

PROGEF Standard
Wafer-Style Zwischeneinbau Absperrklappe Typ 145
Mit elektrischem Antrieb 230V
Ohne Handbetätigung
Flansch Norm metrisch/ANSI/BS/JIS

Ausführung:

- Werkstoff: PP-H, DN350-DN600 Material PP-R
- Spannung 100 - 230V, 50-60 Hz
- Werkseingestellt Stellbereich 90°<
- Heizung integriert, Rückmeldung Auf/Zu/Mitte
- Baulänge nach EN 558, ISO 5752 (DN50 - 200 line 25, DN250 - 300 line 16)
- Anschlussmasse nach: ISO 7005 PN10, EN 1092 PN 10, DIN 2501 PN 10, ANSI/ASME B 16.5 Klasse 150, BS 1560: 1989, JIS B 2220
- *Für DN350-DN600 elektrischer Antrieb von **Auma**, verschiedene Ausführungen erhältlich

Option:

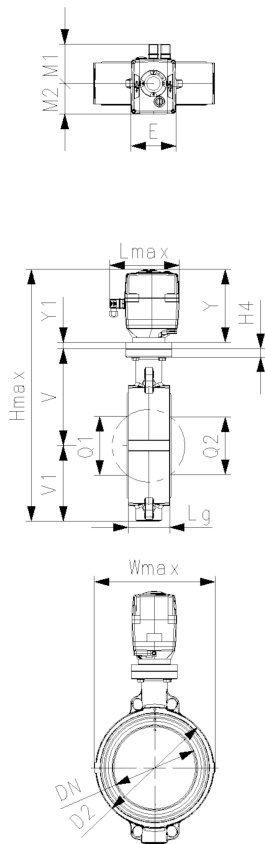
- Armatur und Antrieb individuell konfigurierbar
- Optionales Zubehör: Rückstelleinheit mit integrierter Batterie, Überwachungskarte, Stellungsregler, Feldbusanbindung

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	Zoll	DN	PN	kv-Wert	EPDM	Gewicht	
(mm)	(inch)	(mm)	(bar)	($\Delta p=1$ bar)	Code	(kg)	
				(l/min)			
	63	2	50	10	740	199 145 362	5,264
	75	2 ½	65	10	1500	199 145 363	4,423
	90	3	80	10	2400	199 145 364	4,548
	110	4	100	10	3800	199 145 365	5,034
	140	5	125	10	8600	199 145 366	5,271
	160	6	150	10	11400	199 145 367	6,256
	225	8	200	10	19900	199 145 368	9,656
	280	10	250	6	34000	199 145 369	13,747
	315	12	300	4	50000	199 145 370	16,722
*	355	14	350	6	90000	199 140 371	46,180
*	400	16	400	6	115000	199 140 372	63,800
*	450	18	450	5	155000	199 140 373	78,800
*	500	20	500	4	204000	199 140 374	96,200
*	630	24	600	4	265000	199 140 375	153,000

d	PTFE	FKM	PF
(mm)	Code	Code	
63	199 145 802		
75	199 145 803		
90	199 145 804		
110	199 145 805		
140	199 145 806		
160	199 145 807		
225	199 145 808		
280	199 145 809		
315	199 145 810		
*	355	199 145 811	199 140 391
*	400	199 145 812	199 140 392
*	450	199 145 813	199 140 393
*	500	199 145 814	199 140 394
*	630	199 145 815	199 140 395



	d	Hmax	Lmax	Wmax	U	D1	H4	V1	Lg	D2	Q1	Q2	Y	E
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
	63	393,3	190	118,4	90	133,3	23	78,8	45	104	40		166,2	122,3
	75	406,2	190	132,5	90	139,9	23	85,1	46	115	54	35	166,2	122,3
	90	426,1	190	136,8	90	145,6	23	91,2	49	131	67	50	189,3	122,3
	110	461,4	190	161,0	90	166,4	23	105,7	56	161	88	74	189,3	122,3
	140	488,1	190	187,0	90	180,0	23	118,8	64	187	113	97	189,3	122,3
	160	509,2	190	215,0	90	189,0	23	130,9	72	215	139	123	189,3	122,3
	225	568,1	190	267,0	90	210,5	23	158,3	73	267	178	169	199,3	122,3
	280	685,0	190	329,0	125	262,6	23	206,1	113	329	210	207	199,3	122,3
	315	729,4	190	380,4	125	284,3	23	228,8	113	379	256	253	199,3	122,3
*	355	1036,0	328	535,0	180	410,0	100	268,0	129	535	325	305	361,0	455,0
*	400	1096,0	328	595,0	180	435,0	100	300,0	169	595	353	350	361,0	455,0
*	450	1225,0	352	635,0	220	520,0	130	320,0	179	635	393	390	385,0	455,0
*	500	1285,0	352	700,0	220	550,0	130	350,0	190	700	444	440	385,0	455,0
*	630	1450,0	360	813,0	220	610,0	130	420,0	209	813	530	527	420,0	455,0

d	Y1	M1	M2
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
63	15	107,3	82,7
75	15	107,3	82,7
90		107,3	82,7
110		107,3	82,7
140		107,3	82,7
160		107,3	82,7
225		107,3	82,7
280	17	107,3	82,7
315	17	107,3	82,7
*	355	266,0	189,0
*	400	266,0	189,0
*	450	266,0	189,0
*	500	266,0	189,0
*	630	266,0	189,0

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>