



Ce régulateur de débit 3 voies, à débit prioritaire annulable avec orifice fixe, intègre une cavité de pilotage qui accepte toute valve de pression de pilotage ou directionnelle qui utilise la cavité T-8A. La valve utilise le débit d'alimentation de l'orifice 1 pour satisfaire en priorité le débit à l'orifice 3. Si le débit d'alimentation dépasse le débit prioritaire requis, l'excédent est dévié vers l'orifice 2. Le débit excédentaire peut être utilisé pour alimenter un circuit secondaire. En fonction du type de valve installée dans la cavité T-8A, la dérivation totale du débit prioritaire peut être sélectionnée à partir d'une commande électrique, manuelle, hydraulique ou pneumatique.

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

Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Cavité de la pilote	T-8A
Couple de serrage de la pilote	27 - 33 Nm
Débit d'Entrée Maximal	240 L/min.
Débit Nominal de pilotage	0,75 L/min.
Dimension du six-pans de la pilote	22,2 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-023-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-023-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-023-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-023-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-023-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-023-006

NOTES: • la notice de montage des cartouches composées (étage pilote et étage de puissance) n'est fournie qu'à titre indicatif. Les cartouches doivent être achetées séparément et assemblées là où elles seront utilisées.

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: **FVEA8AN**

PLAGE DE RÉGLAGE

(A)

MATIÈRE DES JOINTS

(N)

A Gicleur Remplaçable .2 - 25 gpm (0,8 - 95 L/min.)

B Orifice fixe .2 - 25 gpm (0,8 - 95 L/min.)

N Buna N

V Viton