



Les limiteurs de pression de pilotage à commande pneumatique permettent de contrôler à distance le tarage d'autres valves à action pilotée. Ils utilisent de l'air comprimé derrière un diaphragme en remplacement d'un ressort réglable pour contrôler la pression de tarage. Le signal pneumatique est à connecter à l'orifice situé dans la partie hexagonale de la cartouche. Cette cartouche est conçue pour des débits de pilotage et doit donc être utilisée avec des valves dont les débits de pilotages générés sont compatibles.

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

Pression maximale de fonctionnement	140 bar
Rapport de pilotage	20/1
Fuite Maximale à 24 cSt (100 SUS)	0,3 cc/min.
Temps de Réponse - Typique	2 ms
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-203-007
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-203-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-203-007
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-203-006

**CONFIGURATION OPTIONS**

Model Code Example: **RBABABN**

DISPOSITIF DE CONTRÔLE

(A)

PLAGE DE FONCTIONNEMENT

(B)

MATIÈRE DES JOINTS

(N)

**A** Orifice Extérieur 1/4" NPTF

**B** 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar)

**N** Buna N

**V** Viton