



Wafer-Style Zwischenbau Absperrklappe Typ 565 PVDF/PA-GF
Mit pneumatischem Antrieb - Federkraft öffnend (FO)
Flansch Norm metrisch/ANSI/BS/JIS
Geeignet für ABS, PVC-U, PVC-C, ecoFIT, COOL-FIT und PROGEF Systeme

Ausführung:

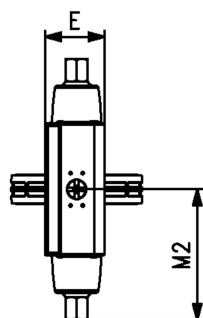
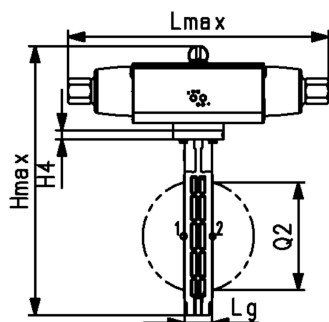
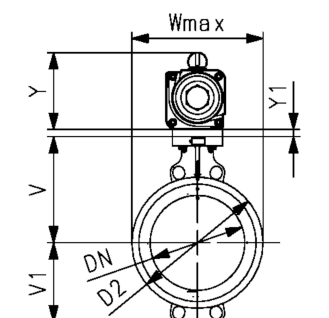
- Installationslänge: EN558 row 20, ISO 5752 row 20, API 609 table 2
- Anschlussmasse: ISO 7005 PN10/16, EN 1092 PN10/16, DIN 2501 PN10/16, ANSI/ASME B 16.5 Class 150, BS 1560: 1989 Class 125/150; BS 4504 PN10/16, JIS B 2220 10K, JIS B 2239 10K
- Leicht ein- und ausbaubar
- Stellbereich/-zeit: 0-90° / 1-2s
- 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 elektrische Antriebe verfügbar
- Doppelsensor zur elektrischen Positionsrückmeldung inkl. LED Anzeige

Anmerkung:

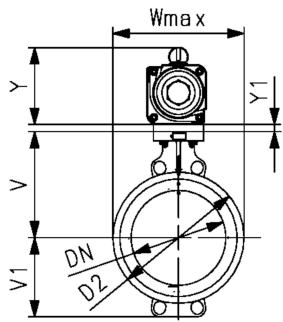
Manche Material-Konstellationen (z. B. DN300 Armaturen mit PE/PP Rohren) verlangen spezielle Flanschverbindungen. Ermitteln Sie die geeigneten Komponenten mit dem Berechnungstool "Perfekte Flanschverbindung" auf www.gfps.com



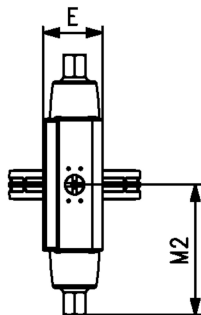
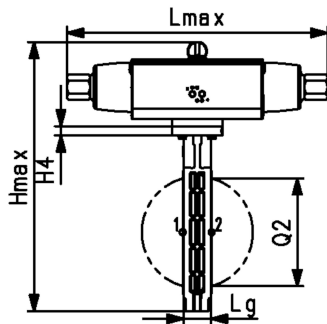
d (mm)	DN (mm)	Zoll (inch)	PN (bar)	kv-Wert (Δp=1 bar) (l/min)	EPDM Code	SP	Gewicht (kg)
63	50	2	10	1445	199 565 540	1	3,2
75	65	2 ½	10	2530	199 565 541	1	3,5
90	80	3	10	4020	199 565 542	1	4,3
110	100	4	10	5850	199 565 543	1	5,9
140	125	5	10	11900	199 565 544	1	7,9
160	150	6	10	18050	199 565 545	1	10,7
225	200	8	10	43667	199 565 546	1	14,8
280	250	10	10	62333	199 565 547	1	28,4
315	300	12	6	94500	199 565 548	1	32,1

d (mm)	DN (mm)	Zoll (inch)	FKM Code	SP	Gewicht (kg)
63	50	2	199 565 560	1	3,3
75	65	2 ½	199 565 561	1	3,6
90	80	3	199 565 562	1	4,4
110	100	4	199 565 563	1	6,1
140	125	5	199 565 564	1	8,2
160	150	6	199 565 565	1	11,0
225	200	8	199 565 566	1	15,3
280	250	10	199 565 567	1	29,1
315	300	12	199 565 568	1	33,3

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)	M2 (mm)
63	50	2	PA30	100,0	118,5	309,5	274,5	23	133,5	63,0	43	70,5	137,5
75	65	2 ½	PA30	121,0	132,5	335,5	275,5	23	140,0	82,0	46	70,5	137,5
90	80	3	PA35	138,0	138,0	361,0	325,5	23	146,0	89,0	46	83,5	163,0
110	100	4	PA40	158,5	158,5	385,5	359,5	23	166,5	104,0	52	87,0	180,0
140	125	5	PA45	187,0	187,0	447,5	418,0	23	180,0	118,0	56	107,5	209,0
160	150	6	PA50	213,0	213,0	472,5	434,0	23	189,0	130,5	56	111,5	217,0
225	200	8	PA60	267,0	267,0	545,5	547,5	23	209,5	159,0	60	135,0	274,0
280	250	10	PA65	325,5	325,5	666,0	681,0	23	262,5	195,5	68	148,0	323,0
315	300	12	PA70	380,0	380,0	743,0	681,0	23	284,5	230,5	78	168,0	340,5



d	DN	Zoll	Y	Y1	Q2
(mm)	(mm)	(inch)	(mm)	(mm)	(mm)
63	50	2	98,5	15	28,5
75	65	2 ½	98,5	15	44,0
90	80	3	111,5	15	63,5
110	100	4	115,0	0	84,0
140	125	5	149,5	0	110,5
160	150	6	153,5	0	137,5
225	200	8	177,0	0	190,5
280	250	10	190,0	18	239,0
315	300	12	210,5	18	285,5



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>