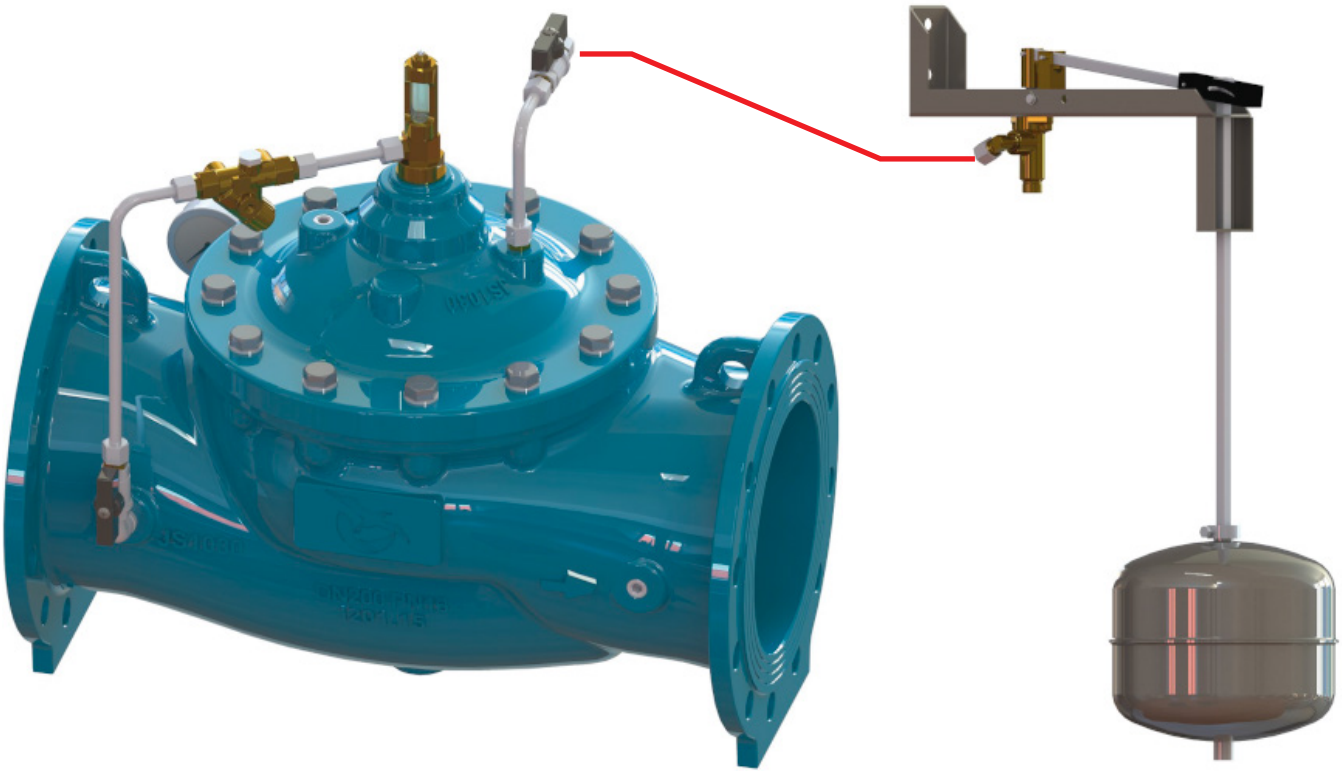
NUOVAL LINE

M3500 • ZAWÓR PŁYWAKOWY UTRZYMUJĄCY STAŁY POZIOM WODY W ZBIORNIKU

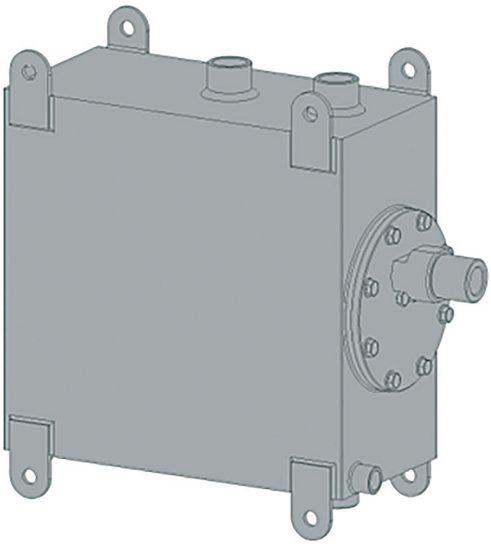


ZASADA DZIAŁANIA

Sterowanie pływakowe pozwala zaworowi utrzymywać stały poziom w zbiorniku w zakresie wahań wynoszącym 10 cm. Połączone działanie sterowania pływakowego oraz hydraulicznego synchronizatora w głównej komorze zaworu (zmienna kryza) zapewnia precyzyjną i stabilną modulację, utrzymując równowagę między przepływem wymaganym przez sieć a przepływem doprowadzanym przez zawór do zbiornika.

DODATKOWE FUNKCJE

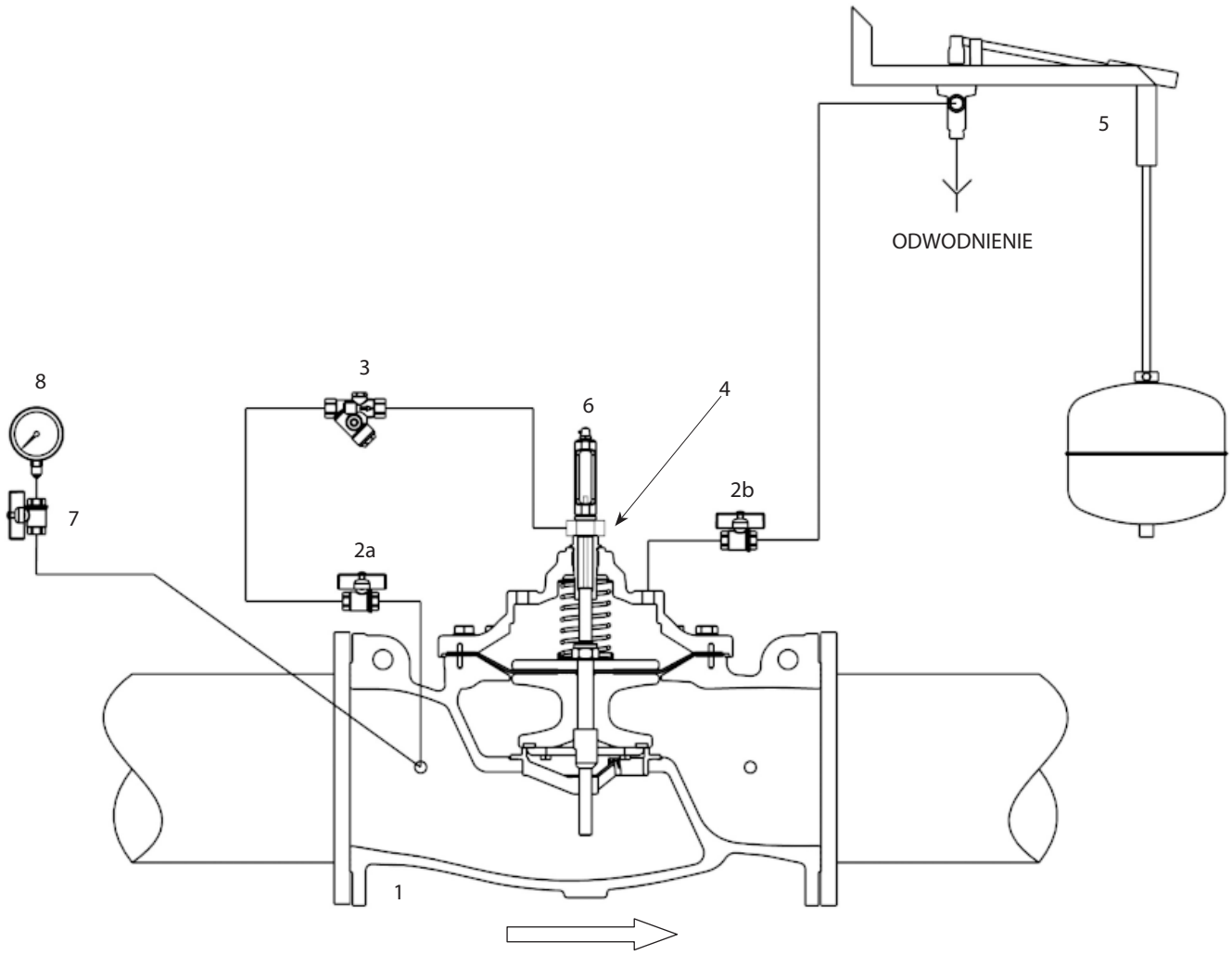
- pilot pływakowy, stały poziom w zbiorniku zewnętrznym (CL500S*);
- utrzymywanie ciśnienia;
- wyłączanie za pomocą zdalnego sterowania elektrycznego;
- funkcja zapobiegania przepływowi zwrotnemu;
- funkcja przeciwzamrożeniowa.



* CL500S

TIS Service zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych • Wyd. 01-2026

WYKONANIA I MATERIAŁY

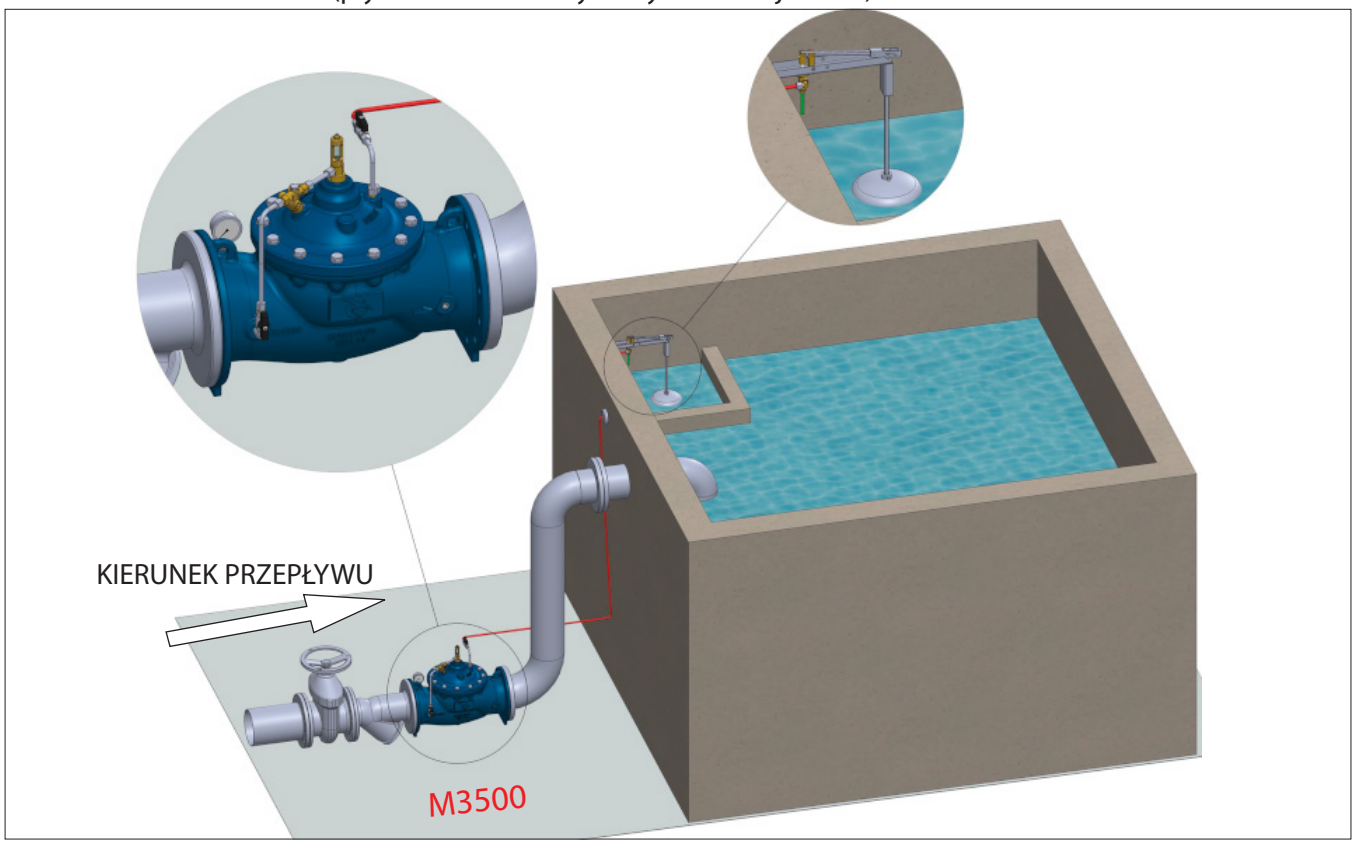


NR	OPIS CZĘŚCI	MATERIAŁY (STANDARDOWE WYKONANIE)	MATERIAŁY (O WYŻSZYM STANDARDZIE WYKONANIA)
1	Zawór główny	Żeliwo sferoidalne GJS-400-15	Żeliwo sferoidalne GJS-400-15
2 (a,b)	Zawór kulowy odcinający	Mosiądz	Mosiądz lub stal nierdzewna
3	Filtr typu "Y" z kalibrowaną dyszą	Stal nierdzewna 1.4401 + mosiądz	Stal nierdzewna 1.4401
4	Synchronizator hydrauliczny	Stal nierdzewna 1.4301 + mosiądz	Stal nierdzewna 1.4401
5	Zawór pilotowy pływaka typu CL	Stal nierdzewna 1.4301 + mosiądz	Stal nierdzewna 1.4301
6	Wskaźnik położenia z kurkiem odpowie-trzającym	Mosiądz + utwardzone szkło	Stal nierdzewna 1.4401 + utwardzone szkło
7	Kurek manometryczny z odwodnieniem	Mosiądz	Mosiądz lub stal nierdzewna
8	Manometr	Stal nierdzewna 1.4301 + wypełniony gliceryną	Stal nierdzewna 1.4301 + wypełniony gliceryną
--	Rurki	Stal nierdzewna 1.4401	Stal nierdzewna 1.4401
--	Elementy wyposażenia	Stal nierdzewna 1.4401	Stal nierdzewna 1.4401
--	Złączki obwodów	Stal nierdzewna 1.4401 + mosiądz	Stal nierdzewna 1.4401

TIS Service zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych • Wyd. 01-2026

INSTALACJA: TYP A

INSTALACJA W ZBIORNIKU (pływak umieszczony w wyznaczonej strefie)



INSTALACJA: TYP B

MONTAŻ POZA ZBIORNIKIEM

