



### OPERATING FEATURES

Flow coefficient Cv	0,98
Orifice size (mm)	10
Maximum nitrogen flow (nm <sup>3</sup> /h N <sub>2</sub> )	50
External sealing (ATM cm <sup>3</sup> /s Helium)	<2.10 <sup>-10</sup>
Internal sealing (ATM cm <sup>3</sup> /s Helium)	<3.10 <sup>-9</sup>
Working temperature (°C)	0 to 70
Working pressure (bar)	15
Dead volume for VCR fitting (cm <sup>3</sup> )	3
Life time (cycles)	1 000 000
Actuation pressure (bar)	5 to 6

B	03/12/12	DELANNOY.B	Valette.L		Update Ø12.7
A	02/10/12	DELANNOY.B	Valette.L		Etablissement du plan.
Ind	Date	Dessiné par	Vérifié par	Visa	Désignation
Matière		Tol.		Générale Angulaire ± Rugosité Ra	
Norme:		Echelle:		Utilisation et reproduction interdites Sans accord écrit de FLOWLINK Sa	
Titre		VP 212 SW(12.7) NC or NO		Numéro de plan 120904	
				Indice B	