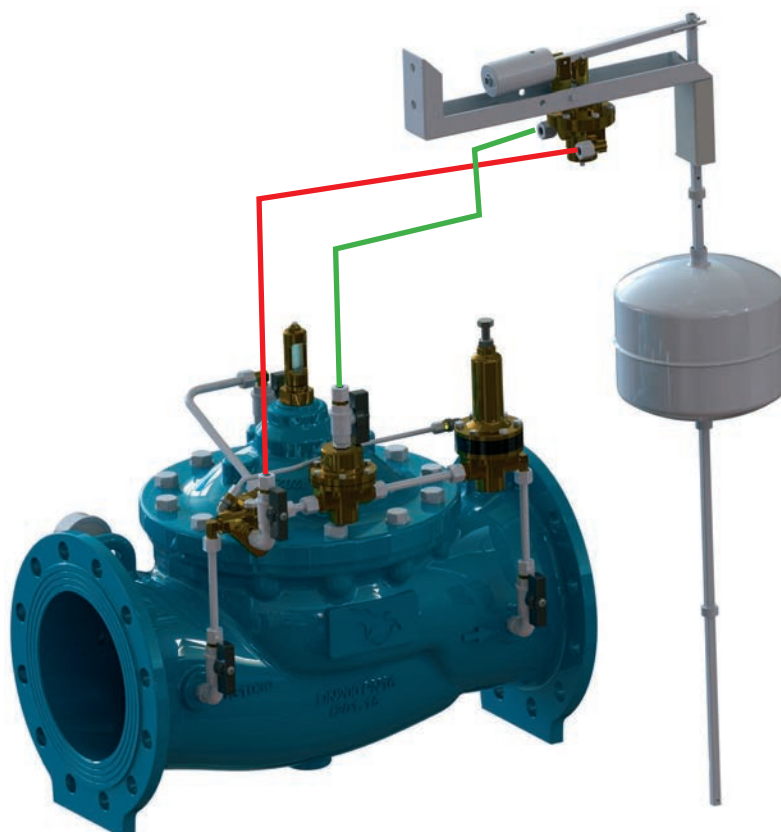


M3620 • VALVOLA DI SEZIONAMENTO A GALLEGGIANTE E SOSTEGNO MINIMA PRESSIONE A MONTE



PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

Tramite l'azione di un pilota a tre vie a galleggiante, la valvola controlla il livello minimo e massimo dell'acqua all'interno del serbatoio. I due livelli di intervento sono facilmente regolabili agendo sui morsetti posti sull'asta del dispositivo a galleggiante.

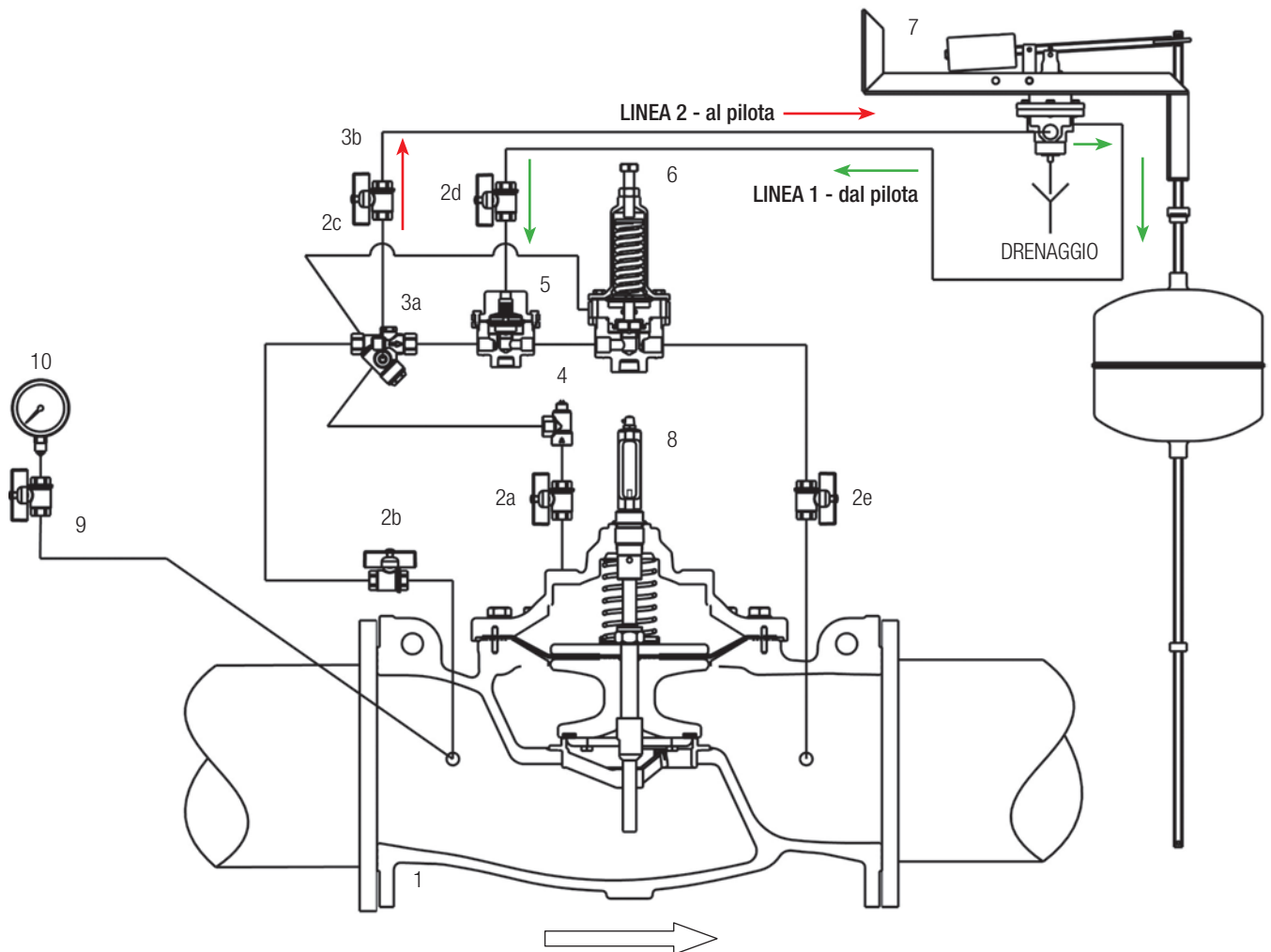
La regolazione è compresa tra un minimo di 10 cm ed un massimo di circa 70 cm. A richiesta è disponibile un kit per aumentare tale intervallo. La valvola, inoltre, mantiene una minima pressione di monte, regolabile, consentendo il transito verso valle della quantità d'acqua in eccesso ed ogni eventuale sovrappressione.

E' una tipologia di valvola normalmente utilizzata su serbatoi alimentati da sistemi di sollevamento i quali hanno necessità di funzionare ad intermittenza, come: serbatoi di accumulo, stazioni di rilancio, depositi per anti-incendio.

FUNZIONI COMPLEMENTARI

- sezionamento tramite comando elettrico da remoto;
- non ritorno;
- dispositivo antigelo;
- limitazione della portata;
- riduzione della pressione con disco di dissipazione;
- funzione di chiusura anti-colpo d'ariete a causa di chiusure troppo rapide;
- funzione parallela di sfioro. Un'unica valvola in grado di sfiorare sovrappressioni generate dalla stessa chiusura della valvola a galleggiante o da altre manovre eseguite a monte della stessa.

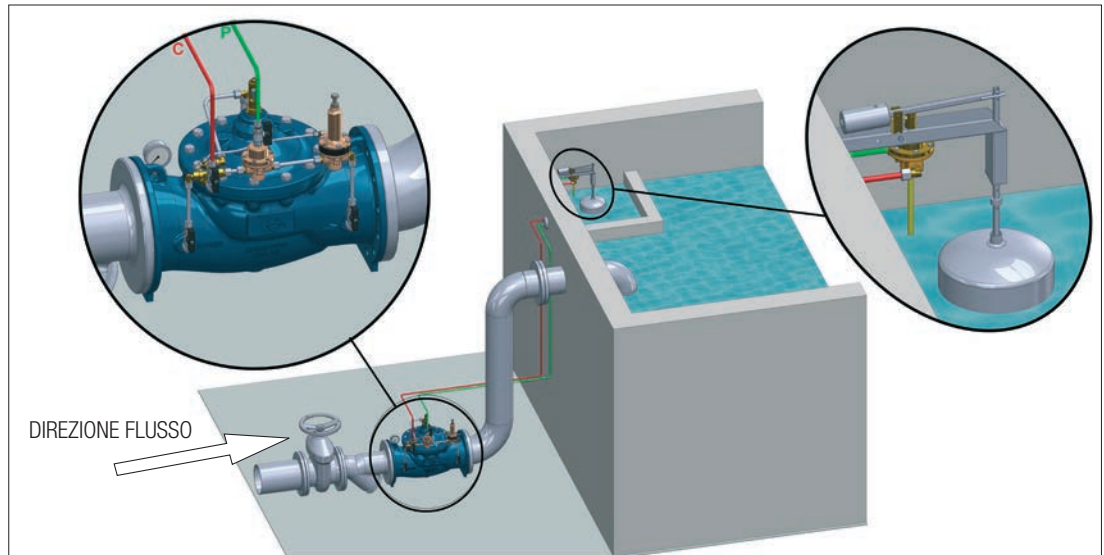
CIRCUITO E MATERIALI



ITEM	DESCRIZIONE	MATERIALI
1	Valvola base	GJS400-15 EN1563
"2	Valvola a sfera	Ottone nichelato
(a,b,c,d,e)"	Valvola a sfera	Ottone nichelato
3a	Filtro a Y con orificio calibrato	1.4401 EN10088-3 + Ottone
3b	Raccordo G 3/8" D10 con orificio calibrato $\varnothing 2,5$	1.4401 EN10088-3 + Ottone
4	Regolatore di velocità monodirezionale	1.4401 EN10088-3 + Ottone
5	Valvola ausiliaria VA200	1.4301 EN10088-3 + Ottone
6	Pilota di sostegno CM200	1.4401 EN10088-3 + Ottone
7	Pilota CL600	1.4301 EN10088-3 + Ottone
8	Indicatore di posizione visivo con valvola di spurgo	Ottone + Vetro temprato
9	Porta manometro con drenaggio	Ottone nichelato
10	Manometro	1.4301 EN10088-3 + Glicerina
--	Tubi circuito	1.4401 EN10088-3
--	Raccordi	1.4401 EN10088-3
--	Raccordi a compressione	1.4401 EN10088-3 + Ottone

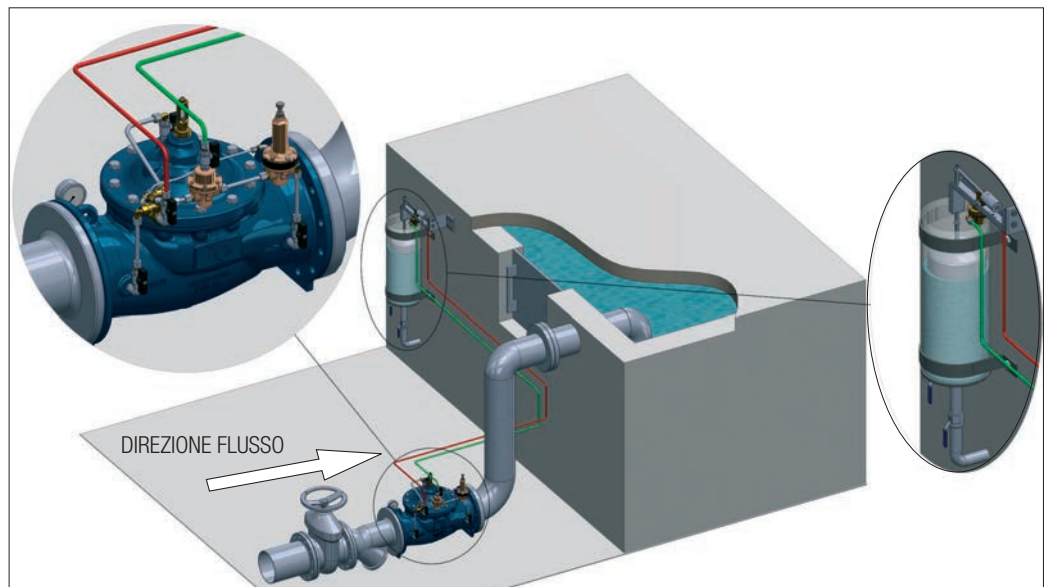
INSTALLAZIONE TIPO A

INSTALLAZIONE IN VASCA. (Galleggiante in zona di calma)



INSTALLAZIONE TIPO B

INSTALLAZIONE FUORI VASCA.



APPLICAZIONE TIPICA

