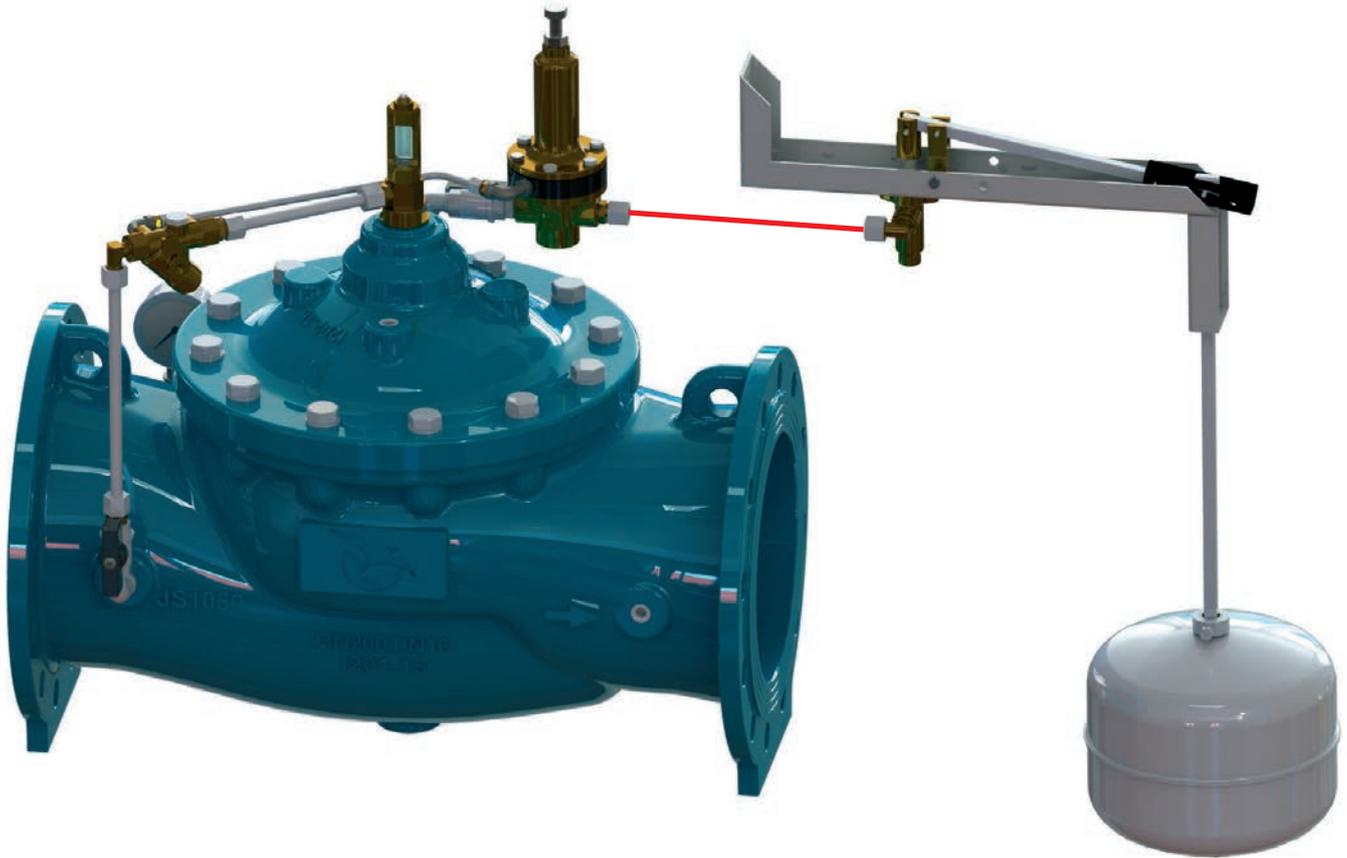


M3520 • VALVOLA DI REGOLAZIONE LIVELLO COSTANTE A GALLEGGIANTE CON SOSTEGNO DI UNA MINIMA PRESSIONE DI MONTE



PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

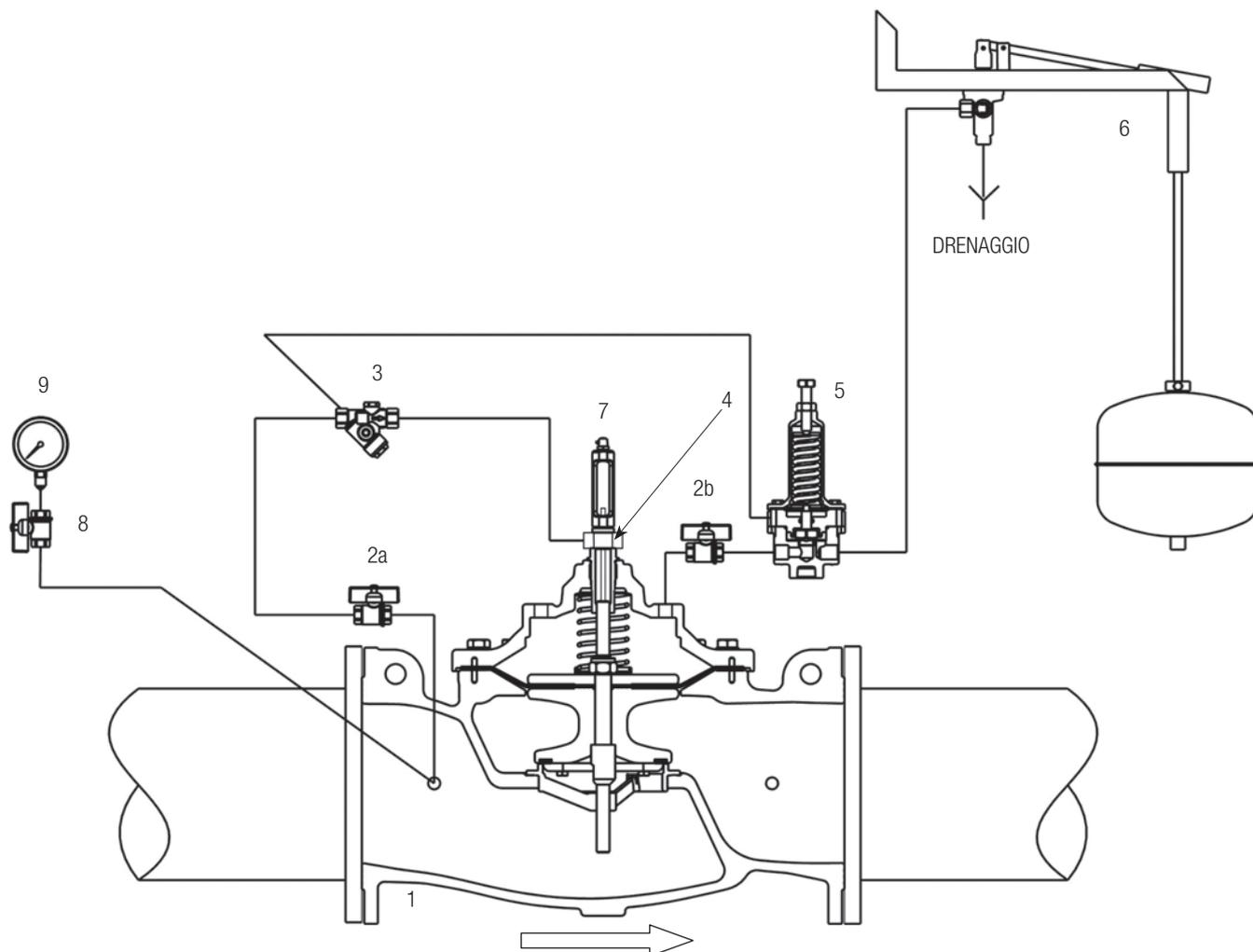
Tramite l'utilizzo di un galleggiante, la valvola mantiene un livello costante nel serbatoio in un'escursione non superiore a 10 cm ed è in grado di mantenere una minima pressione di monte, regolabile, consentendo il transito verso valle della quantità d'acqua in eccesso.

L'azione del pilota e l'azione del sincronizzatore, combinate, garantiscono una perfetta e stabile modulazione della valvola, qualsiasi sia il grado di apertura richiesto, mantenendo l'equilibrio tra il prelievo dal serbatoio e l'acqua immessa attraverso la valvola di regolazione. E' normalmente utilizzata su serbatoi a gravità.

FUNZIONI COMPLEMENTARI

- sezionamento tramite comando elettrico da remoto;
- non ritorno;
- dispositivo antigelo;
- limitazione della portata;
- funzione di sfioro (anti-colpo d'ariete in fase di chiusura rapida, raccomandato quando asservita a comando elettrico).

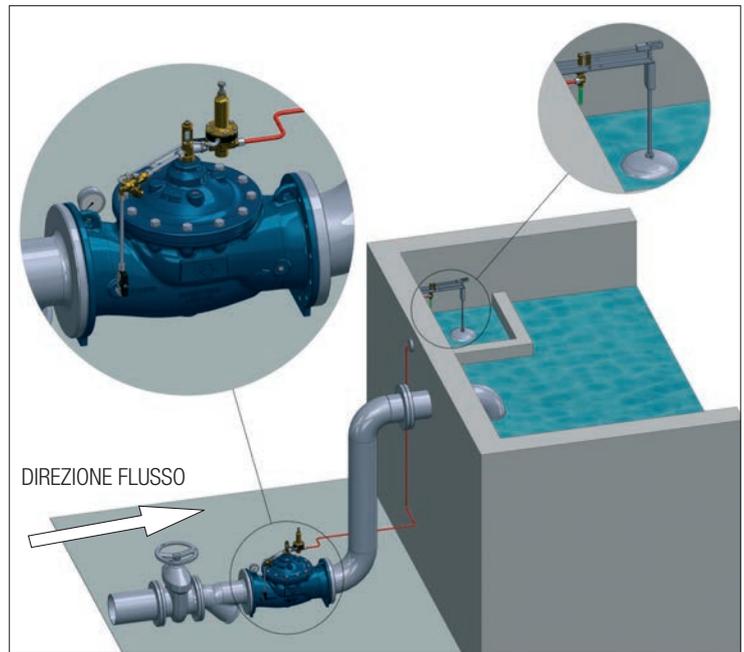
CIRCUITO E MATERIALI



ITEM	DESCRIZIONE	MATERIALI
1	Valvola base	GJS400-15 EN1563
2 (a,b)	Valvola a sfera	Ottone nichelato
3	Filtro a Y con orifizio calibrato	1.4401 EN10088-3 + Ottone
4	Sincronizzatore idraulico	1.4301 EN10088-3 + Ottone
5	Pilota di sostegno CM200	1.4401 EN10088-3 + Ottone
6	Pilota CL500	1.4301 EN10088-3 + Ottone
7	Indicatore di posizione visivo con valvola di spurgo	Ottone + Vetro temprato
8	Porta manometro con drenaggio	Ottone nichelato
9	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
--	Raccordi	1.4401 EN10088-3
--	Raccordi a compressione	1.4401 EN10088-3 + Ottone

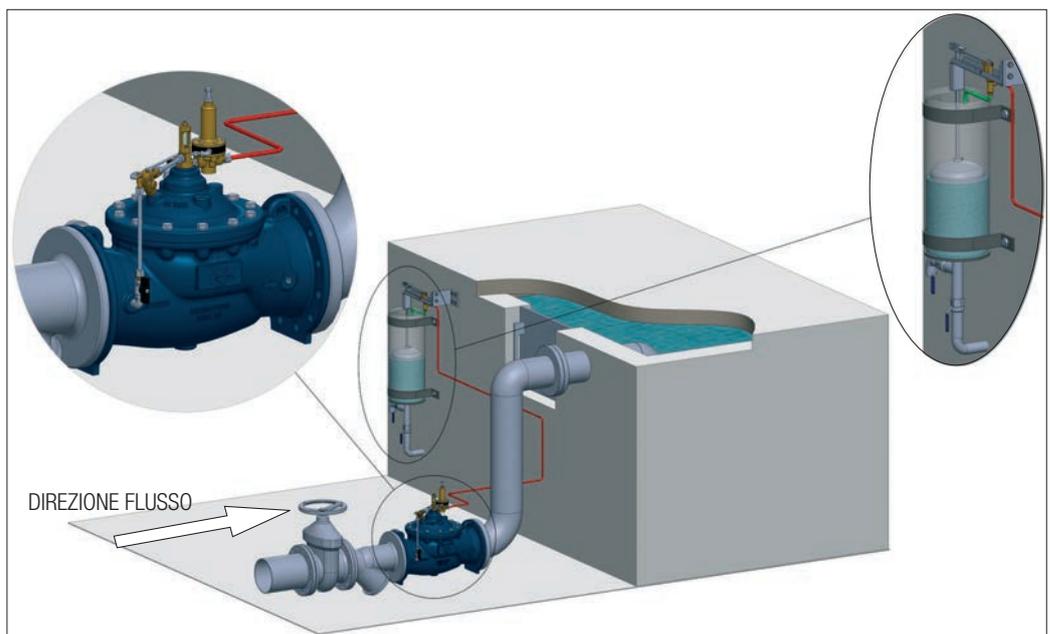
INSTALLAZIONE TIPO A

INSTALLAZIONE IN VASCA (Galleggiante in zona di calma)



INSTALLAZIONE TIPO B

INSTALLAZIONE FUORI VASCA



APPLICAZIONE TIPICA

