



Les régulateurs de débit compensés en pression à orifice fixe, fonctionnent en entrée ou en sortie de récepteur et assurent une régulation précise du débit même en cas d'importantes fluctuations de la pression. Différents débits sont disponibles.

CARACTÉRISTIQUES NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Cavité	T-8A
Taille	P
Capacité	2 L/min.
Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Dimensions du Six Pans Creux	8 mm
Couple de serrage de la valve	27 - 33 Nm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-008-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-008-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-008-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-008-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-008-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-008-006

OPTION SELECTION EXAMPLE: FXAGXAN

DISPOSITIF DE CONTRÔLE	(X)	VALEUR DE DÉBIT	(A)	MATIÈRE DES JOINTS	(N)
X Non Réglable		A 15 in ³ /min. (250 cc/min.)		N Buna N	
		B 20 in ³ /min. (330 cc/min.)		V Viton	
		D 40 in ³ /min. (660 cc/min.)			
		F 60 in ³ /min. (1 L/min.)			
		H 80 in ³ /min. (1.3 L/min.)			
		J 100 in ³ /min. (1.6 L/min.)			
		L 120 in ³ /min. (2.0 L/min.)			

TECHNICAL FEATURES

- les valves pour montage affleurant bénéficient d'une empreinte réduite. Elles se montent facilement au ras de la surface du bloc.
- Accepte 350 bar (5000 psi) sur les orifices 1 et 2.
- Le gicleur à paroi mince minimise les variations de débit dues aux variations de viscosité.
- Tolérances pour les débits : Plage A +/- 32 cm³/min (+/- 2.0 in³/min). Plage B +/- 40 cm³/min (+/- 2.5 in³/min). Plages D et F +/- 48 cm³/min (+/- 3.0 in³/min). Plages H et J +/- 64 cm³/min (+/- 4.0 in³/min). Plage L +/- 72 cm³/min (+/- 4.5 in³/min).
- Cette valve intègre le concept Sun de la cartouche à visser "flottante" qui permet de minimiser les contraintes internes dues à un couple de serrage excessif de la cartouche et/ou à des écarts d'usinage des cavités ou des cartouches.

PERFORMANCE CURVES

