

Wafer-Style Zwischenbau Absperrklappe Typ 565 PVDF/PA-GF
Mit elektrischem Antrieb 24V
Mit Handbetätigung
Flansch Norm metrisch/ANSI/BS/JIS
Geeignet für ABS, PVC-U, PVC-C, ecoFIT, COOL-FIT und PROGEF Systeme

Ausführung:

- Installationslänge: EN558 row 20, ISO 5752 row 20, API 609 table 2
- Anschlussmasse: ISO 7005 PN10/16, EN 1092 PN10/16, DIN 2501 PN10/16, ANSI/ASME B 16.5 Class 150, BS 1560: 1989 Class 125/150; BS 4504 PN10/16, JIS B 2220 10K, JIS B 2239 10K
- Leicht ein- und ausbaubar
- Spannung 24V AC/DC
- Werkseingestellt Stellbereich 0-90°
- Heizung integriert, Rückmeldung (Auf/Zu/Mitte)
- Handbetätigung im elektrischen Antrieb integriert
- Mit zusätzlicher Handbetätigung zwischen Ventil und Antrieb
- Geeignet für Wasser- und Wasseraufbereitungsanwendungen (z. B. Trink- und Industrierwasser)
- Schaltring für den Doppelsensor zur elektronischen Positionsrückmeldung ist bereits vormontiert. Doppelsensor kann als Zubehör zusätzlich bestellt werden

Option:

- Armatur individuell konfigurierbar
- Handhebel, Handgetriebe sowie pneumatische und elektrische Antriebe verfügbar
- Doppelsensor zur elektrischen Positionsrückmeldung inkl. LED Anzeige
- Optionales Zubehör: Rückstelleinheit mit integrierter Batterie, Überwachungskarte, Stellungsregler, Feldbusanbindung

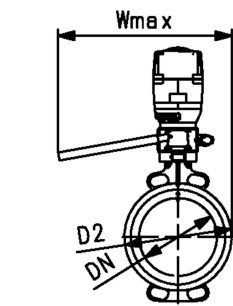
Anmerkung:

Manche Material-Konstellationen (z. B. DN300 Armaturen mit PE/PP Rohren) verlangen spezielle Flanschverbindungen. Ermitteln Sie die geeigneten Komponenten mit dem Berechnungstool "Perfekte Flanschverbindung" auf www.gfps.com

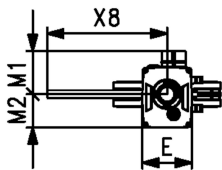
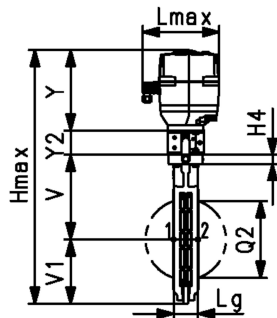
d (mm)	DN (mm)	Zoll (inch)	PN (bar)	kv-Wert ($\Delta p=1$ bar) (L/min)	EPDM Code	SP	Gewicht (kg)
63	50	2	10	1445	199 565 440	1	5,5
75	65	2 ½	10	2530	199 565 441	1	5,8
90	80	3	10	4020	199 565 442	1	5,9
110	100	4	10	5850	199 565 443	1	6,6
140	125	5	10	11900	199 565 444	1	7,1
160	150	6	10	18050	199 565 445	1	9,7
225	200	8	10	43667	199 565 446	1	11,0

d (mm)	DN (mm)	Zoll (inch)	FKM Code	SP	Gewicht (kg)
63	50	2	199 565 460	1	5,6
75	65	2 ½	199 565 461	1	5,9
90	80	3	199 565 462	1	6,0
110	100	4	199 565 463	1	6,8
140	125	5	199 565 464	1	7,4
160	150	6	199 565 465	1	10,0
225	200	8	199 565 466	1	11,5

d (mm)	DN (mm)	Zoll (inch)	Actuator	D2 (mm)	Wmax (mm)	Hmax (mm)	Lmax (mm)	H4 (mm)	D1 (mm)	V1 (mm)	Lg (mm)	E (mm)	M1 (mm)
63	50	2	EA120	100,0	385,5	96,0	190	23	133,5	63,0	43	122,5	107,5
75	65	2 ½	EA120	121,0	385,5	96,0	190	23	140,0	82,0	46	122,5	107,5
90	80	3	EA120	138,0	385,5	96,0	190	23	146,0	89,0	46	122,5	107,5
110	100	4	EA120	158,5	385,5	96,0	190	23	166,5	104,0	52	122,5	107,5
140	125	5	EA120	187,0	385,5	189,5	190	23	180,0	118,0	56	122,5	107,5
160	150	6	EA250	213,0	385,5	106,0	190	23	189,0	130,5	56	122,5	107,5
225	200	8	EA250	267,0	385,5	106,0	190	23	209,5	159,0	60	122,5	107,5



d	DN	Zoll	M2	X8	Y	Y2	Q2
(mm)	(mm)	(inch)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
63	50	2	83	297,5	189,5	60	28,5
75	65	2 ½	83	297,5	189,5	60	44,0
90	80	3	83	297,5	189,5	60	63,5
110	100	4	83	297,5	189,5	60	84,0
140	125	5	83	297,5	189,5	60	110,5
160	150	6	83	297,5	199,5	60	137,5
225	200	8	83	297,5	199,5	60	190,5



Die technischen Daten sind unverbindlich. Sie gelten nicht als zugesicherte Eigenschaften oder als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantien. Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland Phone +41 -(0)52-631 1111 e-mail: info.ps@georgfischer.com Internet: <http://www.gfps.com>