

Zwarty i silny

Zawory odciążone z pomocą membrany
przeznaczone dla sieci grzewczych i chłodzących



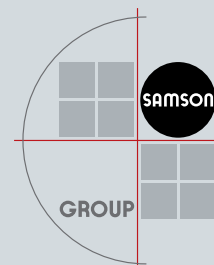
regulator przepływu



reduktor ciśnienia



zawór regulacyjny
z siłownikiem
elektrycznym



Dane techniczne

Funkcja ¹⁾	reduktor ciśnienia	regulator upustowy	regulator różnicy ciśnień	regulator przepływu	zawór regulacyjny
Typ	2333 ²⁾	2335 ²⁾	42-24/ 42-25 lub 2334 ²⁾	42-36 oder 2334 ²⁾	3214
Ciśnienie nominalne	PN 16, PN 25, PN 40				
Dop. temperatura	od -10°C do 150°C				
Zastosowanie do	wody obiegowej i roztworów wodno-glikolowych o zawartości glikolu do 30%				

¹⁾ Dostępne są także regulatory temperatury i regulatory kombinowane, pełniące różne funkcje, np. regulatory przepływu i różnicy ciśnień

²⁾ Od DN 125

Średnica nominalna	DN 65	DN 80	DN 100	DN 125	DN 150	DN 200	DN 250	DN 300	DN 400
Dop. różnica ciśnień	10 bar			12 bar		10 bar		6 bar	
Współczynniki K_{VS} regulatorów bezpośredniego działania	50	80	125	250	380	650	800	1250	2000
Współczynniki K_{VS} zaworów regulacyjnych	50	80	125	230	340	620	750	1200	2000
Maks. przepływ przy mierniczym spadku ciśnienia 0,2 bar (woda w m ³ /h)	28	35	63	120	180	320	350	750	1350
Materiały									
Korpus	żeliwo szare EN-JL1040, żeliwo sferoidalne EN-JS1049 ³⁾			żeliwo szare EN-JL1040, żeliwo sferoidalne EN-JS1049 ³⁾ , staliwo 1.0619					
Gniazdo, grzyb	stal nierdzewna 1.4408/ mosiądz zawierający 58% Cu i 3% Pb ⁵⁾			mosiądz czerwony CC491K ⁴⁾				stal nierdzewna 1.4301	
Uszczelnienie miękkie	EPDM								
Membrana	EPDM wzmocniony tkaniną								

³⁾ Nie dotyczy zaworów o średnicy nominalnej od DN 200 do DN 400

⁴⁾ Wykonanie specjalne ze stali nierdzewnej 1.4409

⁵⁾ Regulator przepływu ze stali nierdzewnej 1.4006/1.4104

