

## Karta katalogowa

# C701

## Zawór regulacyjny

### Zawór pływakowy regulujący poziom wody w zbiorniku

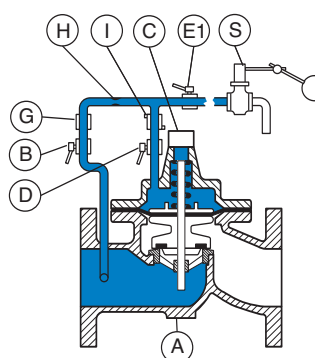
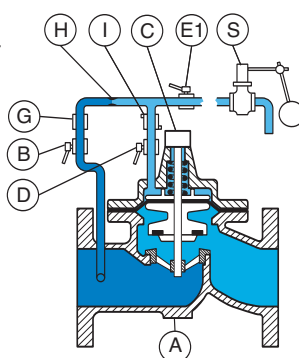
#### Opis ogólny i zastosowanie



- 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.

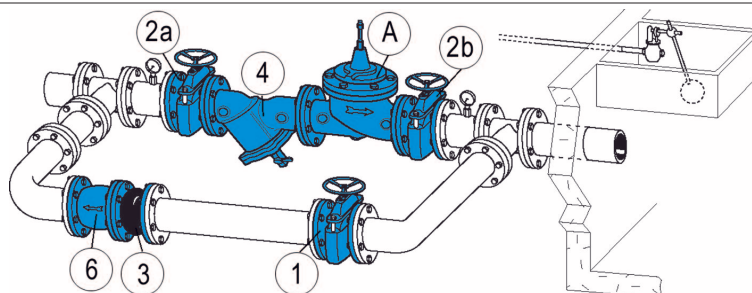
#### Zasada działania

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 membranę 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
- Różnica poziomów: 15 cm

#### Instalacja:

- zalecany jest montaż filtra siatkowego przed zaworem
- montaż poziomy: pokrywa skierowana ku górze, zawór odchyłony 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	Zelwo szare
B	Zawór odcinający napływu	Mosiądz niklowany
C	Wskaźnik położenia z odpowietrzeniem	Stal nierdzewna - mosiądz
D	Zawór odcinający	Mosiądz niklowany
E1	Zawór odcinający zaworu pilotowego C701	Mosiądz niklowany
G	Filtr	Mosiądz
H	Kryza lub zawór iglicowy	Stal nierdzewna lub mosiądz
I	Regulator przepływu	Mosiądz
S	Zawór pływakowy C701	Brąz - 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 zwrotny na obejściu	