



## Części składowe

1. Zawór główny
2. Zawór kulowy (A, B, C)
3. Filtr
4. Kryza
5. Zawór dławiąco-zwrotny
6. Zawór sterujący



7. Manometr z zaworem kulowym (A, B)
8. Optyczny wskaźnik położenia opcja: elektryczny wskaźnik położenia, ogranicznik otwarcia zaworu)

## Właściwości techniczne

### Zastosowanie

- Zastosowanie dla wody pitnej (inne media – na zapytanie).
- Redukcja ciśnienia w sieci wodociągowej.
- Zasilanie awaryjne drugiej sieci (połączenia sieciowe).

### Zasada działania

Zawór redukcyjny redukuje zmienne ciśnienie wejściowe do stałego ciśnienia wyjściowego. Zmienne ciśnienie wejściowe oraz przepływ wody nie mają wpływu na nastawione ciśnienie wyjściowe. Ciśnienie wyjściowe można nastawić w przedziale od 1 do 15 bar (wykonanie standardowe)

### Wskazówki dotyczące produktu

Celem zwymiarowania zaworu prosimy o podanie następujących danych:

- maksymalne i minimalne ciśnienie wejściowe (ciśnienia statyczne i dynamiczne),
- żądane ciśnienie wyjściowe,
- maksymalne i minimalne natężenie przepływu wody,
- możliwe zapotrzebowanie wody do celów przeciwpożarowych,
- istniejące średnice rurociągu,
- wykonanie zaworu (proste lub kątowe),
- formularz do zapytania ofertowego znajduje się na stronie 51.

### Zabudowa

Przed i za zaworem powinny zostać zainstalowane zasuwy odcinające, ponadto przed zaworem – także filtr siatkowy. W zależności od warunków zabudowy należy przewidzieć również kształtkę montażowo-demontażową oraz zawór napowietrzająco-odpowietrzający.

Nr kat.	DN	PN	L mm	Masa kg
1500	1½"	10/16	210	13.00
	1½"	25	210	13.00
	2"	10/16	210	13.00
	2"	25	210	13.00
	40	10/16	200	15.00
	40	25	200	15.00
	50	10/16	230	15.55
	50	25	230	15.95
	65	10/16	290	20.55
	65	25	290	20.70
	80	10/16	310	25.20
	80	25	310	26.60
	100	10/16	350	34.60
	100	25	350	34.60
	125	10/16	400	50.60
	125	25	400	34.60
	150	10/16	480	59.65
	150	25	480	59.65
	200	10	600	113.65
	200	16	600	113.65
	200	25	600	113.65
	250	10	730	247.00
	250	16	730	247.00
	300	10	850	358.00
	300	16	850	358.00

Zastrzega się prawo do wprowadzenia zmian wynikających z postępu technicznego.