



Valvole a farfalla a doppio eccentrico flangiate PN 25



Art. 5024

Flange: UNI EN 1092-2 PN 25

Scartamento: EN 558-1, serie 14. DIN 3202 F4 Design
EN 593

Installazione: con albero in orizzontale

CAMPI DI APPLICAZIONE • Impianti di distribuzione
acque • Acque potabili • Impianti di depurazione /
trattamento

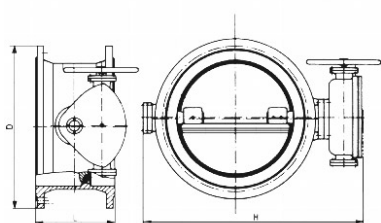
Verniciatura epossidica idonea all'utilizzo su acque
potabili.

Le valvole a farfalla a doppio eccentrico flangiate sono impiegate nelle condotte per intercettare fluidi o per regolarne il flusso grazie al riduttore manuale che permette di fermare il disco in posizione intermedia. Queste valvole a farfalla flangiate con scartamento standard DIN 3202 F4 sono perfettamente intercambiabili alle valvole a saracinesca a corpo piatto, qualora ce ne fosse la necessità. Le valvole a farfalla a doppio eccentrico flangiate hanno corpo e disco di ghisa sferoidale GGG40-50, sede del corpo di bronzo, la tenuta sul disco in NBR. La tenuta è garantita in entrambe le direzioni, le sedi possono essere sostituite senza rimuovere le valvole dalla linea. Le valvole a farfalla hanno impiego su condotte di acqua irrigua o potabile, essendo verniciate con polveri epossidiche. Il riduttore è predisposto per la motorizzazione e permette l'applicazione di un attuatore elettrico asportando il solo volantino.

Materiali

corpo	ghisa sferoidale GGG40-50, EN-GJS-400/500-15
disco	ghisa sferoidale GGG40-50, EN-GJS-400/500-15
riduttore manuale	ghisa grigia GG25, EN-GJL-250
volantino	ghisa grigia GG25, EN-GJL-250
albero	acciaio inox X 20 CR 13
anello di tenuta corpo	acciaio inox 304
verniciatura	epossidica 250 mcr min.

Dimensioni



DN	L mm.	H mm.	D mm.	Peso kg.
150	210	450	300	56
200	230	533	360	89
250	250	600	425	117
300	270	715	485	146
350	290	765	555	218
400	310	850	620	238
450	330	965	670	325
500	350	1080	730	400
600	390	1220	845	504
700	430	1307	960	757
800	470	1542	1085	1020
900	510	1670	1185	1350
1000	550	1770	1320	1790
1200	630	1962	1530	2690
1400	710	2230	1755	3200
1600	790	2510	1930	3800

Pressione

DN	Pressione nominale	Pressione di prova MPa	Massima pressione MPa
mm	BAR	corpo	sedi
150-1600	25	3,75	2,75

