



Dieses Ventil ist ein entsperbares Rückschlagventil mit einer Drossel im Bypass. Es hat einen abgedichteten Steuerkolben, einen Stahlsitz und ist ohne Entlastung. Es hat freien Durchfluss zur Last (Anschluss 2 nach 1) und drosselt in Gegenrichtung. Druck am Steuerölschlus (Anschluss 3) öffnet das Ventil von Anschluss 1 nach 2. Der benötigte Druck an Anschluss 3 ist direkt proportional zu dem Lastdruck an Anschluss 1. Druck an Anschluss 2 wirkt gegen den Steuerdruck. Hinweis: Der Durchmesser der Drossel ist vom Kunden fest zu legen. Siehe untenstehende Technische Daten für mögliche Durchmesser.

TECHNISCHE DATEN NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Aufsteuerverhältnis	3:1
Blendendurchmesser	0,4 - 3,9 mm
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: **CNCEXCN**

VERSTELLUNG	(X)	EINSTELLBEREICH	(C)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
X Nicht einstellbar		C 2 bar Öffnungsdruck, .016 - .153 in. (0,4 - 3,9 mm)		N Buna-N	
		A 0,3 bar Öffnungsdruck, .016 - .153 in. (0,4 - 3,9 mm)		V Viton	
		B 1 bar Öffnungsdruck, .016 - .153 in. (0,4 - 3,9 mm)			
		D 3,5 bar Öffnungsdruck, .016 - .153 in. (0,4 - 3,9 mm)			
		E 5 bar Öffnungsdruck, .016 - .153 in. (0,4 - 3,9 mm)			
		F 7 bar Öffnungsdruck, .016 - .153 in. (0,4 - 3,9 mm)			