



Valvole a farfalla a doppio eccentrico flangiate PN 10



Art. 5010

Flange: UNI EN 1092-2 PN 10

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

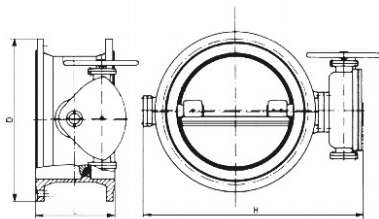
Verniciatura epossidica idonea all'utilizzo su acque potabili.

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. 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 minimo

Dimensioni



DN	L mm.	H mm.	D mm.	Peso kg.
150	210	450	285	47
200	230	533	340	74
250	250	600	395	97.5
300	270	715	445	121.5
350	290	765	505	182
400	310	850	565	198
450	330	965	615	218
500	350	1080	670	334
600	390	1220	780	420
700	430	1307	895	631
800	470	1542	1015	742
900	510	1670	1115	990
1000	550	1770	1230	1291
1200	630	1962	1485	1601
1400	710	2230	1685	2430
1600	790	2510	1930	3500
1800	870	2850	2115	7050
2000	950	3000	2325	7860

Pressione

DN	Pressione nominale	Pressione di prova MPa	Massima pressione MPa
mm	BAR	corpo	sedì
150-2000	10	1,5	1,1

