



Lug-Style, Endbuild Absperrrklappe Typ 146 ABS
Mit elektrischem Antrieb 230V
Ohne Handbetätigung
Flansch Norm metrisch

Ausführung:

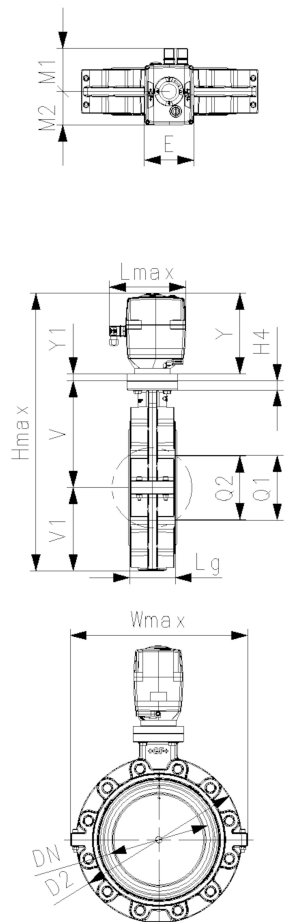
- Spannung 100 - 230V, 50-60 Hz
- Werkseingestellt Stellbereich 90°<
- Heizung integriert, Rückmeldung Auf/Zu/Mitte
- Baulänge nach EN 558, ISO 5752 (DN50 - 200 line 25, DN250 - 300 line 16)
- Anschlussmaße nach: ISO 7005 PN10, EN 1092 PN10, DIN 2501 PN10

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 (mm)	DN (mm)	Zoll (inch)	PN (bar)	kv-Wert (Δp=1 bar) (l/min)	EPDM Code	Gewicht (kg)
63	50	2	10	740	199 146 502	4,299
75	65	2 ½	10	1500	199 146 503	4,456
90	80	3	10	2400	199 146 504	4,701
110	100	4	10	3800	199 146 505	5,606
140	125	5	10	8600	199 146 506	7,120
160	150	6	10	11400	199 146 507	8,881
225	200	8	10	19900	199 146 508	13,625
280	250	10	6	34000	199 146 509	24,385
315	300	12	4	50000	199 146 510	30,916

d (mm)	Wmax (mm)	U (mm)	D1 (mm)	H4 (mm)	V1 (mm)	Lg (mm)	D2 (mm)	Y1 (mm)	d2 (mm)	Y (mm)	M1 (mm)	M2 (mm)	E (mm)	Q1 (mm)
63	165,0	90	133,3	23	78,8	44,7	160		M16	166,2	107,3	82,7	122,3	40
75	182,0	90	139,9	23	85,1	45,7	180		M16	166,2	107,3	82,7	122,3	54
90	210,0	90	145,6	23	91,2	48,7	195		M16	189,3	107,3	82,7	122,3	67
110	240,0	90	166,0	23	107,5	55,6	226		M16	189,3	107,3	82,7	122,3	88
140	272,0	90	180,0	23	122,7	63,5	258		M16	189,3	107,3	82,7	122,3	113
160	300,0	90	189,0	23	134,5	71,5	284		M20	199,3	107,3	82,7	122,3	139
225	360,0	90	210,5	23	161,5	72,5	341		M20	199,3	107,3	82,7	122,3	178
280	440,0	125	264,4	23	206,9	113,2	412	17,0	M20	199,3	107,3	82,7	122,3	210
315	510,0	125	285,2	23	235,5	114,6	482	17,0	M20	199,3	107,3	82,7	122,3	256

d (mm)	Hmax (mm)	Q2 (mm)	Lmax (mm)
63	378,3		190,0
75	391,2	35	190,0
90	426,1	50	190,0
110	462,8	74	190,0
140	492,0	97	190,0
160	522,8	123	190,0
225	571,3	169	190,0
280	670,6	207	190,0
315	720,0	253	190,0

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>