



Les valves d'équilibrage à 3 chambres, à tarage fixe, assistées par pilotage, fonctionnent comme les versions réglables exception faite du tarage fixe qui est réglé en usine à une valeur nominale. Ces valves à tarage fixe sont destinées au contrôle de charges entraînant. Le clapet laisse passer librement le débit depuis le distributeur (chambre 2) vers la charge (chambre 1) alors qu'un limiteur à action directe assisté par un pilotage contrôle le débit de la chambre 1 vers la 2. L'assistance par le pilotage à l'orifice 3 abaisse le tarage effectif du limiteur de pression à une valeur déterminée par le rapport de pilotage. Cette valve peut être désignée par d'autres noms tels que, entre autres, valve de contrôle de mouvement, et valve de freinage.

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

Rapport de pilotage	1,5/1
Pression Maximale Induite par la Charge Recommandée	Voir les Caractéristiques Techniques
Fuite Maximale à la Fermeture	0,3 cc/min.
Pression d'ouverture du clapet de by-pass	1,7 bar
Tarage en usine établi à	30 cc/min.
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006

**CONFIGURATION OPTIONS**

Model Code Example: **CBABXNN**

**GAMME DE TARAGES FIXES**

(N)

**MATIÈRE DES JOINTS**

(N)

**MATERIAL/COATING**

**N** 2900 - 3500 psi (200 - 245 bar)

**P** 2250 - 2680 psi (155 - 185 bar)

**N** Buna N

**E** EPDM

**V** Viton

Standard Material/Coating

**/LH** Mild Steel, Zinc-Nickel