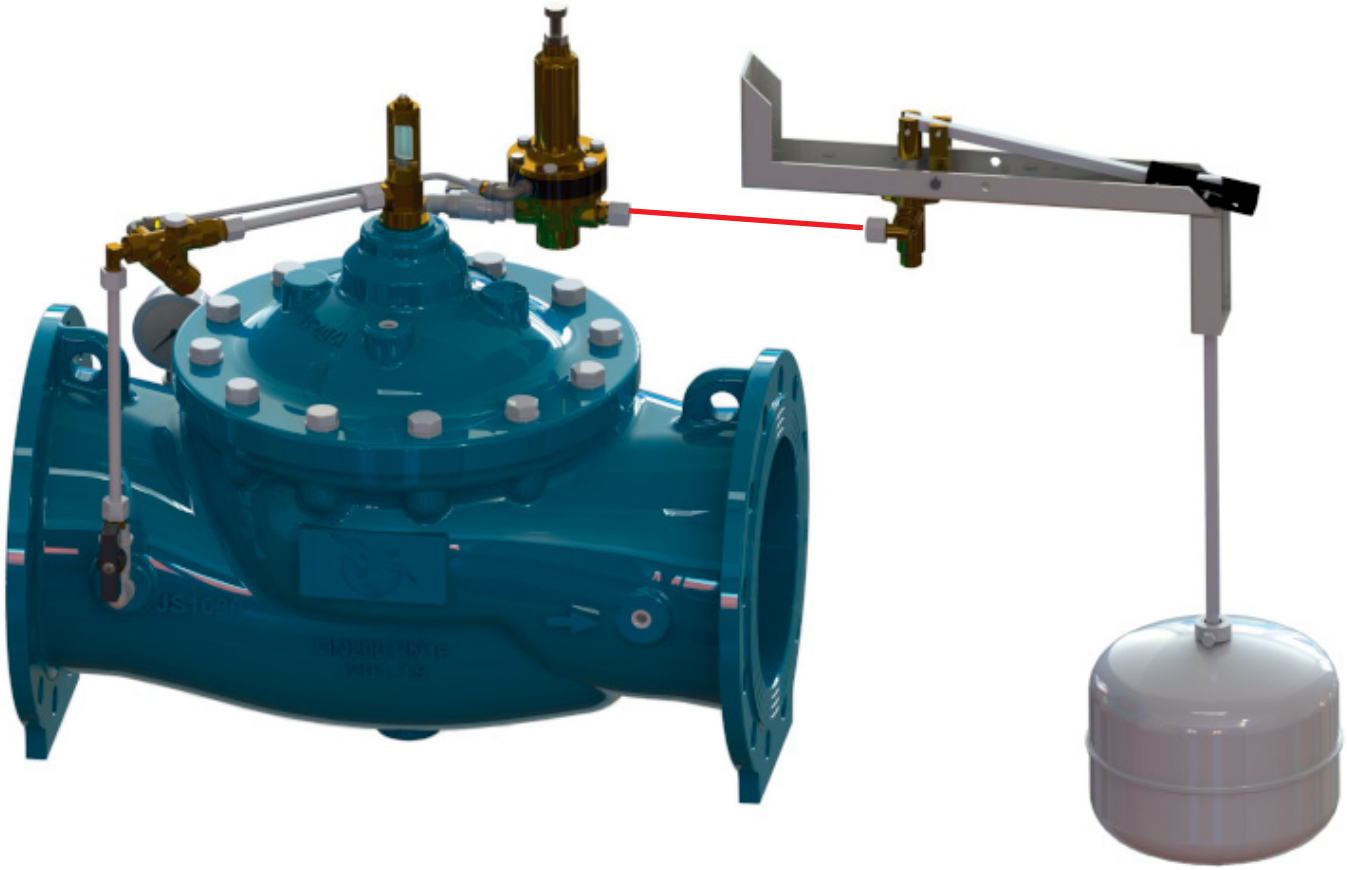
M3520 • ZAWÓR STAŁEGO POZIOMU W ZBIORNIKU I PODTRZYMANIA CIŚNIENIA



ZASADA DZIAŁANIA

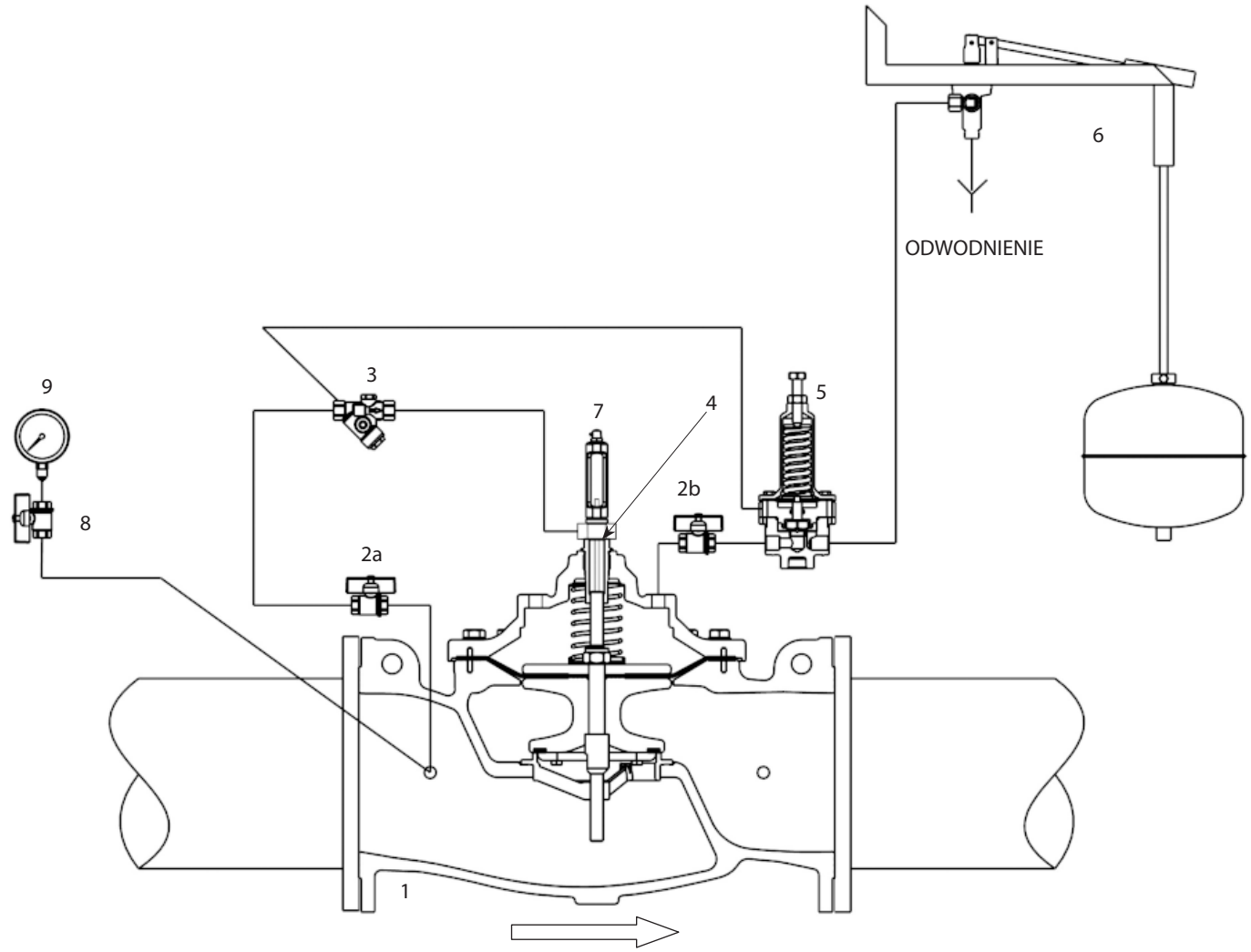
Sterowanie pływakowe pozwala zaworowi utrzymywać stały poziom w zbiorniku w zakresie wahań wynoszącym 10 cm. Połączone działanie sterowania pływakowego oraz hydraulicznego synchronizatora w głównej komorze zaworu (zmienna kryza) zapewnia precyzyjną i stabilną modulację, utrzymując równowagę między przepływem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

DODATKOWE FUNKCJE

- wyłączanie za pomocą zdalnego sterowania elektrycznego;
- funkcja zapobiegania przepływowi zwrotnemu;
- funkcja przeciwzamrożeniowa;
- funkcja upustu.

NUOVAL LINE

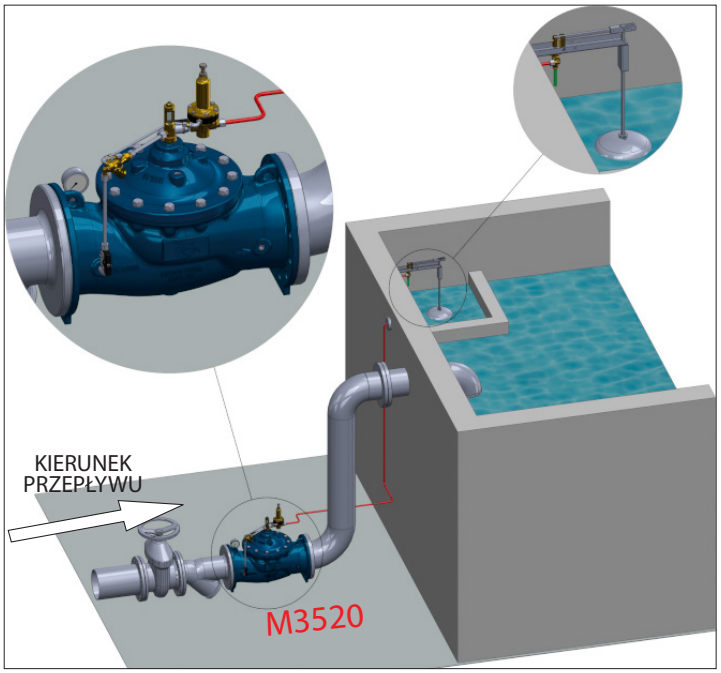
WYKONANIA I MATERIAŁY



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 1.4301
5	Pilot upustu/podtrzymania ciśnienia typu CM	Stal nierdzewna 1.4401 + mosiądz	Stal nierdzewna 1.4401
6	Zawór pilotowy zespołu pływaka typu CL	Stal nierdzewna 1.4301 + mosiądz	Stal nierdzewna 1.4301
7	Wskaźnik położenia z kurkiem odpowietrza-jącym	Mosiądz + utwardzone szkło	Stal nierdzewna 1.4401 + utwardzone szkło
8	Kurek manometryczny z odwodnieniem	Mosiądz	Mosiądz lub stal nierdzewna
9	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

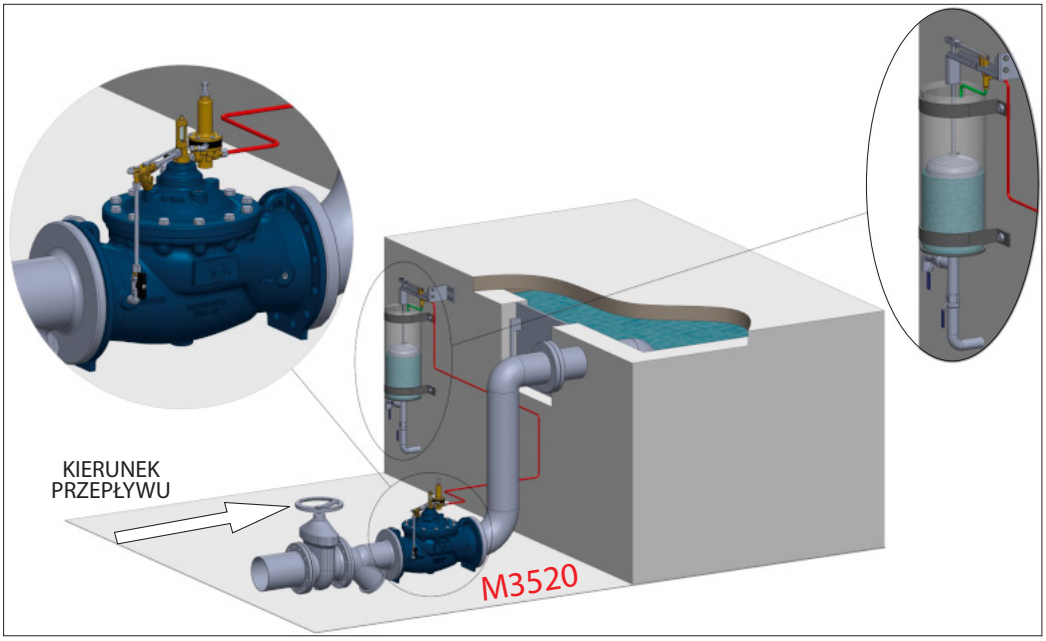
INSTALACJA: TYP A

INSTALACJA W ZBIORNIKU (pływak umieszczony w wyznaczonej strefie)



INSTALACJA: TYP B

MONTAŻ POZA ZBIORNIKIEM



TYPOWE ZASTOSOWANIA

