



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

Ausführung:

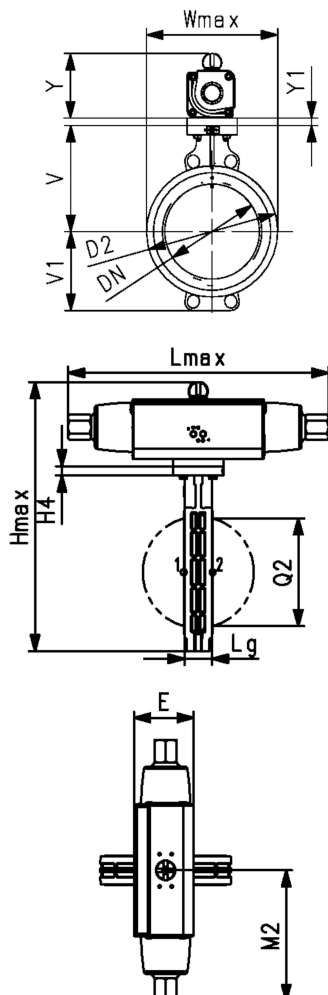
- Installationslänge: EN558 row 20, ISO 5752 row 20, API 609 table 2
- Anschlussmasse: ISO 7005 PN10/16, EN 1092 PN10/16, DIN 2501 PN10/16, ANSI/ASME B 16.5 Class 150, BS 1560: 1989 Class 125/150; BS 4504 PN10/16, JIS B 2220 10K, JIS B 2239 10K
- Leicht ein- und ausbaubar
- Stellbereich/-zeit: 0-90° / 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:

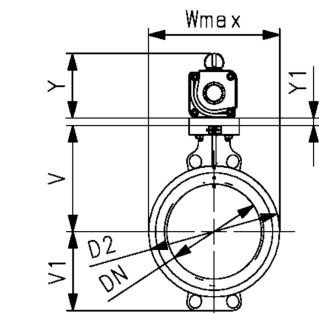
Manche Material-Konstellationen (z. B. DN300 Armaturen mit PE/PP Rohren) verlangen spezielle Flanschverbindungen. Ermitteln Sie die geeigneten Komponenten mit dem Berechnungstool "Perfekte Flanschverbindung" auf www.gfps.com



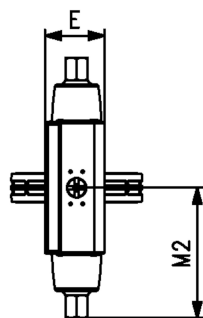
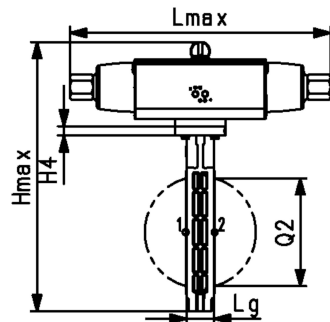
d (mm)	DN (mm)	Zoll (inch)	PN (bar)	kv-Wert (Δp=1 bar) (l/min)	EPDM Code	SP	Gewicht (kg)
63	50	2	10	1445	199 565 600	1	2,6
75	65	2 ½	10	2530	199 565 601	1	2,9
90	80	3	10	4020	199 565 602	1	3,4
110	100	4	10	5850	199 565 603	1	4,5
140	125	5	10	11900	199 565 604	1	5,1
160	150	6	10	18050	199 565 605	1	7,7
225	200	8	10	43667	199 565 606	1	10,7
280	250	10	10	62333	199 565 607	1	16,9
315	300	12	6	94500	199 565 608	1	22,4

d (mm)	DN (mm)	Zoll (inch)	FKM Code	SP	Gewicht (kg)
63	50	2	199 565 620	1	2,7
75	65	2 ½	199 565 621	1	3,0
90	80	3	199 565 622	1	3,5
110	100	4	199 565 623	1	4,7
140	125	5	199 565 624	1	5,4
160	150	6	199 565 625	1	8,0
225	200	8	199 565 626	1	11,2
280	250	10	199 565 627	1	17,6
315	300	12	199 565 628	1	23,6

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	PA35	100,0	118,5	303,5	196,5	23	133,5	63,0	43	64,5	98,5
75	65	2 ½	PA35	121,0	132,5	329,5	196,5	23	140,0	82,0	46	64,5	98,5
90	80	3	PA40	138,0	138,0	348,0	206,0	23	146,0	89,0	46	70,5	103,0
110	100	4	PA45	158,5	158,5	381,5	242,0	23	166,5	104,0	52	83,5	121,0
140	125	5	PA45	187,0	187,0	409,0	242,0	23	180,0	118,0	56	83,5	121,0
160	150	6	PA55	213,0	213,0	468,5	290,5	23	189,0	130,5	56	107,5	145,5
225	200	8	PA60	267,0	267,0	522,0	314,0	23	209,5	159,0	60	111,5	157,0
280	250	10	PA65	325,5	325,5	636,0	340,0	23	262,5	195,5	68	118,0	170,0
315	300	12	PA70	380,0	380,0	709,5	382,5	23	284,5	230,5	78	135,0	191,5



d	DN	Zoll	Y	Y1	Q2
(mm)	(mm)	(inch)	(mm)	(mm)	(mm)
63	50	2	92,5	15	28,5
75	65	2 ½	92,5	15	44,0
90	80	3	98,5	15	63,5
110	100	4	111,5	0	84,0
140	125	5	111,5	0	110,5
160	150	6	149,5	0	137,5
225	200	8	153,5	0	190,5
280	250	10	160,0	18	239,0
315	300	12	177,0	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>