

DISPOZITIVE DE PROTECTIE SI MONTAJ

Produs realizat pe baza unui brevet de inventie propriu RO 109477
GRUP ROMET patent – RO 109477

Testari

□ Incercari la presiune hidraulica in conformitate cu EN 12266.

Domeniu de aplicare

Este utilizat pentru protejarea echipamentelor de masurare din instalatiile de apa calda/rece, incalzire si altele.

Avantaje

- protejeaza contoarele de apa - produsul se monteaza in instalatiile de apa, in amonte de contor, conform recomandarilor producatorilor de contoare;
- faciliteaza montarea si demontarea contoarelor de apa rece, apa calda si energie termica.

Caracteristici importante

□ Dispozitivul de protectie si montaj are triplu rol:
- filtru
- compensator
- stabilizator

Filtrarea - blocul filtrant retine impuritatile din apa, cu dimensiuni mai mari de 0.8 mm. Constructia blocului filtrant asigura pierderi de sarcina mici.

Compensare liniara si unghiulara - asigura facilitarea montarii si demontarii contoarelor.

Stabilizarea curgerii - stabilizatorul de curgere inlocuieste portiunea de conducta cu lungimea de 12 ori DN (tronson de linistire) si asigura o buna stabilitate hidraulica filtrului.



Caracteristici tehnice

Caracteristici	Dispozitiv de protectie si montaj						Filtru compensator-stabilizator			
	50	65	80	100	150	200	250	250	300	300
DN [mm]	50	65	80	100	150	200	250	250	300	300
L maxim [mm]	380	446	500	615	670	860	1030	1030	1170	1170
L minim [mm]	340	406	450	565	610	780	1090	1090	1230	1230
H [mm]	210	240	260	280	380	490	560	560	610	610
Masa [kg]	20,7	28,6	44,5	50,5	78,5	130	225	230	335	345
Presiune nominala [bar]	16	16	16	16	16	16	10	16	10	16