



Valvola a farfalla flangiata triplo eccentrico PN 40



Art. 5040

Flange: UNI EN 1092-2 PN 40, ASME 16.5

Scartamento: DIN 3202 F16 Design EN 12516, API 609

Installazione: orizzontale, verticale

CAMPI DI APPLICAZIONE • Impianti di distribuzione acque • Impianti industriali e di processo • Petrolio e raffinerie • Vapore • Gas

Verniciatura epossidica idonea all'utilizzo su acque potabili.

Le valvole a triplo eccentrico sono un'ottima soluzione in termini di tenuta per le applicazioni di processo. Grazie alla tenuta metallica, garantiscono la totale assenza di perdite, sia interna alla valvola, che verso l'esterno. Questo dettaglio consente l'idoneità della valvola per applicazioni industriali anche ad alte temperature e con fluidi pericolosi. Le valvole a farfalla prodotte con il disco triplo eccentrico consentono l'eliminazione di qualsiasi attrito tra la sede e l'anello di tenuta, agevolando apertura e chiusura con il minimo sforzo. Le valvole a farfalla a triplo eccentrico possono essere flangiata secondo lo standard DIN o ANSI. Sono valvole estremamente versatili, facili da installare, di lunga durata e non necessitano manutenzioni. In esecuzione standard con riduttore manuale, su richiesta con attuatore elettrico.

Materiali

corpo	acciaio al carbonio WCB
disco	acciaio al carbonio WCB
albero	acciaio inox X 20 CR 13
anello di tenuta	acciaio inox 304 + grafite
verniciatura	epossidica o polivinilica

Dimensioni	DN	L mm.	D1 mm.	D2 mm.	D3 mm.	b	Peso kg.
	150	140	300	250	211	28	45
	200	152	375	320	285	34	59
	250	165	450	385	345	38	90
	300	178	575	450	410	42	110
	350	190	610	511	465	46	159
	400	216	685	585	535	51	213
	450	222	685	611	560	51	240
	500	229	755	670	615	52	329
	600	267	815	795	735	61	510
	700	292	915	900	840	64	638
	800	318	1140	1130	965	72	818
	900	330	1256	1146	1075	76	1012
	1000	410	1480	1350	1216	84	1314
	1200	470	1575	1460	1316	88	2002

Pressione	DN	Pressione nominale	Pressione di prova MPa	Massima pressione MPa
	mm	BAR	corpo	sedi
	150-1200	40	6,0	4,4
				400°C
				2,31

