PVC-U ABSPERRKLAPPEN

Absperrklappen aus grauem PVC für die Wasserbeförderung mit Radialausbau. Dichtungen aus EPDM, Schaft aus verzinktem Stahl. Betriebsdruck PN16 D50-63, PN10 bis Ø D225, PN6 D280, PN4 D315.
Ausführung mit elektrischem oder pneumatischem Antrieb möglich.

Dimension D/DN	50/40	63/50	75/65		
Nenndruck bei 20 °C	16 bar	16 bar	16 bar		
Baulänge mm	30	43	46		
Typ	800	800	800		

Dimension D/DN	90/80	110/100	140/125	160/150	225/200
Nenndruck bei 20 °C	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Baulänge mm	49	56	64	70	71
Typ	800	800	800	800	800

Dimension D/DN	280/250	315/300			
Nenndruck bei 20 °C	6 bar	4 bar			
Baulänge mm	88	88			
Typ	800	800			

Verbindungen mit:

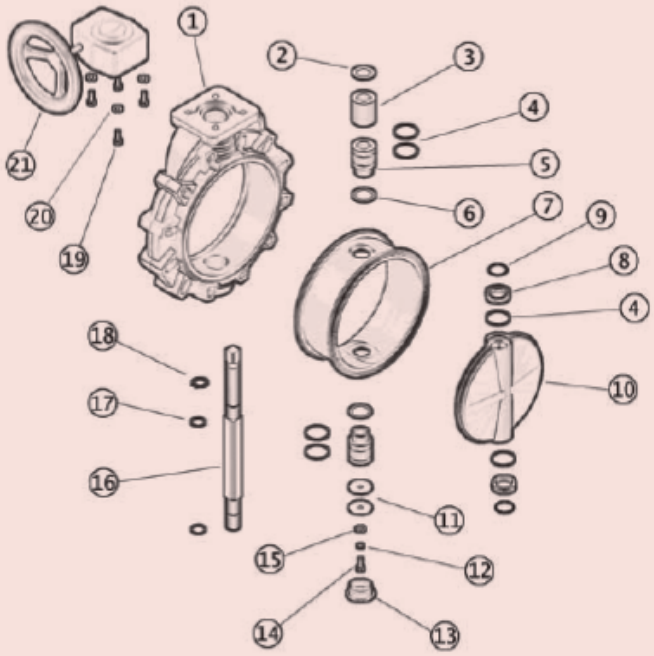
Bundbüchse

Los-Flansch

Fest-Flansch

Blind-Flansch

Dichtung



Pos.	Benennung	Material
1	Gehäuse	PVC
2	Scheibe	Edelstahl
3	Buchse	PP
4	O-Ring für Buchse	EPDM
5	Buchse für O-Ring	PP
6	Scheibe	Edelstahl
7	Auskleidung/Dichtung	EPDM
8	Gleitring	PTFE
9	O-Ring für Scheibe	EPDM
10	Klappenscheibe	PVC
11	Scheibe	Edelstahl
12	Scheibe	Edelstahl
13	Schutzkappe	PE
14	Schraube	Edelstahl
15	Scheibe	Edelstahl
16	Welle	verzinkt
17	O-Ring für Welle	EPDM
18	Seeger-Ring	Edelstahl
19	Schraube	Edelstahl
20	Scheibe	Edelstahl
21	Handgetriebe	

PVC-U KUGELHÄHNE

Kugelhahn aus grauem PVC für verfahrenstechn. Anlagen, zweifach Überwurfmutter mit Radialausbau, auf der runden Kugel befindet sich ein verstellbares Lager. Dichtungen sind aus EPDM oder FPM, Kugelsitz aus PTFE.
Betriebsdruck PN16 bei 20 °C bis Ø 63-2“, PN10 bei 20 °C Ø 75-2 1/2“ 90-3“, PN6 bei 20 °C Ø 110-4“.

Ausführung: mit Klebemuffe und Innengewinde.

TYP 311

Dimension D/DN	16/10 20/15	25/20 32/25	40/32 50/40	63/50 75/65	90/80 110/100
Nenndruck bei 20 °C	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar 10 bar	10 bar 6 bar

PVC-U KUGELHÄHNE

für industrielle Anwendungen, zweifach Überwurfmutter mit Radialausbau, auf der runden Kugel befinden sich ein verstellbares Lager und eine Aussparung zur Befestigung und Verbindung des Stellantriebes. Dichtungen sind aus EPDM oder FPM, Kugelsitz aus PTFE.
Betriebsdruck PN16 bei 20 °C bis Ø 63-2“,PN10 bei 20 °C Ø 75-2 1/2“90-3“, PN6 bei 20 °C Ø 110-4“.
Ausführung mit elektrischem oder pneumatischem Antrieb möglich.

Ausführung: mit Klebemuffe und Innengewinde.

TYP 111

Dimension D/DN	16/10 20/15	25/20 32/25	40/32 50/40	63/50 75/65	90/80 110/100
Nenndruck bei 20 °C	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar 10 bar	10 bar 6 bar

PVC-U KUGELHÄHNE

Kugelhahn aus grauem PVC zur Wasserbeförderung und für Schwimmbäder. Zweifach Überwurfmutter mit Radialausbau und verstellbarem Lager. Dichtungen sind aus EPDM, Kugelsitz aus PE. Betriebsdruck PN 16 bei 20 °C bis Ø 63-2“, PN 10 Ø 75-2 1/2“, 90-3“, PN 6 Ø 110-4“

Ausführung: mit Klebemuffe und Innengewinde.

TYP 324

Dimension D/DN	16/10 20/15	25/20 32/25	40/32 50/40	63/50 75/65	90/80 110/100
Nenndruck bei 20 °C	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar 10 bar	10 bar 6 bar

PVC-U RÜCKSCHLAGKLAPPE

ohne Rückstellfeder
Betriebsdruck PN5 bei 20 °C.
Zulässiger Rohr-Betriebsdruck beträgt PN10

TYP LCP

Dimension D/DN	50/40 63/50	75/65 90/80	110/100 140/125	160/150 225/200	280/250 315/300
Nenndruck bei 20 °C	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar 10 bar	10 bar 6 bar
Klappenöffnung mm	21 32	40 54	70 92	112 154	192 227

PVC-U FITTINGS

Bezeichnung	Winkel 90°	Winkel 90°	Winkel 90°	Winkel 45°	Winkel 45°	Bogen 90°
Artikelnummer	Typ GO1	Typ GO3	Typ GO2	Typ GY1	Typ GY2	Typ CU1
Ausführung	Klebemuffe	Klebemuffe/ Innengewinde	Innengewinde	Klebemuffe	Innengewinde	Klebemuffe
Dimension	d16 - d315	d16/3/8“-d110/4“	3/8“ - 4“	d16 - d315	3/8“ - 4“	d20 - d160

Bezeichnung	T-Stück 90°	T-Stück 90°	T-Stück 90°	T-Stück 45°	T-Stück reduziert	Kreuzstück
Artikelnummer	Typ TI1	Typ TI3	Typ TI2	Typ TY1	Typ TR1	Typ CR1
Ausführung	Klebemuffe	Klebemuffe/ Innengewinde	Innengewinde	Klebemuffe	Klebemuffe	Klebemuffe
Dimension	d16 - d315	d16/3/8“-d110/4“	3/8“ - 4“	d20 - d63	d20 - d160	d25 - d63

Bezeichnung	Verschraubung	Verschraubung	Verschraubung	Verschraubung	Muffe	Muffe
Artikelnummer	Typ BO1	Typ BO3	Typ BO2	Typ BM3	Typ MA1	Typ MA3
Ausführung	Klebemuffe	Klebemuffe/ Innengewinde	Innengewinde	Klebemuffe/ Außengewinde	Klebemuffe	Klebemuffe/ Innengewinde
Dimension	d16 - d110	d16/3/8“-d110/4“	3/8“ - 4“	d50/6/4“-d63/2“	d16 -d315	d16/3/8“-d110/4“

Bezeichnung	Muffe	Muffennippel	Doppelnippel	Reduziernippel	Reduktion kurz	Reduktion lang
Artikelnummer	Typ AF3	Typ AM3	Typ NI2	TYP NR2	Typ RC1	Typ RL1
Ausführung	Klebestutzen/ Innengewinde	Klebestutzen/ Außengewinde	Außengewinde	Außengewinde	Klebemuffe/ Klebestutzen	Klebemuffe/ Klebestutzen
Dimension	d16/3/8“-d110/4“	d16/3/8“-d110/4“	3/8“ - 4“	3/8“ - 4“	d16 - d315	d16 - d315

Bezeichnung	Endkappe	Endkappe	Endkappe	Schlauchtülle	Schlauchtülle	Tankverschraubung
Artikelnummer	Typ CA1	Typ CA2	Typ TA2	Typ PO1	Typ PO2	Typ AS3
Ausführung	Klebemuffe	Innengewinde	Außengewinde	Klebestutzen	Außengewinde	Klebemuffe/ Außengewinde
Dimension	d16 - d225	3/8“ - 4“	3/8“ - 4“	d16 - d63	3/8“ - 2“	3/4“ - 2“

Bezeichnung	Los-Flansch	Fest-Flansch	Blind-Flansch	Bundbüchse	Rohrklemme	Rohr
Artikelnummer	Typ FL1	Typ FF1	Typ FC1	Typ QR1	Typ ST1	Typ 001
Dimension	d20 - d315	d20 - d110	d20 - d110	d20 - d315	d16 - d110	d16 - d315

Bezeichnung	Kleber Cosmofen Plus	Kleber Tangit	Kleber Tangit	Reiniger	Reiniger
Ausführung	200 g Tube	500 g Pinseldose	1 kg Pinseldose	250 ml	1 Liter