

Typ C701

Zawór regulacyjny

Zawór pływakowy regulujący poziom wody w zbiorniku

Uwaga: dodatkowe informacje znajdują się w karcie zaworu głównego serii C.

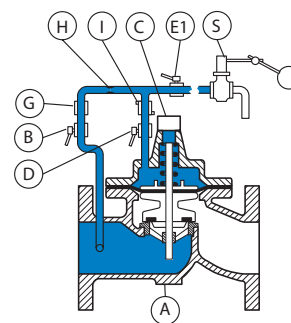
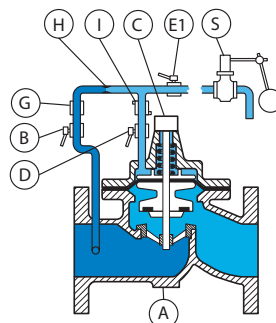
Opis ogólny



- Zawór utrzymuje stały poziom wody w zbiorniku i zapobiega jego przelaniu przy pomocy pływakowego zaworu sterującego.
- Utrzymuje zwierciadło wody na względnie stałym poziomie (do kilku centymetrów od wymaganego poziomu).
- Zalecany jest montaż na poziomie dna zbiornika lub w jego pobliżu.

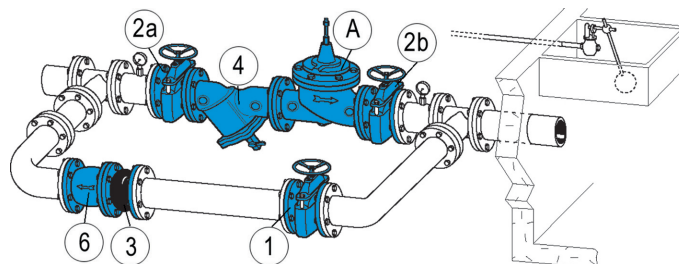
Zasada działania

Poziom wody w zbiorniku jest niski a zawór pływakowy S w pełni otwarty. Zawór główny A otwiera się i zasila zbiornik. Stopień otwarcia zaworu głównego A odpowiada stopniowi otwarcia zaworu sterującego S.



Poziom wody w zbiorniku podnosi się, zawór pływakowy zamyka się. Ciśnienie w komorze nad membraną zaworu głównego A wzrasta i powoduje jego zamykanie. Gdy lustro wody osiągnie maksymalny poziom zawór główny zamknie się całkowicie.

Budowa i instalacja



Nastawa zaworu:

- regulacja poziomu w zakresie kilku centymetrów
- max. różnica poziomów (wychylenie pływaka): 15 cm

Instalacja:

- zalecany jest montaż filtra siatkowego przed zaworem
- montaż poziomy; pokrywa skierowana ku górze, zawór odchylony max. 45°
- montaż pionowy: dostępny jako opcja

Uwaga:

- rurka impulsowa DN10/12mm, łącząca obwód pilotowy z pływakiem, nie jest dostarczana z zaworem.

Inne wykonania :

- C702

Nr	Opis	Materiały
A	Zawór główny	Żeliwo
B	Zawór odcinający napływu	Mosiądz niklowany
C	Wskaźnik położenia z odpowietrzeniem	Stal nierdzewna - mosiądz
D	Zawór odcinający komory nad membraną	Mosiądz niklowany
E1	Zawór odcinający zaworu pływakowego	Mosiądz niklowany
G	Filtr	Mosiądz
H	Kryza lub zawór iglicowy	Stal nierdzewna lub mosiądz
I	Regulator przepływu	Mosiądz
S	Zawór pływakowy C701	Mosiądz - stal nierdzewna - miedź
1	Zawór odcinający na obejściu	
2a	Zawór odcinający na rurociągu głównym	
2b	Zawór odcinający na rurociągu głównym	
3	Łącznik amortyzacyjny	
4	Filtr	
6	Zawór ozwrotny na obejściu	