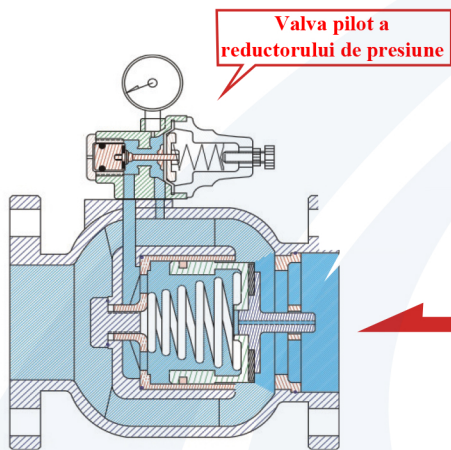


REDUCTOR PRESIUNE APA BFR



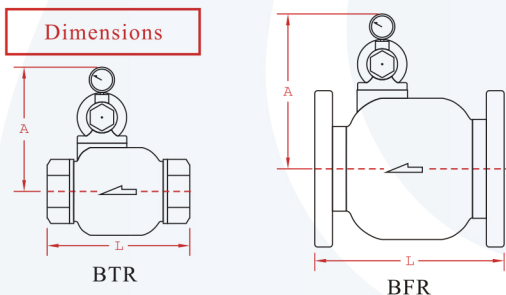
- * Reductorul de presiune BFR previne defectiunile conductei, datorate presiunii prea mari.
- * Reductorul de presiune este instalat in conducta de alimentare cu apa si mentine presiunea setata de iesire, indiferent de nivelurile diferite ale presiunii de intrare.
- * Reductorul de presiune poate fi instalat in retele de alimentare cu apa, aer conditionat si sisteme anti-incendiu, in vederea mentinerii presiunii setate de iesire.

Reductorul de presiune utilizeaza o valva-pilot, pentru a controla valva principala. Cand presiunea de iesire atinge nivelul de presiune setat al valvei pilot, aceasta detecteaza imediat si regleaza presiunea din camera de presiune din spatele supapei principale, clapeta deschizandu-se si, in consecinta, se mentine presiunea de iesire setata.

**Gama de reglare a presiunii: 1 ~ 7 kgf / cm²
4 ~ 12 kgf / cm²
(1 kgf / cm² = 14.2 psi)**

- Se pot lansa comenzi speciale pentru o gama mai mare de reglare a presiunii

- * Manometrul valvei pilot arata presiunea de iesire. Cand iesirea este deschisa, valoarea indicata este mai mica.
- * Cand reductorul este utilizat pentru debite mari si clapeta genereaza o deschidere rapida, valva pilot va raspunde treptat valvei principale, pentru a inchide conducta.

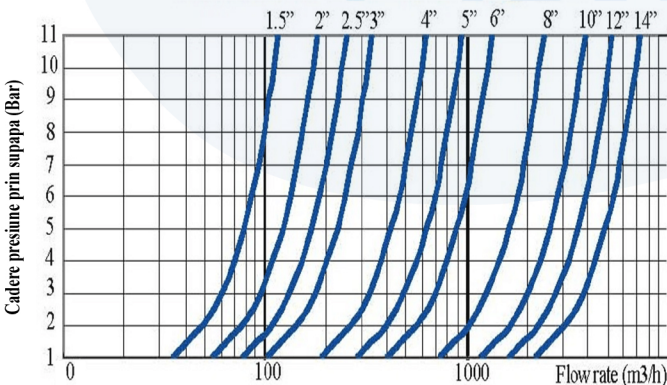


Conexiune Filet

Produs	Dimensiune	Lungime (mm)	Inaltime(mm)	Greutate (Kg)	Coefficient debit
BTR-40	1.5"	120	170	3	48
BTR-50	2"	200	190	9	75

Conexiune Flansa

Diagrama Supapei de Siguranta



Produs	Dimensiune	Lungime (mm)	Inaltime(mm)	Greutate (Kg)	Coefficient debit
BFR-50	2"	190	180	12	75
BFR-65	2.5"	210	185	14	105
BFR-80	3"	225	200	19	140
BFR-100	4"	250	222	26	260
BFR-125	5"	280	235	37	390
BFR-150	6"	310	260	50	550
BFR-200	8"	420	300	94	1000
BFR-250	10"	470	335	152	1600
BFR-300	12"	530	370	202	2200
BFR-350	14"	600	415	285	3000

•Dimensiuni Produs: 1.5" - 56"