



**CONFIGURATION**

<b>V</b> Verstellung	Externer 1/4 NPTF Steuerölanschluss, entlastet zum Anschluss 3
<b>C</b> Öffnungsdruck	30 psi (2 bar)
<b>N</b> Dichtungsmaterial	Buna-N

Dieses Ventil ist ein entsperbares Rückschlagventil. Es hat einen abgedichteten Steuerkolben, einen Stahlsitz und ist entlastet. Es hat freien Durchfluss zur Last (Anschluss 2 nach 1) und sperrt in Gegenrichtung. Druck am externen Anschluss öffnet das Ventil von Anschluss 1 nach 2.

Der benötigte Steuerdruck ist direkt proportional zum Lastdruck an Anschluss 1. Das Ventil ist unabhängig von Druck an Anschluss 2, da der Federraum zum Anschluss 3 entlastet ist.

**TECHNISCHE DATEN**

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Aufstellungsverhältnis	3:1
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,07 cc/min.
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-202-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-002-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-202-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-202-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-002-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-202-006

**CONFIGURATION OPTIONS**

Model Code Example: CKEIVCN

VERSTELLUNG	(V)	ÖFFNUNGSDRUCK	(C)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)
<b>V</b> Externer 1/4 NPTF Steuerölanschluss, entlastet zum Anschluss 3	<b>C</b> 30 psi (2 bar)	<b>N</b> Buna-N		<b>V</b> Viton	
<b>S</b> Externer 4-SAE Anschluss, entlastet nach Anschluss 3	<b>A</b> 4 psi (0,3 bar)				
	<b>B</b> 15 psi (1 bar)				
	<b>D</b> 50 psi (3,5 bar)				
	<b>E</b> 75 psi (5 bar)				
	<b>F</b> 100 psi (7 bar)				