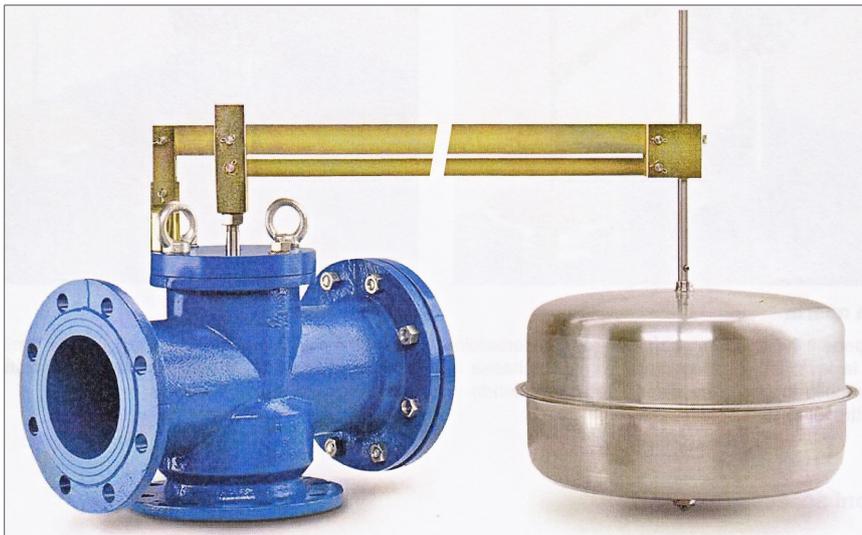


VALVOLE AUTOMATICHE A GALLEGGIANTE IN GHISA - "ATHENA"

TIPO A VIA DRITTA O A SQUADRO A SEDE UNICA COMPENSATA. - SERIE PN 16

Art. VR 138...

Le valvole a galleggiante sono munite di doppia leva al fine di mantenere sempre l'asta del galleggiante perpendicolare al livello dell'acqua.



COMPONENTI	MATERIALI
CORPO	GJS 450-10
CAPPELLO	Fe 37
PISTONE E SEDE	ACCIAIO INOX
TENUTA OTTURATORE	NBR
PIATTELLO	ACCIAIO INOX
ALBERO	ACCIAIO INOX
GUARNIZIONI	NBR
LEVA GALLEGGIANTE	ACCIAIO ZINC.
GALLEGGIANTE	ACCIAIO INOX
BULLONERIA	ACCIAIO INOX

Caratteristiche costruttive e vantaggi

- Corpo di ghisa sferoidale GJS 500-7 a tre vie, per consentire il posizionamento sia a squadra che a via dritta; sede sostituibile e pistone d'acciaio inossidabile; ghiera di scorrimento di bronzo.
- Blocco mobile comprendente albero, otturatore, portaguarnizione e pistone autopulente (brevetto CSA), innovativa tecnologia che diminuisce l'accumulo di sporcizia, riducendo la manutenzione.
- Il leverismo, d'acciaio zincato o inossidabile, è composto da due aste (una per i DN 40, 50 e 65), unite da perni e snodi, che trasmettono il movimento verticale del galleggiante all'albero di guida del blocco mobile.
- Il galleggiante e la relativa asta sono d'acciaio inossidabile AISI 304.
- Grazie alla sede singola compensata, la valvola garantisce grande precisione di funzionamento, e tenuta perfetta anche alle basse pressioni.
- Il movimento dell'otturatore, in apertura e in chiusura, non è influenzato dalla pressione dell'acqua in ingresso, in questo modo sono evitati possibili fenomeni di moto vario e colpo d'ariete.

Applicazioni principali

- Reti di distribuzione.
- Serbatoi antincendio.
- Sistemi d'irrigazione.
- Ogni caso in cui è richiesta la regolazione di livello costante.

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
A	230	230	290	310	350	400	480	600	730	850
L	600	600	600	800	830	830	1000	1000	1220	1400
R	220	220	220	300	400	400	400	400	500	500

