
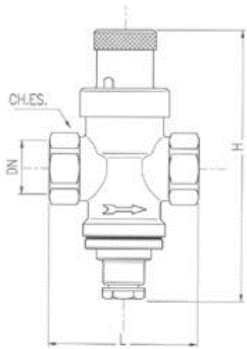
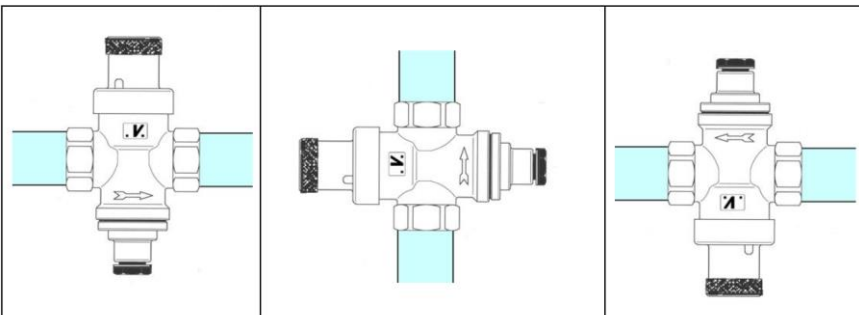


Model	Cod	Culoare	Continut pachet					
	RC15S	crom	reductor presiune, manual					
	RC20S	crom	reductor presiune, manual					
	RC15SM	crom	reductor presiune, manometru, manual					
	RC20SM	crom	reductor presiune, manometru, manual					
Tip constructiv 	<ul style="list-style-type: none"> • Corp din alama CW617N - UNI EN 12165 • Sistem diafragma din alama • Material piese interioare: aliaj de alamă CW614N - UNI EN 12164 • Scaun: aliaj de alamă CW617N - UNI EN 12165 • Bara: aliaj de alamă CW614N - UNI EN 12164 • O-ring: NBR 70 sh • Piese din plastic: Ultramid® A3K (BASF) 							
Dimensiuni						<p>In vederea alegerii corecte a reductorului de presiune pentru sistemul de apă specific, vă sugerăm să urmați indicațiile menționate în tabelul de mai jos.</p> <p>Rata de debit recomandată a reductoarelor de presiune este indicată atât în litri / min cât și în mc/oră; debitele indică intervalul în care puteți obține cea mai bună funcționare, silențiozitate și cele mai mici pierderi de presiune.</p>		
	Cod	Racord intrare [toli]	Racord iesire [toli]	Racord manometru [toli]	H [mm]	L [mm]	Cea mai buna descarcare hidraulica [l/min]	Cea mai buna descarcare hidraulica [m³/h]
	RC15S	1/2"	1/2"	1/4"	112	60	10-14	0,6 - 0,8
	RC20S	3/4"	3/4"	1/4"	113	60	12-16	0,7 - 0,9
	RC15SM	1/2"	1/2"	1/4"	112	60	10-14	0,6 - 0,8
	RC20SM	3/4"	3/4"	1/4"	113	60	12-16	0,7 - 0,9
Parametrii tehnici	Interval de reglaj presiune					1-4 bari		
	Presiune maxima de intrare					16 bari		
	Temperatura minima de lucru					5 °C		
	Temperatura maxima de lucru					80 °C		
	Rata reducere					5:1		
	Racorduri					filet ISO228/1		
Lichid acceptat					apa potabila , aer comprimat			
Instalare si montaj	Funcționarea corespunzătoare a reductorului de presiune nu este afectată de forța gravitațională; prin urmare, el poate fi montat în instalație în orice poziție							
								

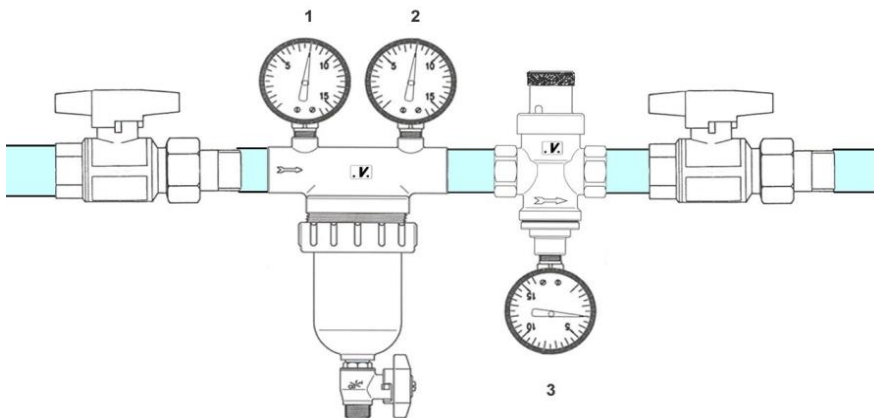
Intretinere

Reductoarele de presiune pot fi deteriorate din cauza apei murdare sau cu impuritati; prin urmare, recomandăm să instalați un filtru cu cartus lavabil în amonte de reductorul de presiune, pentru a proteja produsul sau orice alt mecanism.

Atunci când există un dispozitiv care produce sau stochează apă caldă sau țevi care sunt expuse schimbărilor bruște temperatură, poate să apară o creștere a presiunii de ieșire; acest lucru se datorează ca urmare a creșterea temperaturii. Astfel, pentru a evita creșterea presiunii recomandam montarea unui un vas de expansiune in aval fata de reductorul de presiune.

De asemenea recomandam instalarea unui amortizor pentru eventualele lovituri de berbec pentru a împiedica deteriorarea părților interioare ale reductorului de presiune și alte dispozitive montate in instalatie.

Exemplu de montaj corect



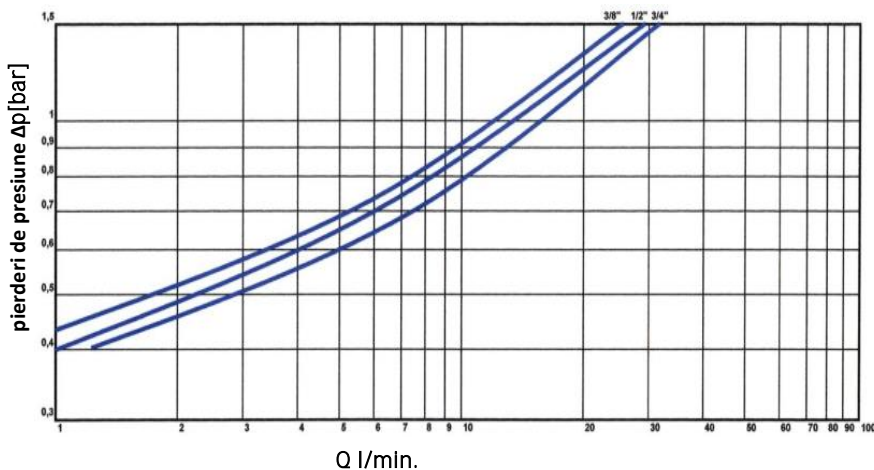
Mod de reglare a presiunii

Toate reductoarele de presiune sunt testate înainte de a fi ambalate; în timpul testelor sunt presetate pe ieșire la o presiune de 3 bari; presiunea de ieșire poate fi ușor modificată când reductorul este instalat.

Pentru a modifica presiunea de ieșire, îndepărtați mai întâi capacul din plastic negru; apoi, folosind o șurubelniță, rotiți piulita de reglaj așa cum se arată în imaginile de mai jos: prin rotirea în sensul acelor de ceasornic crește presiunea, în timp ce în sens invers acelor de ceasornic presiunea scade. Pentru a efectua o setare corectă debitul din aval trebuie închis.



Diagrama



• Toate datele incluse în aceste broșuri corespund informațiilor disponibile la momentul imprimării și servesc doar ca materiale informative. Ne rezervăm dreptul la modificări în sensul progreselor tehnice. Ilustrațiile sunt imagini simbolice și, de aceea, se pot abate din punct de vedere optic de la imaginea reală a produsului. Sunt posibile diferențe de culoare din cauza tipăririi. Ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile tehnice și de funcționare. Pentru mai multe informații, contactați departamentul nostru tehnic.