

Compactes et performantes

Vannes équilibrées par membrane pour les applications dans les réseaux d'eau chaude et froide



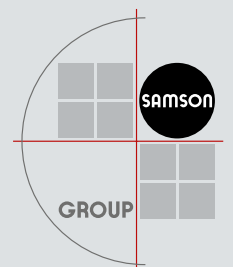
Régulateur de débit



Réducteur de pression



Vanne de réglage électrique



Caractéristiques techniques

Fonction ¹⁾	Réducteur de pression	Vanne de décharge	Régulateur de pression différentielle	Régulateur de débit	Vanne de réglage
Type	2333 ²⁾	2335 ²⁾	42-24/ 42-25 ou 2334	42-36 ²⁾ ou 2334	3214
Pression nominale	PN 16, PN 25, PN 40				
Température adm.	-10 à 150 °C				
Conçu pour	Circuits d'eau et mélanges eau-glycol avec glycol jusqu'à 30 %				

¹⁾ Régulateurs de température et régulateurs combinés avec plusieurs fonctions, par ex. pour régulateurs de débit et de pression différentielle, également livrables.

²⁾ A partir de DN 125

Diamètre nominal	DN 65	DN 80	DN 100	DN 125	DN 150	DN 200	DN 250	DN 300	DN 400
Pression différentielle adm.	10 bar			12 bar		10 bar			6 bar
K _{VS} pour régulateurs automoteurs	50	80	125	250	380	650	800	1250	2000
K _{VS} pour vannes	50	80	125	230	340	620	750	1200	2000
Débit max.* pour pression 0,2 bar (Eau en m ³ /h)	-	-	-	120	180	320	350	750	1350
Matériaux									
Corps	Fonte grise EN-JL1040, Fonte sphéroïdale EN-JS1049 ³⁾			Fonte grise EN-JL1040, fonte sphéroïdale EN-JS1049 ³⁾ , acier moulé 1.0619					
Siège, clapet	Inox 1.4408/ Laiton matricé CW617N			Laiton rouge CC491K ⁴⁾				Inox 1.4301	
Étanchéité souple	EPDM								
Membrane déroulante	EPDM avec armature tissée renforcée								

³⁾ Sauf pour DN 200 à 400

⁴⁾ Exécution spéciale en inox 1.4409

* Pour les régulateurs de débit

