - Bogen 45°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1004101	8,80	1/4 " x 1/4 "
1004102	8,70	3/8 " x 3/8 "
1004103	8,35	1/2 " x 1/2 "
1004104	10,55	3/4 " x 3/4 "
1004105	13,50	1 " x 1 "
1004106	24,25	1 1/4 " x 1 1/4 "
1004107	32,00	1 1/2 " x 1 1/2 "
1004108	44,95	2 " x 2 "
1004109	88,70	2 1/2 " x 2 1/2 "
1004110	114,00	3 " x 3 "



BB01

Nr. 85 - Überbogen

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1008502	8,95	1/2 " x 1/2 "
1008503	13,50	3/4 " x 3/4 "
1008504	28,00	1 " x 1 "

Nr. 90 - Winkel 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1009001	4,45	1/8 " x 1/8 "
1009002	3,65	1/4 " x 1/4 "
1009003	3,20	3/8 " x 3/8 "
1009016	5,60	1/2 " x 1/4 "
1009017	4,15	1/2 " x 3/8 "
1009004	2,25	1/2 " x 1/2 "
1009019	6,85	3/4 " x 3/8 "
1009020	4,70	3/4 " x 1/2 "
1009005	3,55	3/4 " x 3/4 "
1009021	6,80	1 " x 1/2 "
1009022	7,15	1 " x 3/4 "
1009006	5,20	1 " x 1 "
1009023	10,85	1 1/4 " x 1/2 "
1009024	14,65	1 1/4 " x 3/4 "
1009025	11,65	1 1/4 " x 1 "
1009007	9,75	1 1/4 " x 1 1/4 "
1009026	17,00	1 1/2 " x 1 "
1009027	18,55	1 1/2 " x 1 1/4 "
1009008	15,70	1 1/2 " x 1 1/2 "
1009028	29,35	2 " x 1 "
1009029	31,80	2 " x 1 1/4 "
1009030	29,85	2 " x 1 1/2 "
1009009	18,50	2 " x 2 "
1009034	72,30	2 1/2 " x 2 "
1009010	54,25	2 1/2 " x 2 1/2 "
1009031	80,35	3 " x 2 "
1009032	77,75	3 " x 2 1/2 "
1009011	74,30	3 " x 3 "
1009012	134,00	4 " x 4 "



BB01

Nr. 92 - Winkel 90°

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1009201	5,45	1/8 " x 1/8 "
1009202	3,95	1/4 " x 1/4 "
1009203	3,65	3/8 " x 3/8 "
1009213	8,95	1/2 " x 3/8 "
1009204	2,60	1/2 " x 1/2 "
1009214	10,15	3/4 " x 3/8 "
1009215	10,15	3/4 " x 1/2 "
1009205	4,05	3/4 " x 3/4 "
1009216	13,55	1 " x 3/4 "
1009206	6,80	1 " x 1 "
1009218	19,15	1 1/4 " x 1 "
1009207	11,40	1 1/4 " x 1 1/4 "
1009208	17,10	1 1/2 " x 1 1/2 "
1009209	22,45	2 " x 2 "
1009210	55,90	2 1/2 " x 2 1/2 "
1009211	73,70	3 " x 3 "
1009222	127,00	4 " x 4 "



BB01



BB01

Nr. 95 - Winkelverschraubung 90°

Flachdichtend

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1009503	14,85	1/2 " x 1/2 "
1009504	16,30	3/4 " x 3/4 "
1009505	20,40	1 " x 1 "
1009507	49,65	1 1/2 " x 1 1/2 "
1009508	73,90	2 " x 2 "



BB01

Nr. 96 - Winkelverschraubung 90°

Konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1009602	20,30	3/8 " x 3/8 "
1009603	15,05	1/2 " x 1/2 "
1009604	17,40	3/4 " x 3/4 "
1009605	25,00	1 " x 1 "
1009606	41,60	1 1/4 " x 1 1/4 "
1009607	49,65	1 1/2 " x 1 1/2 "
1009608	83,70	2 " x 2 "
1009610	233,00	3 " x 3 "



BB01

Nr. 97 - Winkelverschraubung 90°

Flachdichtend

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1009703	15,25	1/2 " x 1/2 "
1009704	18,35	3/4 " x 3/4 "
1009705	23,35	1 " x 1 "
1009706	40,65	1 1/4 " x 1 1/4 "
1009707	53,95	1 1/2 " x 1 1/2 "
1009708	78,70	2 " x 2 "

Nr. 98 - Winkelverschraubung 90°

Konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1009801	17,75	¼ " x ¼ "
1009802	18,00	⅜ " x ⅜ "
1009803	15,10	½ " x ½ "
1009804	19,15	¾ " x ¾ "
1009805	26,25	1 " x 1 "
1009806	44,00	1¼ " x 1¼ "
1009807	53,90	1½ " x 1½ "
1009808	89,10	2 " x 2 "
1009809	198,00	2½ " x 2½ "
1009810	264,00	3 " x 3 "



BB01

Nr. 120 - Winkel 45°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1012003	8,70	⅜ " x ⅜ "
1012004	7,30	½ " x ½ "
1012005	9,05	¾ " x ¾ "
1012006	13,25	1 " x 1 "
1012007	24,00	1¼ " x 1¼ "
1012008	29,30	1½ " x 1½ "
1012009	38,25	2 " x 2 "
1012010	78,30	2½ " x 2½ "
1012011	77,00	3 " x 3 "



BB01

Nr. 121 - Winkel 45°

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1012103	6,85	⅜ " x ⅜ "
1012104	6,75	½ " x ½ "
1012105	8,55	¾ " x ¾ "
1012106	13,25	1 " x 1 "
1012107	24,70	1¼ " x 1¼ "
1012108	26,65	1½ " x 1½ "
1012109	33,70	2 " x 2 "



BB01



BB01

Nr. 130 - T-Stück 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe		
1013001	5,70	1/8 "	x 1/8 "	x 1/8 "
1013002	5,25	1/4 "	x 1/4 "	x 1/4 "
1013013	17,85	3/8 "	x 1/4 "	x 3/8 "
1013003	4,50	3/8 "	x 3/8 "	x 3/8 "
1013015	7,50	1/2 "	x 1/4 "	x 1/2 "
1013016	5,85	1/2 "	x 3/8 "	x 1/2 "
1013004	3,00	1/2 "	x 1/2 "	x 1/2 "
1013017	6,65	1/2 "	x 3/4 "	x 1/2 "
1013018	14,30	1/2 "	x 1 "	x 1/2 "
1013020	7,15	3/4 "	x 3/8 "	x 3/4 "
1013057	5,85	3/4 "	x 1/2 "	x 1/2 "
1013021	5,45	3/4 "	x 1/2 "	x 3/4 "
1013059	6,90	3/4 "	x 3/4 "	x 1/2 "
1013005	5,20	3/4 "	x 3/4 "	x 3/4 "
1013022	11,30	3/4 "	x 1 "	x 3/4 "
1013024	18,80	1 "	x 1/4 "	x 1 "
1013025	12,05	1 "	x 3/8 "	x 1 "
1013061	12,25	1 "	x 1/2 "	x 1/2 "
1013026	7,10	1 "	x 1/2 "	x 1 "
1013027	7,60	1 "	x 3/4 "	x 1 "
1013065	8,70	1 "	x 1 "	x 1/2 "
1013066	10,25	1 "	x 1 "	x 3/4 "
1013006	7,60	1 "	x 1 "	x 1 "
1013028	17,75	1 "	x 1 1/4 "	x 1 "
1013031	11,85	1 1/4 "	x 1/2 "	x 1 1/4 "
1013032	12,55	1 1/4 "	x 3/4 "	x 1 1/4 "
1013071	15,80	1 1/4 "	x 1 "	x 1 "
1013033	14,00	1 1/4 "	x 1 "	x 1 1/4 "
1013074	17,90	1 1/4 "	x 1 1/4 "	x 1 "
1013007	13,25	1 1/4 "	x 1 1/4 "	x 1 1/4 "
1013036	15,95	1 1/2 "	x 1/2 "	x 1 1/2 "
1013037	17,25	1 1/2 "	x 3/4 "	x 1 1/2 "
1013038	18,65	1 1/2 "	x 1 "	x 1 1/2 "
1013039	25,40	1 1/2 "	x 1 1/4 "	x 1 1/2 "
1013008	20,50	1 1/2 "	x 1 1/2 "	x 1 1/2 "
1013040	34,60	1 1/2 "	x 2 "	x 1 1/2 "
1013041	23,55	2 "	x 1/2 "	x 2 "
1013042	30,60	2 "	x 3/4 "	x 2 "
1013043	23,75	2 "	x 1 "	x 2 "
1013044	30,60	2 "	x 1 1/4 "	x 2 "
1013045	35,25	2 "	x 1 1/2 "	x 2 "
1013009	28,85	2 "	x 2 "	x 2 "
1013047	54,55	2 1/2 "	x 1 "	x 2 1/2 "
1013048	57,45	2 1/2 "	x 1 1/2 "	x 2 1/2 "
1013049	65,30	2 1/2 "	x 2 "	x 2 1/2 "
1013010	66,15	2 1/2 "	x 2 1/2 "	x 2 1/2 "
1013050	78,85	3 "	x 1 "	x 3 "
1013051	91,75	3 "	x 1 1/2 "	x 3 "
1013052	85,25	3 "	x 2 "	x 3 "
1013053	101,00	3 "	x 2 1/2 "	x 3 "
1013011	88,40	3 "	x 3 "	x 3 "
1013097	164,00	4 "	x 2 1/2 "	x 4 "
1013096	160,00	4 "	x 3 "	x 4 "
1013012	174,00	4 "	x 4 "	x 4 "

Nr. 180 - Kreuzstück 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1018001	9,90	1/4 " x 1/4 " x 1/4 " x 1/4 "
1018002	10,75	3/8 " x 3/8 " x 3/8 " x 3/8 "
1018003	10,55	1/2 " x 1/2 " x 1/2 " x 1/2 "
1018004	15,80	3/4 " x 3/4 " x 3/4 " x 3/4 "
1018005	19,50	1 " x 1 " x 1 " x 1 "
1018006	26,20	1 1/4 " x 1 1/4 " x 1 1/4 " x 1 1/4 "
1018007	34,90	1 1/2 " x 1 1/2 " x 1 1/2 " x 1 1/2 "
1018008	52,10	2 " x 2 " x 2 " x 2 "
1018009	127,00	2 1/2 " x 2 1/2 " x 2 1/2 " x 2 1/2 "
1018010	137,00	3 " x 3 " x 3 " x 3 "
1018011	226,00	4 " x 4 " x 4 " x 4 "



BB01

Nr. 165 - T-Stück 45°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1016504	17,75	1/2 " x 1/2 " x 1/2 "



BB01

Nr. 221 - Winkelverteiler

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1022102	9,85	1/2 " x 1/2 " x 1/2 "
1022103	15,80	3/4 " x 3/4 " x 3/4 "
1022104	20,85	1 " x 1 " x 1 "
1022106	52,45	1 1/2 " x 1 1/2 " x 1 1/2 "



BB01

Nr. 223 - Winkel mit 2 seitlichen Abgängen

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1022302	5,75	1/2 " x 1/2 " x 1/2 " x 1/2 "
1022303	7,50	3/4 " x 3/4 " x 3/4 " x 3/4 "
1022304	10,90	1 " x 1 " x 1 " x 1 "
1022305	15,60	1 1/4 " x 1 1/4 " x 1 1/4 " x 1 1/4 "



BB01



BB01

Nr. 240 - Runde Reduziermuffe

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1024003	4,40	3/8 " x 1/4 "
1024005	4,55	1/2 " x 1/4 "
1024006	3,80	1/2 " x 3/8 "
1024007	5,90	3/4 " x 1/4 "
1024008	5,30	3/4 " x 3/8 "
1024009	4,45	3/4 " x 1/2 "
1024010	7,30	1 " x 3/8 "
1024011	5,60	1 " x 1/2 "
1024012	5,10	1 " x 3/4 "
1024014	10,70	1 1/4 " x 1/2 "
1024015	9,45	1 1/4 " x 3/4 "
1024016	9,15	1 1/4 " x 1 "
1024017	16,50	1 1/2 " x 1/2 "
1024018	14,65	1 1/2 " x 3/4 "
1024019	11,10	1 1/2 " x 1 "
1024020	12,25	1 1/2 " x 1 1/4 "
1024021	22,90	2 " x 1/2 "
1024022	23,75	2 " x 3/4 "
1024023	21,85	2 " x 1 "
1024024	19,35	2 " x 1 1/4 "
1024025	18,30	2 " x 1 1/2 "
1024026	47,65	2 1/2 " x 1 1/4 "
1024027	57,70	2 1/2 " x 1 1/2 "
1024028	49,45	2 1/2 " x 2 "
1024029	52,90	3 " x 1 1/2 "
1024030	78,00	3 " x 2 "
1024031	88,75	3 " x 2 1/2 "
1024032	135,00	4 " x 2 "
1024033	141,00	4 " x 2 1/2 "
1024034	145,00	4 " x 3 "

Nr. 241 - Reduzierstück

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1024101	3,70	¼ " x ⅛ "
1024102	3,75	⅜ " x ⅛ "
1024103	2,90	⅜ " x ¼ "
1024104	3,60	½ " x ⅛ "
1024105	2,25	½ " x ¼ "
1024106	2,25	½ " x ⅜ "
1024108	4,10	¾ " x ¼ "
1024109	3,15	¾ " x ⅜ "
1024110	2,45	¾ " x ½ "
1024111	5,90	1 " x ¼ "
1024112	5,15	1 " x ⅜ "
1024113	3,40	1 " x ½ "
1024114	3,20	1 " x ¾ "
1024115	9,45	1¼ " x ⅜ "
1024116	5,70	1¼ " x ½ "
1024117	5,10	1¼ " x ¾ "
1024118	3,75	1¼ " x 1 "
1024119	11,50	1½ " x ⅜ "
1024120	7,55	1½ " x ½ "
1024121	8,35	1½ " x ¾ "
1024122	5,60	1½ " x 1 "
1024123	5,70	1½ " x 1¼ "
1024124	15,20	2 " x ½ "
1024125	15,05	2 " x ¾ "
1024126	12,35	2 " x 1 "
1024127	11,75	2 " x 1¼ "
1024128	10,55	2 " x 1½ "
1024129	24,25	2½ " x 1 "
1024130	28,00	2½ " x 1¼ "
1024131	26,45	2½ " x 1½ "
1024132	20,25	2½ " x 2 "
1024133	37,95	3 " x 1 "
1024134	37,95	3 " x 1¼ "
1024135	35,20	3 " x 1½ "
1024136	26,15	3 " x 2 "
1024137	29,60	3 " x 2½ "
1024147	70,80	4 " x 1½ "
1024141	76,05	4 " x 2 "
1024138	56,60	4 " x 2½ "
1024139	54,30	4 " x 3 "



BB01



BB01

Nr. 245 - Doppelnippel, reduziert

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1024501	4,75	¼ " x ⅛ "
1024503	4,55	⅜ " x ¼ "
1024504	5,70	½ " x ¼ "
1024505	5,25	½ " x ⅜ "
1024506	10,70	¾ " x ¼ "
1024507	9,40	¾ " x ⅜ "
1024508	4,60	¾ " x ½ "
1024511	5,85	1 " x ½ "
1024512	5,25	1 " x ¾ "
1024513	14,00	1¼ " x ½ "
1024514	12,10	1¼ " x ¾ "
1024515	8,35	1¼ " x 1 "
1024530	12,10	1½ " x ½ "
1024516	16,20	1½ " x ¾ "
1024517	19,50	1½ " x 1 "
1024518	10,55	1½ " x 1¼ "
1024529	16,20	2 " x ¾ "
1024519	17,55	2 " x 1 "
1024520	21,85	2 " x 1¼ "
1024521	19,95	2 " x 1½ "
1024531	26,25	2½ " x 1¼ "
1024522	26,20	2½ " x 1½ "
1024523	48,20	2½ " x 2 "
1024524	59,00	3 " x 2 "
1024525	58,45	3 " x 2½ "
1024526	145,00	4 " x 3 "



BB01

Nr. 246 - Muffennippel

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1024602	4,00	⅜ " x ¼ "
1024603	5,30	½ " x ¼ "
1024604	4,20	½ " x ⅜ "
1024605	7,10	¾ " x ⅜ "
1024606	4,55	¾ " x ½ "
1024608	7,00	1 " x ½ "
1024609	7,40	1 " x ¾ "
1024611	17,75	1¼ " x ½ "
1024612	13,25	1¼ " x ¾ "
1024613	8,20	1¼ " x 1 "
1024614	15,20	1½ " x ¾ "
1024615	15,80	1½ " x 1 "
1024616	13,80	1½ " x 1¼ "
1024617	26,60	2 " x 1 "
1024618	22,35	2 " x 1¼ "
1024619	23,55	2 " x 1½ "
1024622	37,95	2½ " x 2 "

Nr. 270 - Runde Muffe

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1027001	3,60	1/8 " x 1/8 "
1027002	3,60	1/4 " x 1/4 "
1027003	3,05	3/8 " x 3/8 "
1027004	2,50	1/2 " x 1/2 "
1027005	3,40	3/4 " x 3/4 "
1027006	4,50	1 " x 1 "
1027007	7,10	1 1/4 " x 1 1/4 "
1027008	10,20	1 1/2 " x 1 1/2 "
1027009	15,15	2 " x 2 "
1027010	41,90	2 1/2 " x 2 1/2 "
1027011	50,35	3 " x 3 "
1027012	119,00	4 " x 4 "



BB01

Nr. 280 - Doppelnippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1028001	4,15	1/8 " x 1/8 "
1028002	3,70	1/4 " x 1/4 "
1028003	4,20	3/8 " x 3/8 "
1028004	2,30	1/2 " x 1/2 "
1028005	3,00	3/4 " x 3/4 "
1028006	4,35	1 " x 1 "
1028007	7,10	1 1/4 " x 1 1/4 "
1028008	8,20	1 1/2 " x 1 1/2 "
1028009	14,75	2 " x 2 "
1028010	26,45	2 1/2 " x 2 1/2 "
1028011	31,90	3 " x 3 "
1028012	119,00	4 " x 4 "



BB01

Nr. 290 - Stopfen

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1029001	2,65	1/8 "
1029002	2,15	1/4 "
1029003	1,73	3/8 "
1029004	1,78	1/2 "
1029005	2,45	3/4 "
1029006	2,65	1 "
1029007	4,90	1 1/4 "
1029008	6,00	1 1/2 "
1029009	10,75	2 "
1029010	23,50	2 1/2 "
1029011	30,25	3 "
1029012	53,40	4 "



BB01



BB01

Nr. 300 - Kappe mit Sechskant/Achtkant

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1030002	2,65	1/4 "
1030003	2,50	3/8 "
1030004	2,85	1/2 "
1030005	3,40	3/4 "
1030006	4,00	1 "
1030007	6,00	1 1/4 "
1030008	7,50	1 1/2 "
1030009	14,15	2 "
1030010	25,70	2 1/2 "
1030011	28,10	3 "
1030012	61,45	4 "



BB01

Nr. 301 - Runde Kappe

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1030103	2,55	3/8 "
1030104	2,90	1/2 "
1030105	3,40	3/4 "
1030106	4,05	1 "
1030107	6,15	1 1/4 "
1030108	7,65	1 1/2 "
1030109	14,15	2 "
1030110	25,70	2 1/2 "
1030111	28,30	3 "
1030112	60,80	4 "



BB01

Nr. 310 - Gegenmutter mit Sechskant

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1031004	2,15	1/2 "
1031005	2,25	3/4 "
1031006	3,30	1 "



BB01

Nr. 312 - Gegenmutter mit Vertiefung

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1031203	2,90	1/2 "
1031204	3,20	3/4 "
1031205	4,00	1 "
1031206	5,90	1 1/4 "
1031207	7,00	1 1/2 "
1031208	13,80	2 "
1031209	27,70	2 1/2 "

Nr. 330 - Verschraubung, flachdichtend

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1033003	13,40	3/8 " x 3/8 "
1033004	9,05	1/2 " x 1/2 "
1033005	10,55	3/4 " x 3/4 "
1033006	12,00	1 " x 1 "
1033007	20,60	1 1/4 " x 1 1/4 "
1033008	26,65	1 1/2 " x 1 1/2 "
1033009	44,10	2 " x 2 "
1033010	102,00	2 1/2 " x 2 1/2 "
1033011	149,00	3 " x 3 "
1033012	345,00	4 " x 4 "



BB01

Nr. 331 - Verschraubung, flachdichtend

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1033104	10,60	1/2 " x 1/2 "
1033105	11,85	3/4 " x 3/4 "
1033106	14,15	1 " x 1 "
1033107	25,85	1 1/4 " x 1 1/4 "
1033108	31,25	1 1/2 " x 1 1/2 "
1033109	48,85	2 " x 2 "
1033110	113,00	2 1/2 " x 2 1/2 "
1033111	166,00	3 " x 3 "



BB01

Nr. 229 - Dichtung

Für Verschraubungen, Nr. 330, 331, 95 und 97

Werkstoff: Gummi

Farbe: Schwarz

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1022903	0,86	3/8 "
1022904	0,98	1/2 "
1022905	1,15	3/4 "
1022906	1,32	1 "
1022907	1,50	1 1/4 "
1022908	2,15	1 1/2 "
1022909	2,80	2 "



BB01



BB01

Nr. 340 - Verschraubung, konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1034002	16,10	1/4 " x 1/4 "
1034003	14,65	3/8 " x 3/8 "
1034004	11,25	1/2 " x 1/2 "
1034005	12,75	3/4 " x 3/4 "
1034006	14,70	1 " x 1 "
1034007	25,25	1 1/4 " x 1 1/4 "
1034008	29,60	1 1/2 " x 1 1/2 "
1034009	48,65	2 " x 2 "
1034010	108,00	2 1/2 " x 2 1/2 "
1034011	150,00	3 " x 3 "
1034012	299,00	4 " x 4 "



BB01

Nr. 341 - Verschraubung, konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1034101	16,95	1/4 " x 1/4 "
1034102	13,20	3/8 " x 3/8 "
1034103	10,95	1/2 " x 1/2 "
1034104	13,25	3/4 " x 3/4 "
1034105	16,40	1 " x 1 "
1034106	26,05	1 1/4 " x 1 1/4 "
1034107	33,45	1 1/2 " x 1 1/2 "
1034108	53,30	2 " x 2 "
1034109	118,00	2 1/2 " x 2 1/2 "
1034110	183,00	3 " x 3 "
1034111	333,00	4 " x 4 "



BB01

Nr. 471 - Wandscheibe

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1047101	14,00	1/2 " x 1/2 "
1047102	26,95	3/4 " x 3/4 "
1047103	29,40	1 " x 1 "



BB11

Gewindenippel mit durchgehendem Gewinde

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1070310	5,05	1/2 " x 1/2 "	30 mm
1070311	5,70	3/4 " x 3/4 "	30 mm
1070312	6,40	1 " x 1 "	30 mm

Nr. 529a - Muffennippel

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Gusseisen

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
1052952	5,10	1/2 " x 1/2 "
1052953	7,30	3/4 " x 3/4 "
1052954	11,30	1 " x 1 "
1052955	14,75	1 1/4 " x 1 1/4 "
1052956	21,30	1 1/2 " x 1 1/2 "
1052957	30,05	2 " x 2 "



BB01

Nr. 16 - Schweißmuffe nach DIN 2986

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

DIN Norm: din 2986

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1071005	0,75	1/8 " x 1/8 "	17 mm
1071006	0,75	1/4 " x 1/4 "	25 mm
1071009	0,79	3/8 " x 3/8 "	26 mm
1071012	0,83	1/2 " x 1/2 "	34 mm
1071018	1,04	3/4 " x 3/4 "	36 mm
1071025	1,49	1 " x 1 "	43 mm
1071032	2,10	1 1/4 " x 1 1/4 "	48 mm
1071040	2,40	1 1/2 " x 1 1/2 "	48 mm
1071050	3,50	2 " x 2 "	56 mm
1071063	7,35	2 1/2 " x 2 1/2 "	65 mm
1071075	8,70	3 " x 3 "	71 mm
1071100	16,50	4 " x 4 "	83 mm
1071133	40,20	5 " x 5 "	92 mm
1071159	55,20	6 " x 6 "	92 mm



BB03



BB11

Nr. 23 - Rohrnippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1060004	1,32	1/8 " x 1/8 "	40 mm
1060006	2,10	1/8 " x 1/8 "	60 mm
1060008	2,55	1/8 " x 1/8 "	80 mm
1060010	2,85	1/8 " x 1/8 "	100 mm
1060012	3,35	1/8 " x 1/8 "	120 mm
1060015	4,00	1/8 " x 1/8 "	150 mm
1060018	4,50	1/8 " x 1/8 "	180 mm
1060020	4,95	1/8 " x 1/8 "	200 mm
1060040	1,00	1/4 " x 1/4 "	40 mm
1060050	1,07	1/4 " x 1/4 "	50 mm
1060060	1,11	1/4 " x 1/4 "	60 mm
1060080	1,25	1/4 " x 1/4 "	80 mm
1060100	1,32	1/4 " x 1/4 "	100 mm
1060120	1,39	1/4 " x 1/4 "	120 mm
1060150	1,71	1/4 " x 1/4 "	150 mm
1060180	1,89	1/4 " x 1/4 "	180 mm
1060200	1,89	1/4 " x 1/4 "	200 mm
1060250	2,10	1/4 " x 1/4 "	250 mm
1060300	2,80	1/4 " x 1/4 "	300 mm
1061040	1,00	3/8 " x 3/8 "	40 mm
1061060	1,03	3/8 " x 3/8 "	60 mm
1061080	1,11	3/8 " x 3/8 "	80 mm
1061100	1,21	3/8 " x 3/8 "	100 mm
1061120	1,36	3/8 " x 3/8 "	120 mm
1061150	1,82	3/8 " x 3/8 "	150 mm
1061180	1,93	3/8 " x 3/8 "	180 mm
1061200	1,82	3/8 " x 3/8 "	200 mm
1061250	2,55	3/8 " x 3/8 "	250 mm
1061300	2,40	3/8 " x 3/8 "	300 mm
1062039	0,46	1/2 " x 1/2 "	30 mm
1062040	0,56	1/2 " x 1/2 "	40 mm
1062050	0,60	1/2 " x 1/2 "	50 mm
1062060	0,60	1/2 " x 1/2 "	60 mm
1062080	0,68	1/2 " x 1/2 "	80 mm
1062100	0,66	1/2 " x 1/2 "	100 mm
1062120	0,75	1/2 " x 1/2 "	120 mm
1062150	1,00	1/2 " x 1/2 "	150 mm
1062180	1,07	1/2 " x 1/2 "	180 mm
1062200	1,21	1/2 " x 1/2 "	200 mm
1062250	1,57	1/2 " x 1/2 "	250 mm
1062300	1,89	1/2 " x 1/2 "	300 mm
1062400	2,55	1/2 " x 1/2 "	400 mm
1062500	2,95	1/2 " x 1/2 "	500 mm
1062600	3,30	1/2 " x 1/2 "	600 mm
1062900	5,00	1/2 " x 1/2 "	1000 mm
1062901	7,75	1/2 " x 1/2 "	1500 mm
1062902	9,70	1/2 " x 1/2 "	2000 mm
1062904	15,35	1/2 " x 1/2 "	3000 mm
1063039	0,59	3/4 " x 3/4 "	30 mm
1063040	0,59	3/4 " x 3/4 "	40 mm
1063060	0,68	3/4 " x 3/4 "	60 mm
1063080	0,66	3/4 " x 3/4 "	80 mm
1063100	0,71	3/4 " x 3/4 "	100 mm
1063120	0,96	3/4 " x 3/4 "	120 mm
1063150	1,21	3/4 " x 3/4 "	150 mm
1063180	1,36	3/4 " x 3/4 "	180 mm
1063200	1,61	3/4 " x 3/4 "	200 mm
1063250	1,86	3/4 " x 3/4 "	250 mm
1063300	2,10	3/4 " x 3/4 "	300 mm
1063400	3,10	3/4 " x 3/4 "	400 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1063500	3,85	¾ " x ¾ "	500 mm
1063600	3,95	¾ " x ¾ "	600 mm
1063800	5,70	¾ " x ¾ "	800 mm
1063900	6,45	¾ " x ¾ "	1000 mm
1063901	9,85	¾ " x ¾ "	1500 mm
1063902	15,35	¾ " x ¾ "	2000 mm
1063904	18,65	¾ " x ¾ "	3000 mm
1064039	0,75	1 " x 1 "	30 mm
1064040	0,96	1 " x 1 "	40 mm
1064050	1,00	1 " x 1 "	50 mm
1064060	1,07	1 " x 1 "	60 mm
1064080	1,14	1 " x 1 "	80 mm
1064100	1,46	1 " x 1 "	100 mm
1064120	1,75	1 " x 1 "	120 mm
1064150	1,93	1 " x 1 "	150 mm
1064180	2,50	1 " x 1 "	180 mm
1064200	2,55	1 " x 1 "	200 mm
1064250	2,60	1 " x 1 "	250 mm
1064300	4,05	1 " x 1 "	300 mm
1064400	4,10	1 " x 1 "	400 mm
1064500	5,00	1 " x 1 "	500 mm
1064600	5,65	1 " x 1 "	600 mm
1064900	9,85	1 " x 1 "	1000 mm
1064901	13,85	1 " x 1 "	1500 mm
1064902	18,70	1 " x 1 "	2000 mm
1065040	1,28	1¼ " x 1¼ "	40 mm
1065060	1,32	1¼ " x 1¼ "	60 mm
1065080	1,39	1¼ " x 1¼ "	80 mm
1065100	1,43	1¼ " x 1¼ "	100 mm
1065120	1,68	1¼ " x 1¼ "	120 mm
1065150	2,50	1¼ " x 1¼ "	150 mm
1065180	3,10	1¼ " x 1¼ "	180 mm
1065200	3,60	1¼ " x 1¼ "	200 mm
1065250	3,75	1¼ " x 1¼ "	250 mm
1065300	3,85	1¼ " x 1¼ "	300 mm
1065400	5,20	1¼ " x 1¼ "	400 mm
1065500	6,25	1¼ " x 1¼ "	500 mm
1065900	12,10	1¼ " x 1¼ "	1000 mm
1065901	18,35	1¼ " x 1¼ "	1500 mm
1065902	24,55	1¼ " x 1¼ "	2000 mm
1065903	36,70	1¼ " x 1¼ "	3000 mm
1066040	1,61	1½ " x 1½ "	40 mm
1066060	1,89	1½ " x 1½ "	60 mm
1066080	2,00	1½ " x 1½ "	80 mm
1066100	2,10	1½ " x 1½ "	100 mm
1066120	2,20	1½ " x 1½ "	120 mm
1066150	2,55	1½ " x 1½ "	150 mm
1066180	2,75	1½ " x 1½ "	180 mm
1066200	3,85	1½ " x 1½ "	200 mm
1066250	3,90	1½ " x 1½ "	250 mm
1066300	4,35	1½ " x 1½ "	300 mm
1066551	7,00	1½ " x 1½ "	500 mm
1066552	14,20	1½ " x 1½ "	1000 mm
1066901	21,15	1½ " x 1½ "	1500 mm
1066902	28,75	1½ " x 1½ "	2000 mm
1066903	42,20	1½ " x 1½ "	3000 mm
1067040	2,55	2 " x 2 "	40 mm
1067060	2,65	2 " x 2 "	60 mm
1067080	2,70	2 " x 2 "	80 mm
1067100	2,75	2 " x 2 "	100 mm
1067120	2,75	2 " x 2 "	120 mm
1067150	3,45	2 " x 2 "	150 mm
1067180	3,55	2 " x 2 "	180 mm
1067200	3,95	2 " x 2 "	200 mm
1067250	4,85	2 " x 2 "	250 mm
1067300	6,25	2 " x 2 "	300 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1067500	10,00	2 " x 2 "	500 mm
1067601	19,30	2 " x 2 "	1000 mm
1067602	29,75	2 " x 2 "	1500 mm
1067902	39,90	2 " x 2 "	2000 mm
1067904	59,45	2 " x 2 "	3000 mm
1068060	3,75	2½ " x 2½ "	60 mm
1068080	4,00	2½ " x 2½ "	80 mm
1068100	4,20	2½ " x 2½ "	100 mm
1068120	4,30	2½ " x 2½ "	120 mm
1068150	4,60	2½ " x 2½ "	150 mm
1068180	5,50	2½ " x 2½ "	180 mm
1068200	6,45	2½ " x 2½ "	200 mm
1068250	7,75	2½ " x 2½ "	250 mm
1068300	8,85	2½ " x 2½ "	300 mm
1069060	5,00	3 " x 3 "	60 mm
1069080	5,45	3 " x 3 "	80 mm
1069100	5,65	3 " x 3 "	100 mm
1069120	5,85	3 " x 3 "	120 mm
1069150	6,65	3 " x 3 "	150 mm
1069180	7,15	3 " x 3 "	180 mm
1069200	8,50	3 " x 3 "	200 mm
1069250	10,45	3 " x 3 "	250 mm
1069300	11,70	3 " x 3 "	300 mm
1070060	7,10	4 " x 4 "	60 mm
1070080	8,35	4 " x 4 "	80 mm
1070100	8,70	4 " x 4 "	100 mm
1070120	9,15	4 " x 4 "	120 mm
1070150	9,60	4 " x 4 "	150 mm
1070180	10,80	4 " x 4 "	180 mm
1070200	13,30	4 " x 4 "	200 mm
1070250	14,80	4 " x 4 "	250 mm
1070300	17,45	4 " x 4 "	300 mm

Nr. 23 - Rohrnippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1160020	4,60	1/8 " x 1/8 "	200 mm
1160040	0,93	1/4 " x 1/4 "	40 mm
1160060	1,03	1/4 " x 1/4 "	60 mm
1160080	1,21	1/4 " x 1/4 "	80 mm
1160100	1,25	1/4 " x 1/4 "	100 mm
1160120	1,32	1/4 " x 1/4 "	120 mm
1160150	1,57	1/4 " x 1/4 "	150 mm
1160180	1,75	1/4 " x 1/4 "	180 mm
1160200	1,86	1/4 " x 1/4 "	200 mm
1160250	2,05	1/4 " x 1/4 "	250 mm
1161040	0,93	3/8 " x 3/8 "	40 mm
1161060	0,96	3/8 " x 3/8 "	60 mm
1161080	1,03	3/8 " x 3/8 "	80 mm
1161100	1,11	3/8 " x 3/8 "	100 mm
1161150	1,57	3/8 " x 3/8 "	150 mm
1161200	1,93	3/8 " x 3/8 "	200 mm
1162040	0,50	1/2 " x 1/2 "	40 mm
1162060	0,56	1/2 " x 1/2 "	60 mm
1162080	0,64	1/2 " x 1/2 "	80 mm
1162100	0,68	1/2 " x 1/2 "	100 mm
1162120	0,96	1/2 " x 1/2 "	120 mm
1162150	1,07	1/2 " x 1/2 "	150 mm
1162200	1,50	1/2 " x 1/2 "	200 mm
1162300	2,15	1/2 " x 1/2 "	300 mm
1162400	2,35	1/2 " x 1/2 "	400 mm
1163040	0,50	3/4 " x 3/4 "	40 mm
1163060	0,68	3/4 " x 3/4 "	60 mm
1163080	0,82	3/4 " x 3/4 "	80 mm
1163100	0,93	3/4 " x 3/4 "	100 mm
1163120	1,18	3/4 " x 3/4 "	120 mm
1163150	1,43	3/4 " x 3/4 "	150 mm
1163180	2,10	3/4 " x 3/4 "	180 mm
1163200	1,96	3/4 " x 3/4 "	200 mm
1163250	2,15	3/4 " x 3/4 "	250 mm
1163300	2,55	3/4 " x 3/4 "	300 mm
1164040	0,66	1 " x 1 "	40 mm
1164060	0,96	1 " x 1 "	60 mm
1164080	1,03	1 " x 1 "	80 mm
1164100	1,39	1 " x 1 "	100 mm
1164120	1,50	1 " x 1 "	120 mm
1164150	1,82	1 " x 1 "	150 mm
1164180	2,20	1 " x 1 "	180 mm
1164200	2,50	1 " x 1 "	200 mm
1164250	2,80	1 " x 1 "	250 mm
1164300	3,35	1 " x 1 "	300 mm
1165040	1,43	1 1/4 " x 1 1/4 "	40 mm
1165060	1,39	1 1/4 " x 1 1/4 "	60 mm
1165080	1,57	1 1/4 " x 1 1/4 "	80 mm
1165100	1,71	1 1/4 " x 1 1/4 "	100 mm
1165120	1,89	1 1/4 " x 1 1/4 "	120 mm
1165150	2,10	1 1/4 " x 1 1/4 "	150 mm
1165180	2,65	1 1/4 " x 1 1/4 "	180 mm
1165200	2,95	1 1/4 " x 1 1/4 "	200 mm
1165250	3,90	1 1/4 " x 1 1/4 "	250 mm
1165300	4,30	1 1/4 " x 1 1/4 "	300 mm
1166060	1,43	1 1/2 " x 1 1/2 "	60 mm
1166080	1,64	1 1/2 " x 1 1/2 "	80 mm
1166100	1,93	1 1/2 " x 1 1/2 "	100 mm
1166120	2,35	1 1/2 " x 1 1/2 "	120 mm
1166150	2,65	1 1/2 " x 1 1/2 "	150 mm
1166180	3,10	1 1/2 " x 1 1/2 "	180 mm



BB11

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1166200	3,35	1½ " x 1½ "	200 mm
1166250	4,30	1½ " x 1½ "	250 mm
1166300	5,10	1½ " x 1½ "	300 mm
1167040	2,25	2 " x 2 "	40 mm
1167060	2,25	2 " x 2 "	60 mm
1167080	2,35	2 " x 2 "	80 mm
1167100	2,75	2 " x 2 "	100 mm
1167120	3,40	2 " x 2 "	120 mm
1167150	4,00	2 " x 2 "	150 mm
1167180	4,10	2 " x 2 "	180 mm
1167200	4,65	2 " x 2 "	200 mm
1167250	6,10	2 " x 2 "	250 mm
1167300	6,95	2 " x 2 "	300 mm
1168060	3,30	2½ " x 2½ "	60 mm
1168100	4,40	2½ " x 2½ "	100 mm
1168120	5,60	2½ " x 2½ "	120 mm
1168150	6,25	2½ " x 2½ "	150 mm
1168180	7,50	2½ " x 2½ "	180 mm
1168200	8,50	2½ " x 2½ "	200 mm
1168250	10,35	2½ " x 2½ "	250 mm
1168300	11,70	2½ " x 2½ "	300 mm
1169060	4,20	3 " x 3 "	60 mm
1169080	5,00	3 " x 3 "	80 mm
1169100	5,75	3 " x 3 "	100 mm
1169120	6,95	3 " x 3 "	120 mm
1169150	8,15	3 " x 3 "	150 mm
1169180	9,95	3 " x 3 "	180 mm
1169200	11,00	3 " x 3 "	200 mm
1169250	13,15	3 " x 3 "	250 mm
1169300	14,70	3 " x 3 "	300 mm
1170080	7,75	4 " x 4 "	80 mm
1170100	8,15	4 " x 4 "	100 mm
1170120	10,00	4 " x 4 "	120 mm
1170150	11,65	4 " x 4 "	150 mm
1170180	13,50	4 " x 4 "	180 mm
1170200	15,95	4 " x 4 "	200 mm
1170250	18,70	4 " x 4 "	250 mm
1170300	22,65	4 " x 4 "	300 mm



BB03

Nr. 16 - Schweißmuffe nach DIN 2986

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Stahl

DIN Norm: din 2986

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1171005	0,61	⅛ " x ⅛ "	17 mm
1171006	0,65	¼ " x ¼ "	25 mm
1171009	0,65	⅜ " x ⅜ "	28 mm
1171012	0,75	½ " x ½ "	38 mm
1171018	0,91	¾ " x ¾ "	36 mm
1171025	1,37	1 " x 1 "	43 mm
1171032	1,78	1¼ " x 1¼ "	48 mm
1171040	2,15	1½ " x 1½ "	48 mm
1171050	3,30	2 " x 2 "	56 mm
1171063	5,75	2½ " x 2½ "	68 mm
1171075	8,15	3 " x 3 "	71 mm
1171100	12,70	4 " x 4 "	83 mm
1171133	30,50	5 " x 5 "	92 mm
1171159	44,25	6 " x 6 "	92 mm

Anschweißnippel

Anschluss: Außengewinde x Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1191200	0,99	1/2 " x 1/2 "	25 mm
1191201	1,24	3/4 " x 3/4 "	30 mm
1191202	1,66	1 " x 1 "	35 mm
1191203	2,80	1 1/4 " x 1 1/4 "	38 mm
1191204	3,30	1 1/2 " x 1 1/2 "	38 mm
1191205	4,15	2 " x 2 "	45 mm
1191206	9,45	2 1/2 " x 2 1/2 "	55 mm
1191207	13,70	3 " x 3 "	60 mm



BB03

Halbe Schweißmuffe

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Stahl

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
1191006	0,61	1/4 " x 1/4 "	12 mm
1191009	0,61	3/8 " x 3/8 "	13 mm
1191012	0,61	1/2 " x 1/2 "	15 mm
1191018	0,87	3/4 " x 3/4 "	16 mm
1191025	1,28	1 " x 1 "	21 mm
1191032	1,70	1 1/4 " x 1 1/4 "	22 mm
1191040	2,15	1 1/2 " x 1 1/2 "	23 mm
1191050	3,10	2 " x 2 "	29 mm
1191063	5,40	2 1/2 " x 2 1/2 "	33 mm
1191075	7,70	3 " x 3 "	35 mm
1191099	12,20	4 " x 4 "	41 mm



BB03

Konzentrisches Schweißreduzierstück DIN 2616

Anschluss: Stumpfschweißung x Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

DIN Norm: din 2616

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Wand
1180320	8,20	60,3 mm x 48,3 mm	2,9 mm
1180322	11,10	76,1 mm x 57,0 mm	2,9 mm
1180321	12,85	76,1 mm x 60,3 mm	2,9 mm
1180331	16,00	88,9 mm x 60,3 mm	3,2 mm
1180329	13,70	88,9 mm x 76,1 mm	3,2 mm
1180350	19,05	108 mm x 76,1 mm	3,6 mm
1180348	19,55	108 mm x 88,9 mm	3,6 mm
1180358	20,00	114,3 mm x 76,1 mm	3,6 mm
1180356	16,50	114,3 mm x 88,9 mm	3,6 mm
1180376	32,25	133,0 mm x 88,9 mm	4,0 mm
1180373	32,80	133,0 mm x 108,0 mm	4,0 mm
1180372	42,20	133,0 mm x 114,3 mm	4,0 mm
1180384	34,55	139,7 mm x 88,9 mm	4,0 mm
1180390	47,50	159,0 mm x 108,0 mm	4,5 mm
1180389	47,80	159,0 mm x 114,3 mm	4,5 mm
1180386	43,50	159,0 mm x 133,0 mm	4,5 mm
1180385	60,50	159,0 mm x 139,7 mm	4,5 mm



BB03



BB03

Nahtloser Schweißbogen 90° DIN 2605, Norm 3S

Anschluss: Stumpfschweißung x Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

Grad: 90 °

DIN Norm: din 2605

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Wand
1180012	2,10	21,3 mm x 21,3 mm	2,0 mm
1180018	2,10	26,9 mm x 26,9 mm	2,3 mm
1180025	2,10	33,7 mm x 33,7 mm	2,6 mm
1180032	2,65	42,4 mm x 42,4 mm	2,6 mm
1180040	3,25	48,3 mm x 48,3 mm	2,6 mm
1180050	5,40	60,3 mm x 60,3 mm	2,9 mm
1180063	7,80	76,1 mm x 76,1 mm	2,9 mm
1180075	11,10	88,9 mm x 88,9 mm	3,2 mm
1180089	17,85	101,6 mm x 101,6 mm	3,6 mm
1180108	18,50	108 mm x 108,0 mm	3,6 mm
1180100	20,40	114,3 mm x 114,3 mm	3,6 mm
1180133	31,90	133,0 mm x 133,0 mm	4,0 mm
1180139	36,95	139,7 mm x 139,7 mm	4,0 mm
1180159	47,65	159,0 mm x 159,0 mm	4,5 mm
1180190	141,00	193,7 mm x 193,7 mm	5,6 mm
1180160	120,00	219,5 mm x 219,5 mm	5,9 mm



BB03

Nahtlose Stahlkappen (Schweißboden)

Anschluss: Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

DIN Norm: DIN 28011 H11

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Wand
1171170	1,16	26,9 mm	3,0 mm
1171171	1,16	33,7 mm	3,0 mm
1171173	1,37	48,3 mm	3,0 mm
1171175	1,66	60,3 mm	3,0 mm
1171177	3,05	76,1 mm	3,0 mm
1171178	4,35	88,9 mm	3,0 mm
1171179	8,15	101,6 mm	4,0 mm
1171180	4,85	108 mm	4,0 mm
1171181	9,65	114,3 mm	4,0 mm

Vorschweißflansch (PN 6) DIN 2631

Anschluss: Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

Flansch: PN6

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Durchmesser	Lochkreis	Löcher	∅ Loch
1180174	6,20	32	42,4 mm	90 mm	4	14 mm
1180176	7,00	40	48,3 mm	100 mm	4	14 mm
1180178	7,95	50	60,3 mm	110 mm	4	14 mm
1180180	9,90	65	76,1 mm	130 mm	4	14 mm
1180182	16,00	80	88,9 mm	150 mm	4	18 mm
1180191	19,10	100	108,0 mm	170 mm	8	18 mm
1180183	19,10	100	114,3 mm	170 mm	4	18 mm
1180192	26,45	125	133,0 mm	200 mm	8	18 mm
1180193	30,50	150	159,0 mm	225 mm	8	18 mm
1180186	30,50	150	168,3 mm	225 mm	8	18 mm
1180188	45,80	200	219,1 mm	280 mm	8	18 mm



BB04

Vorschweißflansch (PN16) DIN 2633

Anschluss: Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

Flansch: PN16

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Durchmesser	Lochkreis	Löcher	∅ Loch
1180472	5,50	20	26,9 mm	75 mm	4	14 mm
1180474	6,50	25	33,7 mm	85 mm	4	14 mm
1180476	9,70	32	42,4 mm	100 mm	4	18 mm
1180478	10,65	40	48,3 mm	110 mm	4	18 mm
1180480	14,45	50	60,3 mm	125 mm	4	18 mm
1180482	17,40	65	76,1 mm	145 mm	4	18 mm
1180483	21,05	80	88,9 mm	160 mm	8	18 mm
1180484	26,30	100	108,0 mm	180 mm	8	18 mm
1180485	26,30	100	114,3 mm	180 mm	8	18 mm
1180487	35,85	125	133,0 mm	210 mm	8	22 mm
1180486	38,60	125	139,7 mm	210 mm	4	22 mm
1180490	44,10	150	159,0 mm	240 mm	8	22 mm
1180488	44,10	150	168,3 mm	240 mm	8	22 mm
1180489	69,10	200	219,1 mm	295 mm	12	22 mm



BB04

Gewindeflansch PN10/16 DIN 2566

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Stahl

Oberflächenbehandlung: Verzinkt

Flansch: PN10/16

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Größe	Lochkreis	Löcher	∅ Loch
1080210	3,90	15	1/2 "	65 mm	4	14 mm
1080211	5,65	20	3/4 "	75 mm	4	16 mm
1080212	6,95	25	1 "	85 mm	4	16 mm
1080213	10,10	32	1 1/4 "	100 mm	4	16 mm
1080214	11,00	40	1 1/2 "	110 mm	4	16 mm
1080215	15,55	50	2 "	125 mm	4	18 mm
1080216	21,55	65	2 1/2 "	145 mm	4	18 mm
1080217	31,80	80	3 "	160 mm	4	20 mm
1080218	34,55	100	4 "	180 mm	8	20 mm
1080219	36,20	125	5 "	210 mm	8	22 mm
1080220	46,85	150	6 "	240 mm	8	22 mm



BB04



BB04

Gewindeflansch PN10/16 DIN 2566

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Stahl

Flansch: PN10/16

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Größe	Lochkreis	Löcher	ø Loch
1180210	3,60	15	½ "	65 mm	4	14 mm
1180211	5,35	20	¾ "	75 mm	4	16 mm
1180212	6,45	25	1 "	85 mm	4	16 mm
1180213	9,50	32	1¼ "	100 mm	4	16 mm
1180214	10,40	40	1½ "	110 mm	4	16 mm
1180215	14,20	50	2 "	125 mm	4	18 mm
1180216	18,00	65	2½ "	145 mm	4	18 mm
1180217	23,40	80	3 "	160 mm	8	20 mm
1180218	25,80	100	4 "	180 mm	8	20 mm
1180219	34,80	125	5 "	210 mm	8	22 mm



BB04

Flacher Flansch PN10 DIN 2576

Anschluss: Stumpfschweißung

Werkstoff: Stahl

Flansch: PN10

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	DN	Durchmesser	Lochkreis	Löcher	ø Loch
1180231	4,80	¾ "	20	26,9 mm	75 mm	4	14 mm
1180232	5,40	1 "	25	33,7 mm	85 mm	4	14 mm
1180233	7,90	1¼ "	32	42,4 mm	100 mm	4	18 mm
1180234	9,10	1½ "	40	48,3 mm	110 mm	4	18 mm
1180235	11,95	2 "	50	60,3 mm	125 mm	4	18 mm
1180236	14,60	2½ "	65	76,1 mm	145 mm	4	18 mm
1180237	18,35	3 "	80	88,9 mm	160 mm	8	18 mm
1180241	20,30	4 "	100	108,0 mm	180 mm	8	18 mm
1180238	19,85	4 "	100	114,3 mm	180 mm	8	18 mm
1180242	28,40	5 "	125	133,0 mm	210 mm	8	18 mm
1180239	27,05	5 "	125	139,7 mm	210 mm	8	18 mm
1180243	32,50	6 "	150	159,0 mm	240 mm	8	22 mm
1180240	31,80	6 "	150	168,3 mm	240 mm	8	22 mm
1180244	45,35	8 "	200	220,0 mm	295 mm	8	22 mm



BB04

Blindflansch PN16 DIN 2527

Werkstoff: Stahl

Flansch: PN16

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	DN	Durchmesser	Lochkreis	Löcher	ø Loch
1180250	3,50	½ "	15	95 mm	65 mm	4	14 mm
1180251	4,80	¾ "	20	105 mm	75 mm	4	14 mm
1180252	5,80	1 "	25	115 mm	85 mm	4	14 mm
1180253	8,50	1¼ "	32	140 mm	100 mm	4	18 mm
1180254	9,75	1½ "	40	150 mm	110 mm	4	18 mm
1180255	13,30	2 "	50	165 mm	125 mm	4	18 mm
1180256	17,05	2½ "	65	185 mm	145 mm	4	18 mm
1180257	22,40	3 "	80	200 mm	160 mm	8	18 mm
1180258	26,40	4 "	100	220 mm	180 mm	8	18 mm
1180259	39,55	5 "	125	250 mm	210 mm	8	18 mm
1180260	48,75	6 "	150	285 mm	240 mm	8	23 mm

Flanschdichtung PN6

Art.-Nr.	€/Stück	DN
1180265	0,61	15
1180266	0,65	20
1180267	0,82	25
1180268	0,95	32
1180269	1,25	40
1180270	1,30	50
1180271	1,82	65
1180272	2,45	80
1180273	3,05	100
1180274	3,20	125
1180275	3,40	150



NC00

Flanschdichtung PN10/16

Art.-Nr.	€/Stück	DN
1180280	0,85	15
1180281	1,04	20
1180282	1,38	25
1180283	1,47	32
1180284	1,56	40
1180285	1,82	50
1180286	2,45	65
1180287	2,50	80
1180288	3,15	100
1180289	3,65	125
1180290	4,40	150
1180292	6,40	200
1180291	9,30	250
1180293	15,75	300



NC00



BB08

Kompensator mit Verschraubungen

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Gummi

Max. Temp.: 110 °C

Max. Druck: 10 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0412355	46,95	¾ " x ¾ "	200 mm
0412356	49,75	1 " x 1 "	200 mm
0412357	59,65	1¼ " x 1¼ "	200 mm
0412358	73,45	1½ " x 1½ "	200 mm
0412359	96,60	2 " x 2 "	200 mm
0412360	171,00	2½ " x 2½ "	200 mm
0412361	311,00	3 " x 3 "	200 mm



BB08

Kompensator mit Flanschanschlüssen

Anschluss: Flansch x Flansch

Werkstoff: Gummi

Max. Temp.: 100 °C

Max. Druck: 10 bar

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Länge	Flansch	Löcher
0412365	116,00	32	95 mm	PN10/16	4
0412366	121,00	40	95 mm	PN10/16	4
0412367	125,00	50	105 mm	PN10/16	4
0412368	130,00	65	115 mm	PN10/16	4
0412369	166,00	80	135 mm	PN10/16	8
0412370	178,00	100	150 mm	PN10/16	8
0412371	223,00	125	165 mm	PN10/16	8
0412372	290,00	150	180 mm	PN10/16	8
0412373	494,00	200	190 mm	PN10	8
0412374	622,00	250	230 mm	PN10	10
0412375	1.078,00	300	245 mm	PN10	12



BB08

Kompensator mit Flanschanschluss und Vakuumring

Anschluss: Flansch x Flansch

Werkstoff: Gummi

Max. Temp.: 110 °C

Max. Druck: 10 bar

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Länge	Flansch	Löcher
0412380	195,00	100	150 mm	PN10/16	8
0412381	322,00	150	180 mm	PN10/16	8

Gewindefittings aus Edelstahl

Nach DIN 2999.

Nr. 3 - Bogen 90°

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080761	11,55	¼ " x ¼ "
0080762	13,10	⅜ " x ⅜ "
0080763	19,00	½ " x ½ "
0080764	24,50	¾ " x ¾ "
0080765	43,20	1 " x 1 "
0080766	65,70	1¼ " x 1¼ "
0080767	81,35	1½ " x 1½ "
0080768	121,00	2 " x 2 "



BC04

Nr. 90 - Winkel 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080005	1,97	⅛ " x ⅛ "
0080006	1,97	¼ " x ¼ "
0080007	3,00	⅜ " x ⅜ "
0081082	6,80	½ " x ⅜ "
0080008	3,85	½ " x ½ "
0081071	7,45	¾ " x ⅜ "
0081072	7,45	¾ " x ½ "
0080009	4,95	¾ " x ¾ "
0081073	11,70	1 " x ½ "
0080004	11,70	1 " x ¾ "
0080010	7,60	1 " x 1 "
0081075	15,60	1¼ " x 1 "
0080011	11,95	1¼ " x 1¼ "
0081076	22,55	1½ " x 1 "
0080012	15,35	1½ " x 1½ "
0080013	22,55	2 " x 2 "
0080330	53,40	2½ " x 2½ "
0080331	75,10	3 " x 3 "
0080332	107,00	4 " x 4 "



BC04

Nr. 92 - Winkel 90°

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080015	2,60	⅛ " x ⅛ "
0080016	2,60	¼ " x ¼ "
0080017	3,10	⅜ " x ⅜ "
0080018	3,95	½ " x ½ "
0080019	5,50	¾ " x ¾ "
0080020	8,60	1 " x 1 "
0080021	13,45	1¼ " x 1¼ "
0080022	17,75	1½ " x 1½ "
0080023	29,10	2 " x 2 "
0080333	57,60	2½ " x 2½ "
0080334	78,85	3 " x 3 "
0080335	133,00	4 " x 4 "



BC04



BC04

Nr. 95 - Winkelverschraubung 90°

Flachdichtend

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080941	15,05	1/2 " x 1/2 "
0080942	21,30	3/4 " x 3/4 "
0080943	30,05	1 " x 1 "
0080944	41,95	1 1/4 " x 1 1/4 "
0080945	52,35	1 1/2 " x 1 1/2 "
0080946	80,75	2 " x 2 "



BC04

Nr. 96 - Winkelverschraubung 90°

Konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080685	15,75	1/2 " x 1/2 "
0080686	22,25	3/4 " x 3/4 "
0080687	30,95	1 " x 1 "
0080688	43,25	1 1/4 " x 1 1/4 "
0080689	54,10	1 1/2 " x 1 1/2 "
0080690	76,35	2 " x 2 "



BC04

Nr. 97 - Winkelverschraubung 90°

Flachdichtend

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080948	12,45	1/4 " x 1/4 "
0080950	16,35	3/8 " x 3/8 "
0080951	18,40	1/2 " x 1/2 "
0080952	24,85	3/4 " x 3/4 "
0080953	35,75	1 " x 1 "
0080954	49,20	1 1/4 " x 1 1/4 "
0080955	61,10	1 1/2 " x 1 1/2 "
0080956	92,00	2 " x 2 "



BC04

Nr. 98 - Winkelverschraubung 90°

Konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080960	12,95	1/4 " x 1/4 "
0080962	18,90	1/2 " x 1/2 "
0080963	23,60	3/4 " x 3/4 "
0080964	34,20	1 " x 1 "
0080965	45,05	1 1/4 " x 1 1/4 "

Nr. 120 - Winkel 45°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080025	2,75	1/8 " x 1/8 "
0080026	2,35	1/4 " x 1/4 "
0080027	3,20	3/8 " x 3/8 "
0080028	3,80	1/2 " x 1/2 "
0080029	4,80	3/4 " x 3/4 "
0080030	8,15	1 " x 1 "
0080031	12,20	1 1/4 " x 1 1/4 "
0080032	15,60	1 1/2 " x 1 1/2 "
0080033	22,05	2 " x 2 "
0080336	61,05	2 1/2 " x 2 1/2 "
0080337	73,25	3 " x 3 "
0080338	99,50	4 " x 4 "



BC04

Nr. 121 - Winkel 45°

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0081240	4,45	1/8 " x 1/8 "
0081241	4,45	1/4 " x 1/4 "
0081242	4,55	3/8 " x 3/8 "
0080024	6,20	1/2 " x 1/2 "
0081243	9,05	3/4 " x 3/4 "
0081244	11,35	1 " x 1 "
0081245	20,15	1 1/4 " x 1 1/4 "
0081246	22,15	1 1/2 " x 1 1/2 "
0081247	32,70	2 " x 2 "



BC04

Nr. 130 - T-Stück 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080035	3,00	1/8 " x 1/8 " x 1/8 "
0080036	3,00	1/4 " x 1/4 " x 1/4 "
0080037	4,25	3/8 " x 3/8 " x 3/8 "
0080038	5,15	1/2 " x 1/2 " x 1/2 "
0080210	8,45	3/4 " x 1/2 " x 3/4 "
0080039	6,20	3/4 " x 3/4 " x 3/4 "
0080040	10,80	1 " x 1 " x 1 "
0080041	16,40	1 1/4 " x 1 1/4 " x 1 1/4 "
0080042	21,30	1 1/2 " x 1 1/2 " x 1 1/2 "
0080043	31,95	2 " x 2 " x 2 "
0080339	71,35	2 1/2 " x 2 1/2 " x 2 1/2 "
0080340	92,00	3 " x 3 " x 3 "
0080341	143,00	4 " x 4 " x 4 "



BC04



BC04

Nr. 180 - Kreuzstück 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe			
0080316	3,05	1/4 "	x 1/4 "	x 1/4 "	x 1/4 "
0080317	6,45	3/8 "	x 3/8 "	x 3/8 "	x 3/8 "
0080318	7,15	1/2 "	x 1/2 "	x 1/2 "	x 1/2 "
0080319	10,15	3/4 "	x 3/4 "	x 3/4 "	x 3/4 "
0080320	17,15	1 "	x 1 "	x 1 "	x 1 "
0080321	22,80	1 1/4 "	x 1 1/4 "	x 1 1/4 "	x 1 1/4 "
0080322	31,10	1 1/2 "	x 1 1/2 "	x 1 1/2 "	x 1 1/2 "
0080323	47,05	2 "	x 2 "	x 2 "	x 2 "



BC04

Nr. 240 Reduziermuffe

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	
0080050	1,88	1/4 "	x 1/8 "
0080051	3,20	3/8 "	x 1/8 "
0080052	3,00	3/8 "	x 1/4 "
0080053	3,60	1/2 "	x 1/8 "
0080054	3,60	1/2 "	x 1/4 "
0080055	3,60	1/2 "	x 3/8 "
0080056	4,45	3/4 "	x 1/4 "
0080057	4,45	3/4 "	x 3/8 "
0080058	4,45	3/4 "	x 1/2 "
0080059	7,60	1 "	x 3/8 "
0080060	7,60	1 "	x 1/2 "
0080061	7,60	1 "	x 3/4 "
0080062	13,95	1 1/4 "	x 1/2 "
0080063	13,95	1 1/4 "	x 3/4 "
0080064	13,95	1 1/4 "	x 1 "
0080066	16,85	1 1/2 "	x 1/2 "
0080067	16,85	1 1/2 "	x 3/4 "
0080068	16,85	1 1/2 "	x 1 "
0080069	16,85	1 1/2 "	x 1 1/4 "
0080046	23,05	2 "	x 1/2 "
0080047	23,05	2 "	x 3/4 "
0080070	23,05	2 "	x 1 "
0080071	23,05	2 "	x 1 1/4 "
0080072	23,05	2 "	x 1 1/2 "
0080049	50,15	2 1/2 "	x 1 1/2 "
0080073	41,00	2 1/2 "	x 2 "
0080074	56,85	3 "	x 2 "
0080075	71,35	3 "	x 2 1/2 "
0080076	95,75	4 "	x 2 "
0080077	95,75	4 "	x 2 1/2 "
0080078	95,75	4 "	x 3 "

Nr. 241 Reduzierstück

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316



BC04

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080080	1,97	¼ " x ⅛ "
0080081	2,85	⅜ " x ⅛ "
0080082	2,85	⅜ " x ¼ "
0080083	3,10	½ " x ⅛ "
0080084	3,10	½ " x ¼ "
0080085	3,10	½ " x ⅜ "
0080086	4,45	¾ " x ¼ "
0080087	4,40	¾ " x ⅜ "
0080088	4,05	¾ " x ½ "
0080079	5,70	1 " x ¼ "
0080089	5,70	1 " x ⅜ "
0080090	5,70	1 " x ½ "
0080091	5,70	1 " x ¾ "
0080092	8,65	1¼ " x ½ "
0080093	8,65	1¼ " x ¾ "
0080094	8,65	1¼ " x 1 "
0080096	10,90	1½ " x ½ "
0080097	10,90	1½ " x ¾ "
0080098	10,90	1½ " x 1 "
0080099	8,60	1½ " x 1¼ "
0080371	18,15	2 " x ½ "
0080372	16,60	2 " x ¾ "
0080100	16,75	2 " x 1 "
0080101	15,90	2 " x 1¼ "
0080102	15,90	2 " x 1½ "
0080103	34,30	2½ " x 1 "
0080104	28,50	2½ " x 1½ "
0080105	27,30	2½ " x 2 "
0080368	55,70	3 " x 1½ "
0080106	42,45	3 " x 2 "
0080107	36,00	3 " x 2½ "
0080108	75,10	4 " x 2 "
0080109	72,00	4 " x 2½ "
0080370	61,35	4 " x 3 "



BC04

Nr. 245 Reduziernippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080110	1,41	¼ " x ⅛ "
0080111	3,20	⅜ " x ⅛ "
0080112	2,10	⅜ " x ¼ "
0080113	5,50	½ " x ⅛ "
0080114	3,90	½ " x ¼ "
0080115	3,90	½ " x ⅜ "
0080116	7,60	¾ " x ¼ "
0080117	5,75	¾ " x ⅜ "
0080118	4,95	¾ " x ½ "
0080119	7,20	1 " x ⅜ "
0080120	7,20	1 " x ½ "
0080121	7,20	1 " x ¾ "
0080122	9,40	1¼ " x ½ "
0080123	9,60	1¼ " x ¾ "
0080124	9,60	1¼ " x 1 "
0080126	12,35	1½ " x ½ "
0080127	12,15	1½ " x ¾ "
0080128	14,30	1½ " x 1 "
0080129	12,70	1½ " x 1¼ "
0080130	19,05	2 " x 1 "
0080131	19,05	2 " x 1¼ "
0080132	19,05	2 " x 1½ "
0080376	40,40	2½ " x 1¼ "
0080134	41,90	2½ " x 1½ "
0080135	29,45	2½ " x 2 "
0080136	39,00	3 " x 2 "
0080137	42,55	3 " x 2½ "
0080138	78,85	4 " x 2 "
0080139	85,10	4 " x 2½ "
0080374	69,45	4 " x 3 "



BC04

Nr. 270 - Muffe

Nach DIN 2986

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080140	2,10	⅛ " x ⅛ "
0080141	2,10	¼ " x ¼ "
0080142	2,50	⅜ " x ⅜ "
0080143	3,70	½ " x ½ "
0080144	4,70	¾ " x ¾ "
0080145	7,40	1 " x 1 "
0080146	10,05	1¼ " x 1¼ "
0080147	11,55	1½ " x 1½ "
0080148	16,40	2 " x 2 "
0080342	30,55	2½ " x 2½ "
0080343	38,65	3 " x 3 "
0080344	63,20	4 " x 4 "

Nr. 270A - Halbe Muffe

Nach DIN 2986

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080150	1,47	1/8 " x 1/8 "
0080151	1,47	1/4 " x 1/4 "
0080152	1,78	3/8 " x 3/8 "
0080153	2,60	1/2 " x 1/2 "
0080154	3,25	3/4 " x 3/4 "
0080155	5,20	1 " x 1 "
0080156	7,05	1 1/4 " x 1 1/4 "
0080157	8,10	1 1/2 " x 1 1/2 "
0080158	11,55	2 " x 2 "
0080346	20,10	2 1/2 " x 2 1/2 "
0080347	26,40	3 " x 3 "
0080348	43,50	4 " x 4 "



BC04

Nr. 280 - Doppelnippel

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080160	1,56	1/8 " x 1/8 "
0080161	1,56	1/4 " x 1/4 "
0080162	2,60	3/8 " x 3/8 "
0080163	2,95	1/2 " x 1/2 "
0080164	3,70	3/4 " x 3/4 "
0080165	5,75	1 " x 1 "
0080166	8,95	1 1/4 " x 1 1/4 "
0080167	10,45	1 1/2 " x 1 1/2 "
0080168	16,60	2 " x 2 "
0080349	29,75	2 1/2 " x 2 1/2 "
0080350	46,15	3 " x 3 "
0080351	78,85	4 " x 4 "



BC04

Nr. 290 - Stopfen

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080170	1,09	1/8 "
0080171	1,09	1/4 "
0080172	1,63	3/8 "
0080173	2,25	1/2 "
0080174	3,10	3/4 "
0080175	4,95	1 "
0080176	7,65	1 1/4 "
0080177	9,20	1 1/2 "
0080178	15,05	2 "
0080352	25,75	2 1/2 "
0080353	38,65	3 "
0080354	61,60	4 "



BC04



BC04

Nr. 300 - Endkappe, Sechskant

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080700	1,16	1/8 "
0080701	1,16	1/4 "
0080702	1,97	3/8 "
0080703	2,65	1/2 "
0080704	3,55	3/4 "
0080705	5,45	1 "
0080706	6,85	1 1/4 "
0080707	9,90	1 1/2 "
0080708	14,40	2 "
0080709	25,40	2 1/2 "
0080710	30,75	3 "
0080711	68,20	4 "



BC04

Nr. 301 - Runde Endkappe, rund

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080180	1,16	1/8 "
0080181	1,16	1/4 "
0080182	1,31	3/8 "
0080183	2,10	1/2 "
0080184	3,00	3/4 "
0080185	4,75	1 "
0080186	6,80	1 1/4 "
0080187	8,55	1 1/2 "
0080188	13,15	2 "
0080355	27,25	2 1/2 "
0080356	38,80	3 "
0080357	61,60	4 "



BC04

Nr. 312 - Sechskant Mutter

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080715	1,03	1/8 "
0080716	1,03	1/4 "
0080717	1,16	3/8 "
0080718	1,69	1/2 "
0080719	2,10	3/4 "
0080720	3,70	1 "
0080721	4,55	1 1/4 "
0080722	5,85	1 1/2 "
0080723	8,65	2 "

Nr. 330 - 3/3 Verschraubung

Flachdichtend.

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080930	10,40	3/8 " x 3/8 "
0080931	13,05	1/2 " x 1/2 "
0080932	16,35	3/4 " x 3/4 "
0080933	22,55	1 " x 1 "
0080934	30,80	1 1/4 " x 1 1/4 "
0080935	38,40	1 1/2 " x 1 1/2 "
0080936	50,40	2 " x 2 "



BC04

Nr. 331 - 3/3 Verschraubung

Flachdichtend.

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080699	8,95	1/4 " x 1/4 "
0080692	9,80	3/8 " x 3/8 "
0080693	11,40	1/2 " x 1/2 "
0080694	14,70	3/4 " x 3/4 "
0080695	23,55	1 " x 1 "
0080696	31,30	1 1/4 " x 1 1/4 "
0080697	40,25	1 1/2 " x 1 1/2 "
0080698	61,35	2 " x 2 "



BC04

Nr. 340 - 3/3-Verschraubung

Konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080191	5,85	1/4 " x 1/4 "
0080192	7,90	3/8 " x 3/8 "
0080193	8,05	1/2 " x 1/2 "
0080194	12,40	3/4 " x 3/4 "
0080195	18,50	1 " x 1 "
0080196	26,50	1 1/4 " x 1 1/4 "
0080197	31,70	1 1/2 " x 1 1/2 "
0080198	46,00	2 " x 2 "
0080358	77,00	2 1/2 " x 2 1/2 "
0080359	106,00	3 " x 3 "



BC04



BC04

Nr. 341 - 3/3-Verschraubung

Konischdichtend

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080200	6,45	1/8 " x 1/8 "
0080201	6,45	1/4 " x 1/4 "
0080202	8,70	3/8 " x 3/8 "
0080203	9,15	1/2 " x 1/2 "
0080204	14,10	3/4 " x 3/4 "
0080205	20,05	1 " x 1 "
0080206	31,30	1 1/4 " x 1 1/4 "
0080207	39,00	1 1/2 " x 1 1/2 "
0080208	54,00	2 " x 2 "
0080361	87,60	2 1/2 " x 2 1/2 "
0080362	121,00	3 " x 3 "



BC04

Nr. 471 - Wandwinkel 90°

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080803	16,15	1/2 " x 1/2 "
0080804	23,05	3/4 " x 3/4 "
0080805	32,00	1 " x 1 "



FC03

Schlauchtülle mit Sechskant

Anschluss: Außengewinde x Schlauchtülle

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0080300	3,70	1/8 " x 6 mm
0080911	3,70	1/8 " x 7 mm
0080912	4,30	1/4 " x 7 mm
0080301	4,30	1/4 " x 8 mm
0080299	4,30	1/4 " x 9 mm
0080914	5,15	3/8 " x 9 mm
0080302	5,15	3/8 " x 10 mm
0080915	5,15	3/8 " x 11 mm
0080916	5,15	3/8 " x 13 mm
0080917	5,15	3/8 " x 16 mm
0080918	6,25	1/2 " x 9 mm
0080303	6,25	1/2 " x 13 mm
0080919	6,25	1/2 " x 15 mm
0080920	6,25	1/2 " x 20 mm
0080921	9,05	3/4 " x 16 mm
0080304	7,55	3/4 " x 19 mm
0080305	11,60	1 " x 26 mm
0080306	16,95	1 1/4 " x 33 mm
0080307	21,95	1 1/2 " x 40 mm
0080308	31,20	2 " x 52 mm
0080364	43,20	2 1/2 " x 63 mm
0080365	64,60	3 " x 75 mm
0080366	90,30	4 " x 100 mm

Schlauchtülle mit Sechskant

Anschluss: Innengewinde x Schlauchtülle
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0081260	6,60	1/2 " x 13 mm
0081261	9,95	3/4 " x 19 mm
0081262	13,70	1 " x 25 mm
0081263	19,00	1 1/4 " x 32 mm
0081264	32,25	1 1/2 " x 38 mm
0081265	38,25	2 " x 50 mm



FC03

Nr. 23B - Anschweißnippel

Anschluss: Außengewinde x Stumpfschweißung
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0080742	2,35	1/8 " x 1/8 "	30 mm
0080743	2,35	1/4 " x 1/4 "	30 mm
0080744	2,35	3/8 " x 3/8 "	30 mm
0080745	3,15	1/2 " x 1/2 "	35 mm
0080746	4,00	3/4 " x 3/4 "	40 mm
0080747	5,35	1 " x 1 "	40 mm
0080748	7,95	1 1/4 " x 1 1/4 "	50 mm
0080749	8,85	1 1/2 " x 1 1/2 "	50 mm
0080750	13,25	2 " x 2 "	50 mm
0080751	20,20	2 1/2 " x 2 1/2 "	60 mm
0080753	29,85	3 " x 3 "	70 mm



BC03

Nr. 23 - Rohrnippel

Mit BSP Gewinde nach DIN 2999

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0080401	2,95	1/4 " x 1/4 "	40 mm
0080402	3,00	3/8 " x 3/8 "	40 mm
0080403	3,65	1/2 " x 1/2 "	60 mm
0080412	5,05	1/2 " x 1/2 "	80 mm
0080417	6,10	1/2 " x 1/2 "	100 mm
0080462	7,45	1/2 " x 1/2 "	100 mm
0080554	7,80	1/2 " x 1/2 "	150 mm
0080555	9,65	1/2 " x 1/2 "	200 mm
0080556	14,85	1/2 " x 1/2 "	300 mm
0080404	4,85	3/4 " x 3/4 "	60 mm
0080461	4,60	1 " x 1 "	40 mm
0080405	6,55	1 " x 1 "	60 mm
0080406	11,55	1 1/4 " x 1 1/4 "	80 mm
0080407	13,15	1 1/2 " x 1 1/2 "	80 mm
0080408	21,40	2 " x 2 "	100 mm
0080409	29,35	2 1/2 " x 2 1/2 "	100 mm
0080410	39,95	3 " x 3 "	120 mm
0080411	69,45	4 " x 4 "	150 mm



BC04



BC03

Nr 23B Anschweißnippel aus Rohr

Mit Gewinde nach DIN 2982

Anschluss: Außengewinde x Stumpfschweißung

Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0080790	9,00	¼ " x ¼ "	20 mm
0080791	2,35	⅜ " x ⅜ "	30 mm
0080792	2,85	½ " x ½ "	35 mm
0080793	6,00	¾ " x ¾ "	40 mm
0080794	6,40	1 " x 1 "	40 mm
0080795	10,00	1¼ " x 1¼ "	50 mm
0080796	11,35	1½ " x 1½ "	50 mm
0080797	14,55	2 " x 2 "	50 mm
0080798	15,50	2½ " x 2½ "	60 mm
0080799	32,25	3 " x 3 "	70 mm
0080800	50,50	4 " x 4 "	80 mm



BC04

Nr. 23 - Rohrnippel

Mit BSP Gewinde nach DIN 2999

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 304

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0080901	3,70	⅜ " x ⅜ "	40 mm
0080902	4,10	½ " x ½ "	60 mm
0081564	6,35	½ " x ½ "	120 mm
0080903	4,60	¾ " x ¾ "	60 mm
0081565	7,65	¾ " x ¾ "	80 mm
0081566	7,65	¾ " x ¾ "	100 mm
0081567	7,65	¾ " x ¾ "	120 mm
0081568	11,70	¾ " x ¾ "	150 mm
0081560	11,85	¾ " x ¾ "	200 mm
0080904	6,10	1 " x 1 "	60 mm
0081570	12,20	1 " x 1 "	100 mm
0081571	12,30	1 " x 1 "	120 mm
0081572	13,10	1 " x 1 "	150 mm
0080905	9,05	1¼ " x 1¼ "	80 mm
0080906	12,30	1½ " x 1½ "	80 mm
0080907	16,80	2 " x 2 "	100 mm
0080908	23,35	2½ " x 2½ "	100 mm
0080909	37,00	3 " x 3 "	120 mm
0080910	80,75	4 " x 4 "	150 mm

Flansch, glatt DIN 2576

Anschluss: Stumpfschweißung

Werkstoff: Edelstahl 304

DIN Norm: DIN 2576

Flansch: PN10

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Durchmesser	Lochkreis	Löcher	ø Loch
0080809	109,00	100	114,3 mm	180 mm	8	18 mm
0080811	176,00	150	168,3 mm	240 mm	8	23 mm



BC05

Flansch, glatt DIN 2576

Anschluss: Stumpfschweißung

Werkstoff: Edelstahl 316

DIN Norm: DIN 2576

Flansch: PN10

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Durchmesser	Lochkreis	Löcher	ø Loch
0080633	64,90	32	42,4 mm	100 mm	4	18 mm
0080634	69,95	40	48,3 mm	110 mm	4	18 mm
0080635	114,00	50	60,3 mm	125 mm	4	18 mm
0080636	123,00	65	76,1 mm	145 mm	4	18 mm
0080637	135,00	80	88,9 mm	160 mm	8	18 mm
0080638	144,00	100	114,3 mm	180 mm	8	18 mm
0080639	202,00	125	139,7 mm	210 mm	8	18 mm
0080640	239,00	150	168,3 mm	240 mm	8	23 mm



BC05

Vorschweißflansch DIN 2632

Anschluss: Stumpfschweißung

Werkstoff: Edelstahl 316

DIN Norm: din 2632

Flansch: PN10

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Durchmesser	Lochkreis	Löcher	ø Loch
0080624	467,00	200	219,1 mm	295 mm	8	23 mm



BC05

Vorschweißflansch DIN 2633

Anschluss: Stumpfschweißung

Werkstoff: Edelstahl 316

DIN Norm: din 2633

Flansch: PN16

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Durchmesser	Lochkreis	Löcher	ø Loch
0080641	37,20	15	21,3 mm	65 mm	4	14 mm
0080642	47,90	20	26,9 mm	75 mm	4	14 mm
0080643	61,75	25	33,7 mm	85 mm	4	14 mm
0080644	75,60	32	42,4 mm	100 mm	4	18 mm
0080645	89,50	40	48,3 mm	110 mm	4	18 mm
0080646	111,00	50	60,3 mm	125 mm	4	18 mm
0080647	133,00	65	76,1 mm	145 mm	4	18 mm
0080648	157,00	80	88,9 mm	160 mm	8	18 mm
0080649	197,00	100	114,3 mm	180 mm	8	18 mm
0080650	269,00	125	139,7 mm	210 mm	8	18 mm
0080651	327,00	150	168,3 mm	240 mm	8	23 mm



BC05



BC05

Vorschweißflansch DIN 2633

Anschluss: Stumpfschweißung

Werkstoff: Edelstahl 304

DIN Norm: din 2566

Flansch: PN16

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Durchmesser	Lochkreis	Löcher	ø Loch
0080817	86,95	50	60,3 mm	125 mm	4	18 mm
0080818	106,00	65	76,1 mm	145 mm	4	18 mm
0080819	127,00	80	88,9 mm	160 mm	4	18 mm
0080820	159,00	100	114,3 mm	180 mm	8	18 mm
0080822	266,00	150	159,0 mm	240 mm	8	18 mm
0080824	481,00	150	168,3 mm	240 mm	8	18 mm



BC05

Gewindeflansch DIN 2566

Anschluss: Innengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

DIN Norm: din 2566

Flansch: PN16

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Größe	Lochkreis	Löcher	ø Loch
0080663	33,10	15	1/2 "	65 mm	4	14 mm
0080664	49,15	20	3/4 "	75 mm	4	14 mm
0080665	59,45	25	1 "	85 mm	4	14 mm
0080666	86,95	32	1 1/4 "	100 mm	4	18 mm
0080667	97,05	40	1 1/2 "	110 mm	4	18 mm
0080668	132,00	50	2 "	125 mm	4	18 mm
0080669	172,00	65	2 1/2 "	145 mm	4	18 mm
0080670	218,00	80	3 "	160 mm	4	18 mm
0080671	235,00	100	4 "	180 mm	8	18 mm



BC05

Blindflansch DIN 2527

Anschluss: blind

Werkstoff: Edelstahl 316

DIN Norm: din 2527

Flansch: PN16

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Durchmesser	Lochkreis	Löcher	ø Loch
0080653	46,70	20	105 mm	75 mm	4	14 mm
0080654	52,95	25	115 mm	85 mm	4	14 mm
0080656	81,30	40	150 mm	110 mm	4	18 mm
0080657	112,00	50	165 mm	125 mm	4	18 mm
0080658	144,00	65	185 mm	145 mm	4	18 mm
0080659	187,00	80	200 mm	160 mm	4	18 mm
0080660	223,00	100	220 mm	180 mm	8	18 mm
0080661	333,00	125	250 mm	210 mm	8	18 mm
0080662	410,00	150	285 mm	240 mm	8	18 mm

Schweißbogen 90° DIN 2605

Anschluss: Stumpfschweißung x Stumpfschweißung

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Wand
0080672	4,75	21,3 mm x 21,3 mm	2,0 mm
0080673	6,25	26,9 mm x 26,9 mm	2,0 mm
0080674	9,00	33,7 mm x 33,7 mm	2,0 mm
0080675	13,65	42,4 mm x 42,4 mm	2,0 mm
0080676	15,00	48,3 mm x 48,3 mm	2,0 mm
0080677	17,10	60,3 mm x 60,3 mm	2,0 mm
0080678	30,55	76,1 mm x 76,1 mm	2,0 mm
0080679	35,35	88,9 mm x 88,9 mm	2,0 mm
0080680	109,00	114,3 mm x 114,3 mm	2,0 mm



BC03

Schweiß T-Stücke aus Rohr gezogen

Anschluss: Stumpfschweißung x Stumpfschweißung x Stumpfschweißung

Werkstoff: Edelstahl 316

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Wand
0081431	15,25	21,3 mm x 21,3 mm x 21,3 mm	2,0 mm
0081432	22,50	26,9 mm x 26,9 mm x 26,9 mm	2,0 mm
0081433	26,95	33,7 mm x 33,7 mm x 33,7 mm	2,0 mm
0081434	29,10	42,4 mm x 42,4 mm x 42,4 mm	2,0 mm
0081435	35,50	48,3 mm x 48,3 mm x 48,3 mm	2,0 mm
0081436	43,40	60,3 mm x 60,3 mm x 60,3 mm	2,0 mm
0081437	62,80	76,1 mm x 76,1 mm x 76,1 mm	2,0 mm
0081438	90,80	88,9 mm x 88,9 mm x 88,9 mm	2,0 mm
0081439	113,00	114,3 mm x 114,3 mm x 114,3 mm	2,0 mm
0081440	199,00	139,7 mm x 139,7 mm x 139,7 mm	2,0 mm
0081441	277,00	168,0 mm x 168,0 mm x 168,0 mm	2,0 mm



BC03

Edelstahl Vorschweißflansch DIN 2633

Anschluss: Stumpfschweißung

Werkstoff: Edelstahl 316

DIN Norm: DIN 2576

Flansch: PN10

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Durchmesser	Lochkreis	Löcher	ø Loch
0080621	331,00	200	219,1 mm	295 mm	8	23 mm
0080622	445,00	250	267,0 mm	350 mm	12	23 mm
0080623	489,00	300	323,2 mm	400 mm	12	23 mm



BC05



BC00

Borddurchführung mit Edelstahlring und Sechskantmutter

Anschluss: Außengewinde

Werkstoff: Edelstahl 316

Oberflächenbehandlung: Poliert

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0081180	13,10	3/8 "	54 mm
0081181	14,40	1/2 "	60 mm
0081182	20,20	3/4 "	68 mm
0081183	23,10	1 "	72 mm
0081184	33,70	1 1/4 "	78 mm
0081185	38,05	1 1/2 "	80 mm
0081186	54,40	2 "	95 mm



BC00

Borddurchführung mit Erdungsring und Sechskantmutter

Kopf 25° abgewinkelt

Anschluss: Außengewinde

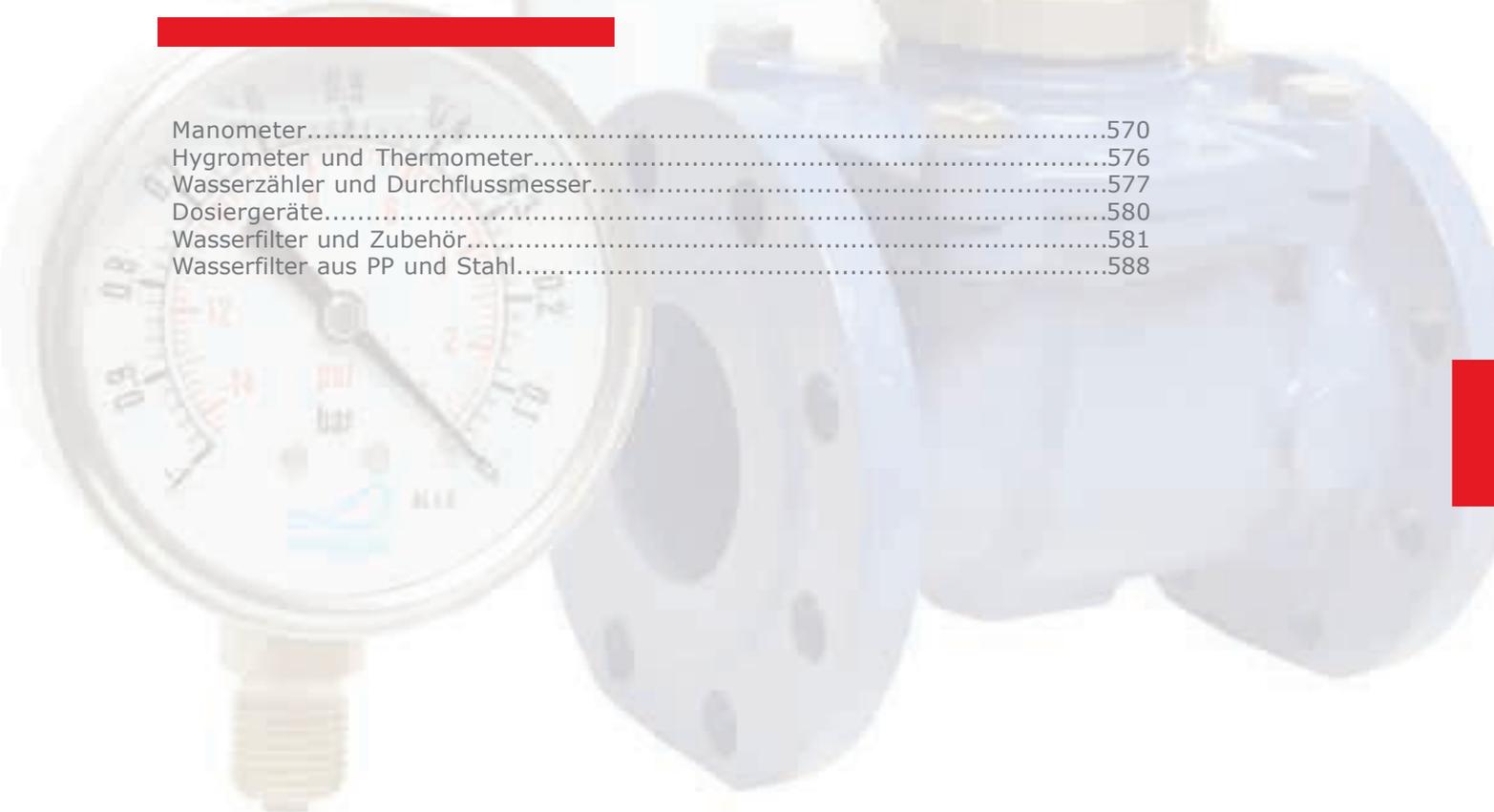
Werkstoff: Edelstahl 316

Oberflächenbehandlung: Poliert

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Länge
0081223	31,65	1 "	70 mm
0081224	38,30	1 1/4 "	80 mm
0081225	45,70	1 1/2 "	82 mm
0081226	65,35	2 "	95 mm



Manometer.....	570
Hygrometer und Thermometer.....	576
Wasserzähler und Durchflussmesser.....	577
Dosiergeräte.....	580
Wasserfilter und Zubehör.....	581
Wasserfilter aus PP und Stahl.....	588





EA01

Mega Manometer

Anschluss: Außengewinde

Typ: Trocken

Anschlussart: Unten

Gehäuse: Stahl

Rohrfeder: Kupferlegierung bis 40 bar, Phosphor Bronze ab 60 bar

Anschlussnippel: Messing

Genauigkeit: 1,6 %

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0840090	6,30	-1 - 0 bar	¼ "	63 mm
0840091	6,30	-1 - 1,5 bar	¼ "	63 mm
0851072	7,05	-1 - 1,5 bar	½ "	80 mm
0851077	6,30	-1 - 3 bar	¼ "	63 mm
0840092	6,30	-1 - 5 bar	¼ "	63 mm
0840093	6,30	-1 - 9 bar	¼ "	63 mm
0840094	6,30	-1 - 15 bar	¼ "	63 mm
0840099	6,30	0 - 0,6 bar	¼ "	63 mm
0850000	6,30	0 - 1 bar	¼ "	63 mm
0850001	6,30	0 - 1,6 bar	¼ "	63 mm
0850002	6,30	0 - 2,5 bar	¼ "	63 mm
0850003	4,45	0 - 3,0 bar	¼ "	50 mm
0850004	6,30	0 - 4 bar	¼ "	63 mm
0850006	6,30	0 - 6 bar	¼ "	63 mm
0850010	6,30	0 - 10 bar	¼ "	63 mm
0850016	6,30	0 - 16 bar	¼ "	63 mm
0850025	6,30	0 - 25 bar	¼ "	63 mm
0850040	14,60	0 - 40 bar	¼ "	63 mm
0850060	14,60	0 - 60 bar	¼ "	63 mm
0850061	14,60	0 - 100 bar	¼ "	63 mm
0850062	14,60	0 - 160 bar	¼ "	63 mm
0850063	14,60	0 - 250 bar	¼ "	63 mm
0850064	14,60	0 - 400 bar	¼ "	63 mm



EA01

Mega Manometer

Anschluss: Außengewinde

Typ: Trocken

Anschlussart: Hinten

Gehäuse: Stahl

Rohrfeder: Kupferlegierung bis 40 bar, Phosphor Bronze ab 60 bar

Anschlussnippel: Messing

Genauigkeit: 1,6 %

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0830098	6,30	-1 - 0 bar	¼ "	63 mm
0830099	6,30	0 - 0,6 bar	¼ "	63 mm
0840000	6,30	0 - 1 bar	¼ "	63 mm
0840001	6,30	0 - 1,6 bar	¼ "	63 mm
0840002	6,30	0 - 2,5 bar	¼ "	63 mm
0840004	6,30	0 - 4 bar	¼ "	63 mm
0840006	6,30	0 - 6 bar	¼ "	63 mm
0840009	6,30	0 - 10 bar	¼ "	50 mm
0840010	6,30	0 - 10 bar	¼ "	63 mm
0840016	6,30	0 - 16 bar	¼ "	63 mm
0840025	6,30	0 - 25 bar	¼ "	63 mm
0840040	6,30	0 - 40 bar	¼ "	63 mm
0840062	9,95	0 - 100 bar	¼ "	63 mm
0840063	14,60	0 - 160 bar	¼ "	63 mm
0840064	14,60	0 - 250 bar	¼ "	63 mm
0840065	14,60	0 - 400 bar	¼ "	63 mm

Mega Manometer

Anschluss: Außengewinde
 Typ: Trocken
 Anschlussart: Unten
 Gehäuse: Stahl
 Rohrfeder: Kupferlegierung bis 40 bar, Phosphor Bronze ab 60 bar
 Anschlussnippel: Messing
 Genauigkeit: 1,6 %



EA01

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0840205	26,10	-1 - 0 bar	½ "	100 mm
0840206	13,90	-1 - 1,5 bar	½ "	100 mm
0840176	11,85	0 - 2,5 bar	½ "	100 mm
0840177	11,85	0 - 6 bar	½ "	100 mm
0840178	11,85	0 - 10 bar	½ "	100 mm
0840179	11,85	0 - 16 bar	½ "	100 mm
0840180	11,85	0 - 25 bar	½ "	100 mm
0840181	11,85	0 - 40 bar	½ "	100 mm
0840211	11,85	0 - 4 bar	½ "	100 mm

Mega Manometer

Anschluss: Außengewinde
 Typ: Trocken
 Anschlussart: Hinten
 Gehäuse: Stahl
 Anschlussnippel: Messing



EA01

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0840195	12,60	-1 - 0 bar	½ "	100 mm
0840199	12,60	0 - 4 bar	½ "	100 mm
0840200	12,60	0 - 6 bar	½ "	100 mm
0840201	12,60	0 - 10 bar	½ "	100 mm
0840202	26,10	0 - 16 bar	½ "	100 mm
0840217	13,30	0 - 1,6 bar	½ "	100 mm

Mega Manometer

Anschluss: Außengewinde
 Typ: Trocken
 Anschlussart: seitlich
 Gehäuse: Stahl
 Anschlussnippel: Messing



EA01

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0851070	10,60	-1 - 1,5 bar	¼ "	63 mm

Hinweis für alle Manometer mit Glycerinfüllung: Produktionsbedingt haben diese Manometer eine Ausgleichsöffnung, die mit einem Gummistopfen verschlossen ist. Nach der Montage muss die Spitze vom Gummistopfen abgeschnitten werden.



EA01

Mega Glyzerinmanometer

Anschluss: Außengewinde

Typ: Glyzeringefüllt

Anschlussart: Unten

Gehäuse: Edelstahl

Rohrfeder: Kupferlegierung bis 40 bar, Phosphor Bronze ab 60 bar

Anschlussnippel: Messing

Genauigkeit: 1,6 %

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0851081	17,60	-1 - 1,5 bar	¼ "	63 mm
0859920	17,60	-1 - 0 bar	¼ "	63 mm
0859921	17,60	-1 - 3 bar	¼ "	63 mm
0859922	17,60	-1 - 5 bar	¼ "	63 mm
0859923	17,60	-1 - 9 bar	¼ "	63 mm
0859924	17,60	-1 - 15 bar	¼ "	63 mm
0859925	17,60	0 - 0,6 bar	¼ "	63 mm
0859926	17,60	0 - 1 bar	¼ "	63 mm
0859927	17,60	0 - 1,6 bar	¼ "	63 mm
0859928	17,60	0 - 2,5 bar	¼ "	63 mm
0859929	17,60	0 - 4 bar	¼ "	63 mm
0859930	17,60	0 - 6 bar	¼ "	63 mm
0859931	17,60	0 - 10 bar	¼ "	63 mm
0859932	17,60	0 - 16 bar	¼ "	63 mm
0859933	17,60	0 - 25 bar	¼ "	63 mm
0859934	17,60	0 - 40 bar	¼ "	63 mm
0859935	17,60	0 - 60 bar	¼ "	63 mm
0859936	17,60	0 - 100 bar	¼ "	63 mm
0859937	17,60	0 - 160 bar	¼ "	63 mm
0859938	17,60	0 - 250 bar	¼ "	63 mm
0859939	17,60	0 - 400 bar	¼ "	63 mm
0859940	28,65	0 - 600 bar	¼ "	63 mm
0859941	30,90	0 - 1000 bar	¼ "	63 mm



EA01

Mega Glyzerinmanometer

Anschluss: Außengewinde

Typ: Glyzeringefüllt

Anschlussart: Hinten

Gehäuse: Edelstahl

Rohrfeder: Kupferlegierung bis 40 bar, Phosphor Bronze ab 60 bar

Anschlussnippel: Messing

Genauigkeit: 1,6 %

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0859900	17,60	-1 - 0 bar	¼ "	63 mm
0859901	17,60	-1 - 3 bar	¼ "	63 mm
0859902	17,60	-1 - 5 bar	¼ "	63 mm
0859903	17,60	0 - 1 bar	¼ "	63 mm
0859904	17,60	0 - 1,6 bar	¼ "	63 mm
0859905	17,60	0 - 2,5 bar	¼ "	63 mm
0859906	17,60	0 - 4 bar	¼ "	63 mm
0859907	17,60	0 - 6 bar	¼ "	63 mm
0859908	17,60	0 - 10 bar	¼ "	63 mm
0859909	17,60	0 - 16 bar	¼ "	63 mm
0859910	17,60	0 - 25 bar	¼ "	63 mm
0859911	17,60	0 - 40 bar	¼ "	63 mm
0859912	17,60	0 - 60 bar	¼ "	63 mm
0859913	17,60	0 - 100 bar	¼ "	63 mm
0859914	29,20	0 - 160 bar	¼ "	63 mm
0859915	29,20	0 - 250 bar	¼ "	63 mm
0859916	42,35	0 - 400 bar	¼ "	63 mm

Mega Glyzerinmanometer

Anschluss: Außengewinde
Typ: Glyzeringefüllt
Anschlussart: seitlich
Gehäuse: Edelstahl
Rohrfeder: Kupferlegierung
Anschlussnippel: Messing
Genauigkeit: 1,6 %

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0851080	19,80	-1 - 1,5 bar	¼ "	63 mm



EA01

Mega Glyzerinmanometer

Anschluss: Außengewinde
Typ: Glyzeringefüllt
Anschlussart: Unten
Gehäuse: Edelstahl
Rohrfeder: Kupferlegierung bis 40 bar, Phosphor Bronze ab 60 bar
Anschlussnippel: Messing
Genauigkeit: 1,6 %

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0851084	31,05	-1 - 3 bar	½ "	100 mm



EA01

Manometer für Flüssigdünger

Anschluss: Außengewinde
Typ: Glyzeringefüllt
Anschlussart: Unten
Gehäuse: Edelstahl
Rohrfeder: Kupferlegierung
Anschlussnippel: Edelstahl
Genauigkeit: 1,6 %

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0840196	98,55	0 - 25 bar	¼ "	63 mm



EA01

Manometer für Flüssigdünger

Anschluss: Außengewinde
Typ: Glyzeringefüllt
Anschlussart: Unten
Gehäuse: Edelstahl
Rohrfeder: Edelstahl 316
Anschlussnippel: Edelstahl
Genauigkeit: 1,6 %

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0840197	92,75	0 - 25 bar	¼ "	100 mm



EA01



EA01

Mega Heizungsmanometer

Manometer für geschlossene Heizungsanlagen
Grüne Marke bei +1,5-2,5 bar (von außen verstellbar)

Anschluss: Außengewinde
Typ: Trocken
Anschlussart: Hinten
Gehäuse: Stahl
Rohrfeder: Kupferlegierung
Anschlussnippel: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0850070	5,50	0 - 4 bar	¼ "	63 mm
0850072	5,50	0 - 4 bar	⅜ "	63 mm



EA01

Mega Heizungsmanometer

Manometer für geschlossene Heizungsanlagen
Grüne Marke bei +1,5 - 2,5 bar (von außen verstellbar)

Anschluss: Außengewinde
Typ: Trocken
Anschlussart: Unten
Gehäuse: Stahl
Rohrfeder: Kupferlegierung
Anschlussnippel: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Anzeigenbereich	Größe	Gehäuse
0850071	5,50	0 - 4 bar	¼ "	63 mm



BA02

Nr. 960 - Manometerreduktion

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708931	3,35	¼ " x ⅛ "
0708932	3,35	⅜ " x ¼ "
0708933	4,70	½ " x ¼ "
0708934	4,90	½ " x ⅜ "
0708935	5,75	¾ " x ½ "



BA02

Nr. 961 - Manometerreduktion

Anschluss: Innengewinde x Außengewinde
Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0708936	3,00	¼ " x ⅛ "
0708937	3,55	⅜ " x ⅛ "
0708938	3,75	⅜ " x ¼ "
0708939	5,05	½ " x ¼ "
0708940	4,90	½ " x ⅜ "

Messing Manometerhahn

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Bedienung: Hebel

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0870006	19,95	1/4 " x 1/4 "
0870012	24,15	1/2 " x 1/2 "



CA00

Messing Wasserstandsanzeiger mit Manometeranschluss

Je Set.

Anschluss: Außengewinde x Wasserstandsanzeiger

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0920095	89,35	1/2 " x 13 mm



HF00

Plexiglasrohr

Werkstoff: Plexiglas

Art.-Nr.	€/Meter	Größe	Länge
0920096	17,05	13 mm	2000 mm



HF00

**Bimetall-Zeigerthermometer**

Für Zentralheizung

Anschluss: Außengewinde

Gehäuse: 63 mm

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Einbaulänge
0801553	10,05	½ "	40 mm

EA00

**Säulen-Thermometer**

Art.-Nr.	€/Stück	Temperatur max.	Länge
0801004	32,65	0 bis +60 °C	360 mm

EA00

**Fensterthermometer zum Kleben**

Maße: 75/75/20 mm

Art.-Nr.	€/Stück
0801420	3,25

EA00

**Kunststoff-Regen-Niederschlagsmesser**

Art.-Nr.	€/Stück
0801415	4,20

EC00

Arad Wassermeter

Mit Abschaltautomatik nach Erreichen der eingestellten Wassermenge.

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Gelb

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Einstellung	Funktion	Arbeitsdruck
0892299	134,00	¾" x ¾"	0 - 2 m ³		8 bar
0892301	164,00	1" x 1"	0 - 3 m ³		8 bar
0892302	164,00	1" x 1"	0 - 10 m ³		8 bar
0892303	733,00	1½" x 1½"	0 - 20 m ³		8 bar
0892304	733,00	1½" x 1½"	0 - 50 m ³		8 bar
0892305	733,00	1½" x 1½"	0 - 100 m ³		8 bar



EC01

Arad Wassermeter

Mit Abschaltautomatik nach Erreichen der eingestellten Wassermenge.

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Kunststoff

Farbe: Gelb

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Einstellung	Funktion	Arbeitsdruck
0892300	134,00	¾" x ¾"	0 - 0,25 m ³		0,5 - 8 bar



EC01

Wasserrähler, Trockenläufer

Für Grundwasserabsenkung oder Beregnungsanlagen.

Laufwerk in Flussrichtung. (Damit keine Steine und Fremdkörper das Laufwerk beschädigen)

Anschluss: Flansch x Flansch

Werkstoff: Gusseisen

Farbe: Blau

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Lochkreis	Kapazität Q _n	Kapazität Q _{max}
0892381	764,00	65	145 mm	50 m ³ /h	100 m ³ /h
0892382	928,00	80	160 mm	90 m ³ /h	150 m ³ /h
0892383	1.002,00	100	180 mm	125 m ³ /h	250 m ³ /h
0892385	1.661,00	150	240 mm	250 m ³ /h	500 m ³ /h



EC01

Mega Wasserrähler Typ Woltman, Trockenläufer

Turbinenrad quer zur Flussrichtung.

Anschluss: Flansch x Flansch

Werkstoff: Gusseisen

Farbe: Blau

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Lochkreis	Kapazität Q _n	Kapazität Q _{max}
0892520	312,00	50	125 mm	15 m ³ /h	30 m ³ /h
0892522	386,00	80	160 mm	40 m ³ /h	80 m ³ /h
0892523	479,00	100	180 mm	60 m ³ /h	120 m ³ /h
0892525	586,00	150	240 mm	150 m ³ /h	300 m ³ /h
0892527	872,00	200	295 mm	250 m ³ /h	500 m ³ /h



EC01



EC01

Industriewasserzähler Typ Woltman nach CEE Norm

Diese Wasserzähler können in jeder Position eingebaut werden, wenn untenstehende Bedingungen befolgt werden.

1. Der Wasserzähler muss voll Wasser sein, wenn gemessen wird.
2. In eine gerade Leitung, welche 10 x länger ist als das Gehäuse des Wasserzählers und den gleichen Durchmesser hat wie der Wasserzähler.
3. Es dürfen keine Reduzierungen, Rückschlagarmaturen, T-Stücke, Bogen kurz vor bzw. nach dem Zähler montiert werden.

Flanschen PN10 gebohrt. Bei den Woltmann Wasserzählern handelt es sich um geschlossene Zähler für vollen Durchfluss.

Zähler entsprechend der CEE Norm mit Zulassungsnummer.

Anschluss: Flansch x Flansch

Werkstoff: Gusseisen

Farbe: Blau

Art.-Nr.	€/Stück	DN	Lochkreis	Kapazität Qn	Kapazität Qmax
0892320	616,00	50	125 mm	15 m ³ /h	50 m ³ /h
0892321	798,00	65	145 mm	25 m ³ /h	70 m ³ /h
0892322	962,00	80	160 mm	40 m ³ /h	120 m ³ /h
0892323	1.180,00	100	180 mm	60 m ³ /h	230 m ³ /h
0892324	1.725,00	150	240 mm	150 m ³ /h	260 m ³ /h
0892325	2.339,00	200	295 mm	250 m ³ /h	450 m ³ /h



EC01

Wohnungswasserzähler

Volltrockenläufer, Zählwerk getrennt vom Nassraum.

Einbau waagrecht oder senkrecht.

Mit einem drehbaren Rollenzählwerk.

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Oberflächenbehandlung: Vernickelt

Max. Temp.: 90 °C

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Kapazität Qn	Kapazität Qmax	Farbe
0892312	44,40	¾ " x ¾ "	1,5 m ³ /h	3 m ³ /h	Blau
0892313	46,55	¾ " x ¾ "	1,5 m ³ /h	3 m ³ /h	Rot



EC01

Kalt-Wasserzähler, Typ M (Trockenläufer)

Mit Frostsicherung.

Einbau nur horizontal.

Anschluss: Außengewinde x Außengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	DN	Kapazität Qn	Kapazität Qmax
0892315	59,10	¾ " x ¾ "	½ "	1,5 m ³ /h	3 m ³ /h
0892316	74,70	1 " x 1 "	¾ "	2,5 m ³ /h	5 m ³ /h
0892317	108,00	1¼ " x 1¼ "	1 "	3,5 m ³ /h	7 m ³ /h
0892309	138,00	1½ " x 1½ "	1¼ "	5 m ³ /h	10 m ³ /h
0892310	244,00	2 " x 2 "	1½ "	10 m ³ /h	20 m ³ /h
0892311	342,00	2¼ " x 2¼ "	2 "	15 m ³ /h	30 m ³ /h

Wasserschahleranschlussgarnitur

Je Paar

Anschluss: Außengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Messing

Art.-Nr.	€/Stück	Größe
0892329	7,30	1/2 " x 3/4 "
0892330	11,00	3/4 " x 1 "
0892331	18,30	1 " x 1 1/4 "
0892332	34,05	1 1/4 " x 1 1/2 "
0892333	41,00	1 1/2 " x 2 "



EC01

Elektronischer Flussigkeitsmesser, geeignet für Kraftstoff

Explosionsicher geschützt.

Versehen mit : Tageszähler und Totalzahler

Abmessungen : 102 x 51 x 51 mm

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Aluminium

Arbeitsdruck: 20 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Kapazität
0940056	730,00	1 " x 1 "	10 - 100 ltr / min



EC01

Elektronischer Flussigkeitsmesser, geeignet für Wasser

Explosionsicher geschützt.

Versehen mit : Tageszähler und Totalzahler

Abmessungen : 102 x 51 x 51 mm

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde

Werkstoff: Aluminium

Arbeitsdruck: 20 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Kapazität
0940057	771,00	1 " x 1 "	10 - 100 ltr / min



EC01



Dosierpumpe, Typ D 25 RE 5

Für Flüssigdünger, Chemikalien usw. 2,5 m³ pro Stunde. Eine einzigartige, alle Dosierfunktionen umfassende Technik. Einstellbereich 1 - 5%

Art.-Nr.	€/Stück	Einstellbaren Dosierung
0892236	670,00	1 - 5%

KB00



Kunststoff-Filter, großes Modell

Temperaturbeständig: 0°C bis max. 40° C
Kapazität: 100 - 110 L/Min. bei 2 bar Druck mit Kunststoff

Anschluss: Innengewinde x Innengewinde
Werkstoff: Kunststoff
Arbeitsdruck: 10 bar

Art.-Nr.	€/Stück	Größe	Materiaal Filtereinsatz	Filterung
0892255	38,10	¾ " x ¾ "	Polyester Gaze	60 micron
0892256	39,90	1 " x 1 "	Polyester Gaze	60 micron
0892257	48,75	1¼ " x 1¼ "	Polyester Gaze	60 micron
0892258	50,50	1½ " x 1½ "	Polyester Gaze	60 micron



DC00

Wandbefestigung

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0892259	8,95	0892255 - 0892258



DC00

Kunststoff Filtereinsatz

Druckverlust ca. 10 %.

Werkstoff: Kunststoff
Filter: Polyester Gaze
Filterung: 60 micron

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0880469	15,10	0892255 - 0892256
0880470	16,40	0892257 - 0892258



DC00

Gewickelter Filtereinsatz

Druckverlust ca. 10 %.

Werkstoff: Kunststoff
Filter: geflochten
Filterung: 20 micron

Art.-Nr.	€/Stück	Geeignet für
0880467	10,90	0892255 - 0892256
0880468	16,30	0892257 - 0892258



DC00