

VALVOLA A FARFALLA

1 CARATTERISTICHE E BENEFICI

- Valvola centrica a tenuta morbida
- Corpo LUG con disco metallico
- Per la chiusura e la regolazione di fluidi liquidi e gassosi
- Ampia gamma di applicazioni
- Eccellente caratteristica di flusso
- Predisposta per diversi azionamenti
- Installabile come valvola terminale fino a $\Delta P_{max} = 6$ bar
- Art. 126 valvola standard con sede di tenuta intercambiabile
- Art. 125 con sede di tenuta incollata sul corpo - utilizzabile fino a $\Delta P_{max} = 25$ bar e anche per vuoto fino a $p = -0,85$ bar
- Non sono necessarie guarnizioni aggiuntive tra le flange dei tubi
- Rivestimento epossidico RAL 5005

2 STANDARD

- Valvole di intercettazione prodotte e testate secondo EN 1074-2 e EN 593
- Resistenza calcolata in conformità alla EN 12516-2
- Materiale del corpo conforme EN 1563
- Scartamento conforme EN 558-1, serie 20
- Disco conforme EN10283 (acciaio inox)
- Marcatura EN 19
- Protezione dalla corrosione conforme DIN 30677-2 e EN 14901
- Guarnizioni per acqua potabile conformi EN 681
- Idoneità microbiologica conforme EN 16421 (W270)
- Flangia superiore per attuatore conforme ISO 5211/1
- Test di resistenza e tenuta conformi EN 12266-1
- Conforme EU Direttiva attrezzature a pressione 2014/68/EU

3 CERTIFICAZIONI

- DVGW, UBA, W270, ACS WRAS, Belgaqua per guarnizioni EPDM e rivestimento epossidico
- GSK - RAL-GZ 662/2 per la protezione alla corrosione
- EAC per il mercato russo
- EMI per il mercato ungherese
- VIK per il mercato croato
- Idoneità all'acqua potabile ai sensi del DM 174 per il mercato italiano
- Conformità per il mercato ucraino

ART. 125/126 PW

DN50-300 (126 anche DN400)
PN 6/10/16/25



A RICHIESTA

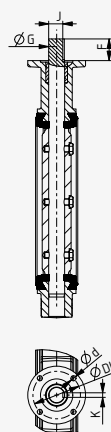
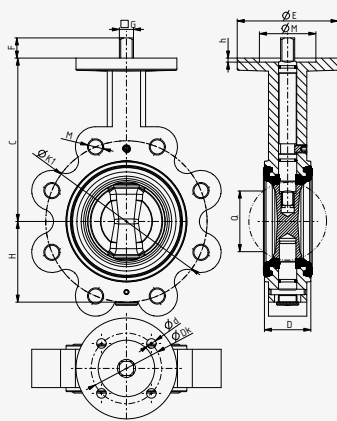
POSSIBILI OPZIONI

- Diversi attuatori: leva manuale, riduttore manuale a vite senza fine, attuatore pneumatico o elettrico
- Indicatori di posizione (aperto/chiuso)
- Estensione telescopica dell'albero

RICAMBISTICA

- Guarnizione (solo Art. 126)
- Disco

ART.	125	126
PN	25	16
Massima pressione operativa [bar]	25	16
Massima temperatura operativa [°C]	50	50
Resistenza e tenuta del corpo: test con acqua; grado A [bar]	37,5	24
Perdite sulla tenuta: test con acqua; grado A [bar]	27,5	17,6

ALBERO
DN 350-600

stesso art. 126

DN		50	60	65	80	100	125	150	200	250	300	400
Dimensioni	C	143	155	155	162	181	197	210	240	286	309	370
	H	67	73	73	80	100	106	122	155	180	212	305
	D	43	46	46	46	52	56	56	60	68	78	101,6
	Q	31	46	46	62	90	116	135	189	239	288	373
	E	100	100	100	100	100	100	100	150	150	150	152
Flangia	h	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	Dk	70	70	70	70	70	70	70	102	102	102	125
	d	9	9	9	9	9	9	9	11	11	11	13,5
	PN6	K1		130	150	170	200	225	280	335	395	495
		M	12	12	16	16	16	16	16	16	20	20
		n	4	4	4	4	8	8	8	12	12	16
	PN10	K1	125	135	145	160	180	210	240	295	350	400
		M	16	16	16	16	16	16	20	20	20	24
		n	4	4	4	8	8	8	8	12	12	16
	PN16	K1	125	135	145	160	180	210	240	295	355	410
		M	16	16	16	16	16	16	20	20	24	27
		n	4	4	4	8	8	8	12	12	12	16
	PN25	K1	125	135	145	160	190	220	250	310	370	430
		M	16	16	16	16	20	24	24	24	27	---
		n	4	8	8	8	8	8	12	12	16	---
	ISO	F 05		F 05	F 05	F 05	F 07	F 07	F 10	F 10	F 12	
Albero	F	19	19	19	19	19	21	21	25	25	30	60
	G	14	14	14	14	14	17	17	22	22	27	42
	J	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	37,1
	K	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	12
Peso [kg]		4	5	5	6,5	8,8	11,2	12,8	24,5	30	53	70

* Per pressioni differenziali DP inferiori, il valore della coppia di chiusura può essere ridotto di circa il 60% - su richiesta - da definire al momento dell'ordine!

VERSIONE BASE

per acqua potabile

Corpo	EN GJS-400-15 (GGG-40)
Tenuta	Certificato EPDM
Disco	Acciaio inossidabile W.Nr. 1.4408
Albero	Acciaio inossidabile W.Nr. 1.4301
Leva	PA6 / EN GJS-400-15
Rivestimento	EKB minimo 250 µm