

Ergänzung der Preisliste Kunststoff-Rohrsysteme 2009
appendix to pricelist plastic piping systems 2009

Inhaltsverzeichnis

Artikel	Handbetrieb bzw. selbsttätig	Antrieb			Zubehör	ERV Ersatz- und Verschleissteile
		Po	Ps	Pos		
Membranventil / Diaphragm valve, Typen 14/15 >DN50		X 2	X 2	X 3	auf Anfrage	
Schlauchmembranventil / Hose diaphragm valve, Typ 87	X 4	X 5	X 5	X 5		
Quetschventil / Hose pinch valve, Typ 40	X 6				auf Anfrage	
Schauglas / Sight glass, Typ 20	X 7					



Membranventil Typ PMV14/15 mit pneumatischem Antrieb
Diaphragm valve type PMV14/15 with pneumatic Actuator

Rabattgruppe 40

- Absperrarmatur mit guter Regeleigenschaft
- widerstandsfähig gegen feststoffhaltige Medien
- Flanschanschluss nach DIN 2501 PN10
- mit pneumatischem Membranantrieb mit Pfeiler nach NAMUR
- mit Kraftbegrenzung
- mit visueller Stellungsanzeige
- Steuerdruck 4-6 bar
- **Magnetventile, Endschalter etc. siehe Zubehör**

Flanschanschluss DIN 2501, PN10

- **Funktion einfachwirkend**
Po- Federkraft schliessend

Artikelgruppe X514...	PVC-U		PVC-U	PP	PP		PVDF / PPG	
	EPDM	PTFE			CSM	CSM	EPDM	PTFE
DN=Art.-Nr. Antr.-Typ	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
065 31.A65 S	2.180,40	2.440,30	2.214,90	2.342,60	2.283,90	2.527,70	2.888,80	2.978,00
080 31.A65 S	2.287,40	2.645,00	2.327,60	2.474,80	2.430,00	2.760,00	3.284,40	3.450,00
080 41.A67 S	3.857,10	4.214,80	3.897,40	4.044,60	3.999,70	4.329,80	4.854,20	5.019,80
100 31.C65 S	3.428,20	3.904,30	3.479,90	3.690,40	3.635,20	4.487,30	4.774,80	4.960,00
100 41.B49 S	5.017,50	5.493,60	5.069,20	5.279,70	5.224,50	5.661,50	6.364,10	6.549,30

Artikelgruppe X515...	PVC-U		PVC-U	PP	PP		PVDF / PPG	
DN=Art.-Nr. Antr.-Typ	CHF/Stk.	CHF/Stk.			CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
125 41.C64 S	8.046,60	8.966,60	8.163,90	8.510,00	8.392,70	9.312,70	10.522,50	10.788,20
150 41.C64 S	8.648,00	9.750,90	8.817,10	9.250,60	9.081,60	10.184,40	12.512,00	12.845,50

- **Funktion einfachwirkend**
Ps- Federkraft öffnend

Artikelgruppe X514...	PVC-U		PVC-U	PP	PP		PVDF / PPG	
	EPDM	PTFE			CSM	CSM	EPDM	PTFE
DN=Art.-Nr. Antr.-Typ	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
065 31.A65 S	2.180,40	2.440,30	2.214,90	2.342,60	2.283,90	2.527,70	2.888,80	2.978,00
080 31.A65 S	2.287,40	2.645,00	2.327,60	2.474,80	2.430,00	2.760,00	3.284,40	3.450,00
080 41.A67 S	3.857,10	4.214,80	3.897,40	4.044,60	3.999,70	4.329,80	4.854,20	5.019,80
100 31.C65 S	3.428,20	3.904,30	3.479,90	3.690,40	3.635,20	4.487,30	4.774,80	4.960,00
100 41.B49 S	5.017,50	5.493,60	5.069,20	5.279,70	5.224,50	5.661,50	6.364,10	6.549,30

Artikelgruppe X515...	PVC-U		PVC-U	PP	PP		PVDF / PPG	
DN=Art.-Nr. Antr.-Typ	CHF/Stk.	CHF/Stk.			CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
125 41.C64 S	8.046,60	8.966,60	8.163,90	8.510,00	8.392,70	9.312,70	10.522,50	10.788,20
150 41.C64 S	8.648,00	9.750,90	8.817,10	9.250,60	9.081,60	10.184,40	12.512,00	12.845,50

* PTFE-Membran mit PVDF-Diffusionsstopeinlage, empfohlen für diffundierende Medien



Membranventil Typ PMV14/15/72 mit pneumatischem Antrieb
Diaphragm valve type PMV14/15/72 with pneumatic Actuator

Rabattgruppe 40

- Absperrarmatur mit guter Regeleigenschaft
- widerstandsfähig gegen feststoffhaltige Medien
- Flanschanschluss nach DIN 2501 PN10
- mit pneumatischem Membranantrieb mit Pfeiler nach NAMUR
- mit Kraftbegrenzung
- mit visueller Stellungsanzeige
- Steuerdruck 4-6 bar
- **Magnetventile, Endschalter etc. siehe Zubehör**

Flanschanschluss DIN 2501, PN10

- **Funktion doppelwirkend**
Pos

Artikelgruppe X514...	PVC-U		PVC-U	PP	PP		PVDF / PPG	
	EPDM	PTFE			CSM	CSM	EPDM	PTFE
	1030195...	1030395...	1030595...	1010595...	1010195...	1010395...	1070395...	1071995...
DN=Art.-Nr. Antr.-Typ	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
065 21 A6 Pos	1.921,70	2.160,90	1.956,20	2.083,80	2.025,20	2.269,00	2.630,10	2.719,20
080 21 A6 Pos	1.986,10	2.343,70	2.026,30	2.173,50	2.128,70	2.458,70	2.983,10	3.148,70
080 21 A6 Pos	2.213,80	2.689,90	2.265,50	2.476,00	2.420,80	2.857,80	3.560,40	3.726,00
100 31 A6 Pos	2.573,70	3.049,80	2.625,50	2.835,90	2.780,70	3.217,70	3.920,40	4.105,50
100 31 A6 Pos	3.552,40	4.575,90	3.655,90	3.981,30	3.864,00	4.784,00	5.752,30	5.937,50
Artikelgruppe X515...	1030195...	1030395...	1030595...	1010595...	1010195...	1010395...	1070395...	1071995...
DN=Art.-Nr. Antr.-Typ	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
125 41 A6 Pos	5.017,50	6.041,00	5.121,00	5.446,40	5.329,10	6.249,10	7.217,40	7.483,10
150 41 A6 Pos	5.456,80	6.659,70	5.617,80	6.059,40	5.890,30	6.993,20	8.856,20	9.189,70

* PTFE-Membran mit PVDF-Diffusionsstopeinlage, empfohlen für diffundierende Medien



Schlauchmembranventil Typ SMV87
Hose diaphragm valve type SMV87

Rabattgruppe 105

- Baulänge nach DIN 3202 - Reihe F1
- Gehäuse Polyester pulverbeschichtet
- mit Handrad

NR 5153	Naturkautschuk
NR 5055 L	Naturkautschuk lebensmittelqualität
NR 5263 H	Naturkautschuk hitzebeständig
NR 5153-T	Naturkautschuk mit PTFE-Folie
Auf Anfrage	:
CR	Neopren (Chlorkautschuk)
NBR	Nitril-Butadien-Kautschuk
EPDM	Ethylen-Propylen-Kautschuk
CSM	Chlorsulfonierter Kautschuk (Hypalon)

Flanschanschluss DIN 2501, PN10

Gehäuse
Schlauch

GG25
NR 5153 NR 5055 L

GG25
NR 5263 H NR 5153-T

Artikelgruppe X587...

1101000...

1101100...

1101200...

1101300...

DN=Art.-Nr.

CHF/Stk.

CHF/Stk.

CHF/Stk.

CHF/Stk.

015
020
025
032
040
050
065
080
100
125
150
200

355,40	366,90
371,50	384,10
460,00	475,00
542,80	569,30
632,50	642,90
726,80	770,50
960,30	1.033,90
1.175,30	1.198,30
1.658,30	1.780,20
2.385,10	2.630,10
2.938,30	3.353,40
4.447,10	5.232,50

366,90	869,40
384,10	892,40
475,00	979,80
569,30	1.185,70
642,90	1.315,60
770,50	1.560,60
1.033,90	2.200,00
1.198,30	2.620,90
1.780,20	3.626,00
2.630,10	-
3.353,40	-
5.232,50	-

Weitere Werkstoffe auf Anfrage



Schlauchmembranventil mit pneum. Antrieb, Typ PSMV87
Hose diaphragm valve with pneum. Actuator, type PSMV87

Rabattgruppe 40

- Absperrarmatur mit guter Regeleigenschaft
- widerstandsfähig gegen feststoffhaltige Medien
- Baulänge nach DIN 3202 - Reihe F1
- mit pneumatischem Membranantrieb, mit Kraftbegrenzung
- mit visueller Stellungsanzeige
- **Magnetventile, Endschalter etc. siehe Zubehör**

Flanschanschluss DIN 2501, PN10

- **Funktion einfachwirkend**
Po- Federkraft schliessend

Gehäuse Schlauch			GG25		GG25	
DN=Art.-Nr.	Antr.-Typ		NR 5153	NR 5055 L	NR 5263 H	NR 5153-T
Artikelgruppe X587...			1101093...	1101193...	1101293...	1101393...
			CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
015	6 bar 16.A65.S		1.890,60	1.901,00	1.901,00	2.397,80
020	6 bar 21.A66.S		2.129,80	2.141,30	2.141,30	2.642,70
025	6 bar 21.A66.S		2.141,30	2.156,30	2.156,30	2.651,90
032	6 bar 21.A66.S		2.233,30	2.259,80	2.259,80	2.865,80
040	6 bar 31.A65.S		2.906,10	2.915,30	2.915,30	3.566,20
050	6 bar 31.A65.S		3.022,20	3.062,50	3.062,50	3.827,20
065	4 bar 31.A65.S		3.538,60	3.611,00	3.611,00	4.738,00
065	6 bar 41.A67.S		5.286,60	5.359,00	5.359,00	6.486,00
080	4 bar 41.B68.S		6.538,90	6.558,50	6.558,50	7.936,20
100	41.C62.S		8.508,90	8.630,80	8.630,80	10.409,80

- **Funktion einfachwirkend**
Ps- Federkraft öffnend

Gehäuse Schlauch			GG25		GG25	
DN=Art.-Nr.	Antr.-Typ		NR 5153	NR 5055 L	NR 5263 H	NR 5153-T
Artikelgruppe X587...			1101094...	1101194...	1101294...	1101394...
			CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
015	6 bar 16.A65.S		1.890,60	1.901,00	1.901,00	2.397,80
020	6 bar 21.A66.S		2.129,80	2.141,30	2.141,30	2.642,70
025	6 bar 21.A66.S		2.141,30	2.156,30	2.156,30	2.651,90
032	6 bar 21.A66.S		2.233,30	2.259,80	2.259,80	2.865,80
040	6 bar 31.A65.S		2.906,10	2.915,30	2.915,30	3.566,20
050	6 bar 31.A65.S		3.022,20	3.062,50	3.062,50	3.827,20
065	4 bar 31.A65.S		3.538,60	3.611,00	3.611,00	4.738,00
065	6 bar 41.A67.S		5.286,60	5.359,00	5.359,00	6.486,00
080	4 bar 41.B68.S		6.538,90	6.558,50	6.558,50	7.936,20
100	41.C62.S		8.508,90	8.630,80	8.630,80	10.409,80

- **Funktion doppelwirkend**
Pos
auf Anfrage

NR 5153	Naturkautschuk
NR 5055 L	Naturkautschuk Lebensmittelqualität
NR 5263 H	Naturkautschuk hitzebeständig
NR 5153-T	Naturkautschuk mit PTFE-Folie
CR	Neopren (Chlorkautschuk)
NBR	Nitril-Butadien-Kautschuk
EPDM	Ethylen-Propylen-Kautschuk
CSM	Chlorsulfonierter Kautschuk (Hypalon)

Weitere Werkstoffe auf Anfrage



Quetsch-Ventil Typ QV40 Hose pinch valve type QV40

Rabattgruppe 105

- Baulänge nach DIN 3202 - Reihe F1
- Gehäuse Polyester pulverbeschichtet
- **Druckschalter, Magnetventile, etc. siehe Zubehör**

NR 4145 Naturkautschuk
NR 4145 L Naturkautschuk Lebensmittelqualität
NR 4145 H Naturkautschuk hitzebeständig
:
Auf Anfrage
EPDM Ethylen-Propylen-Kautschuk
NBR Nitril-Butadien-Kautschuk
CSM Chlorsulfonierter Kautschuk (Hypalon)
FPM Viton

Gewindeanschluss IG"

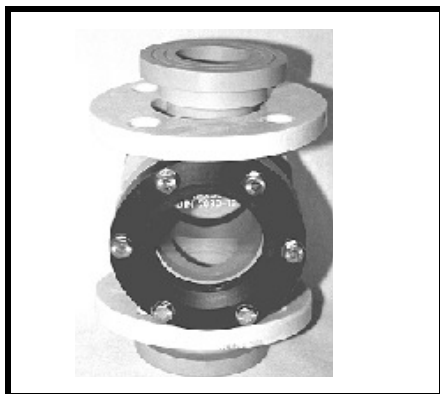
Gehäuse / Konus Schlauch	GG / Stahl		GG / Stahl	GG / PP		GG / PP	
	NR 4145	NR 4145 L	NR 4145 H	NR 4145	NR 4145 L	NR 4145 H	
Artikelgruppe X540...	1141400...	1141500...	1141600...	1201400...	1201500...	1201600...	
DN=Art.-Nr. Gewinde	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
015 1/2"	231,20	236,90	236,90 -	307,10	312,80	312,80	-
020 3/4"	231,20	236,90	236,90 -	307,10	312,80	312,80	-
025 1"	269,10	273,70	273,70 -	366,90	371,50	371,50	-
032 1 1/4"	322,00	328,90	328,90 -	445,10	452,00	452,00	-

Flanschanschluss DIN 2501, PN10

Gehäuse / Konus Schlauch	GG25 / GG25		GG25 / GG25	GG25 / PP		GG25 / PP	
	NR 4145	NR 4145 L	NR 4145 H	NR 4145	NR 4145 L	NR 4145 H	
Artikelgruppe X540...	1111400...	1111500...	1111600...	1121400...	1121500...	1121600...	
DN=Art.-Nr.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
040	325,50	335,80	335,80 -	460,00	470,40	470,40	-
050	427,80	449,70	449,70 -	606,10	627,90	627,90	-
065	483,00	502,60	502,60 -	722,20	741,80	741,80	-
080	627,90	662,40	662,40 -	986,70	1.021,20	1.021,20	-
100	798,10	883,20	883,20 -	1.339,80	1.424,90	1.424,90	-
125	1.089,10	1.280,00	1.280,00 -	1.690,50	1.881,40	1.881,40	-
150	1.398,40	-	-	2.239,10	840,70	840,70	-
200	1.628,40	1.959,60	1.959,60 -	3.267,20	3.598,40	3.598,40	-

Gehäuse / Konus Schlauch	ALU / ALU		ALU / ALU	ALU / PP		ALU / PP	
	NR 4145	NR 4145 L	NR 4145 H	NR 4145	NR 4145 L	NR 4145 H	
Artikelgruppe X540...	1151400...	1151500...	1151600...	1161400...	1161500...	1161600...	
DN=Art.-Nr.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
040	343,90	354,20	354,20 -	478,40	488,80	488,80	-
050	449,70	471,50	471,50 -	547,40	547,40	649,80	-
065	508,30	527,90	527,90 -	665,90	665,90	767,10	-
080	659,00	693,50	693,50 -	837,20	837,20	1.052,30	-
100	837,20	923,50	923,50 -	1.220,20	1.220,20	1.465,10	-
125	1.144,30	1.335,20	1.335,20 -	1.523,80	1.523,80	1.936,60	-
150	1.469,70	1.587,00	1.587,00 -	1.912,50	1.912,50	2.427,70	-
200	1.712,40	2.042,40	2.042,40 -	2.665,70	2.665,70	3.681,20	-

Andere Werkstoffe auf Anfrage



Scheiben-Schauglas aus Kunststoff Typ SG20
Plastic-Sightglass Type SG20

Rabattgruppe 105

- Flanschanschluss nach DIN 2501, PN 10
- Baulänge nach Werksnorm

Flanschanschluss DIN 2501, PN10

Gehäuse / Scheibe Dichtung	PP / Maxos		PP / Maxos		PVDF / Maxos		PVDF / Maxos-PVDF	
	EPDM	FPM	PTFE		FPM	PTFE	FPM	PTFE
Artikelgruppe X520...	1170100...	1170400...	1170300...		1180400...	1180300...	1190400...	1190300...
DN=Art.-Nr.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.	CHF/Stk.
025	549,70	596,90	596,90	-	1.335,20	1.335,20	1.358,20	1.358,20
032	592,30	639,40	639,40	-	1.633,00	1.633,00	1.656,00	1.656,00
040	683,10	740,60	740,60	-	2.914,10	2.914,10	2.947,50	2.947,50
050	826,90	897,00	897,00	-	3.847,90	3.847,90	3.888,20	3.888,20
065	1.016,60	1.086,80	1.086,80	-	4.689,70	4.689,70	4.739,20	4.739,20
080	1.327,10	1.416,80	1.416,80	-	5.651,10	5.651,10	5.717,80	5.717,80
100	1.483,50	1.573,20	1.573,20	-	6.557,30	6.557,30	6.624,00	6.624,00
125	2.006,80	2.122,90	2.122,90	-	12.375,20	12.375,20	12.464,90	12.464,90
150	2.881,90	2.998,10	2.998,10	-	19.976,70	19.976,70	20.110,10	20.110,10