



**PROGEF Standard**  
**Valvola a farfalla tipo 145 24V**  
**Senza comando manuale di emergenza**

**Modello:**

- Materiale: PP-H
- Tensione 24V AC/DC
- Angolo di manovra 90°<
- Elemento riscaldante, kit con interruttori ausiliari meccanici per posizione aperta/chiusa/intermedia
- Scartamento secondo EN 558, ISO 5752 (DN50-200 riga 25, DN250-300 riga 16)
- Collegamenti: ISO 7005 PN 10, EN 1092 PN 10, DIN 2501 PN 10, ANSI/ASME B 16.5 classe 150, BS 1560: 1989, BS 4504, JIS B 2220
- Tensione 100-230V, 50-60 Hz
- Materiale: PP-H, DN350-DN600 materiale PP-R
- Fino a DN 300: scartamento secondo EN558, ISO 5752
- Per attuatore automatico DN350-DN600 fornito da airpower "twintorque®"
- Angolo di manovra 90°<

**Opzioni:**

- Altre configurazioni valvola/attuatore disponibili
- Accessori opzionali: unità per chiusura di emergenza, sistema di monitoraggio, segnalatore di posizione, sistema Profibus DP

d (mm)	pollici (inch)	DN (mm)	PN (bar)	Valore Kv. (Δp=1 bar) (L/min)	EPDM Codice	Peso (kg)	PTFE Codice	PF
63	2	50	10	1470	<b>199 145 442</b>	4,314	<b>199 145 822</b>	3 39 643 137
75	2 ½	65	10	2200	<b>199 145 443</b>	4,194	<b>199 145 823</b>	3 39 643 137
90	3	80	10	3000	<b>199 145 444</b>	4,529	<b>199 145 824</b>	3 39 643 137
110	4	100	10	6500	<b>199 145 445</b>	5,017	<b>199 145 825</b>	3 39 643 137
140	5	125	10	11500	<b>199 145 446</b>	5,271	<b>199 145 826</b>	3 39 643 137
160	6	150	10	16600	<b>199 145 447</b>	6,056	<b>199 145 827</b>	3 39 643 137
225	8	200	10	39600	<b>199 145 448</b>	11,771	<b>199 145 828</b>	3 39 643 137
280	10	250	6	55200	<b>199 145 449</b>	13,747	<b>199 145 829</b>	3 39 643 137
315	12	300	4	80000	<b>199 145 450</b>	16,722	<b>199 145 830</b>	3 39 643 137

d (mm)	Tipo attuatore	d2 (mm)	D (mm)	D1 min. (mm)	D1 max. (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Q1 (mm)	Q2 (mm)
63	EA-45	104	19	120	125	415	77	134	188	45	122	180	40	
75	EA-45	115	19	140	145	428	83	140	188	46	122	180	54	35
90	EA-120	131	19	150	160	428	89	146	188	49	122	180	67	50
110	EA-120	161	19	175	191	460	104	167	188	56	122	180	88	74
140	EA-120	187	23	210	216	487	117	181	188	64	122	180	113	97
160	EA-150	215	24	241	241	508	130	189	188	72	122	180	139	123
225	EA-250	267	23	290	295	575	158	210	208	73	122	180	178	169
280	EA-250	329	25	353	362	677	205	264	208	113	122	180	210	207
315	EA-250	379	25	400	432	721	228	285	208	113	122	180	256	253

I dati tecnici non sono vincolanti. Non comportano alcuna garanzia da parte nostra e sono soggetti a modifiche. Valgono le nostre Condizioni Generali di Vendita.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland

Phone +41 -(0)52-631 1111

e-mail: [info.ps@georgfischer.com](mailto:info.ps@georgfischer.com)

Internet: <http://www.gfps.com>