



CONFIGURATION

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

Dieses Ventil ist ein entsperrbares 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
Aufsteuerverhältnis	3:1
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,07 cc/min.
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: CKCHVCN

VERSTELLUNG

(V)

ÖFFNUNGSDRUCK

(C)

DICHTUNGSMATERIAL

(N)

V Externer 1/4 NPTF Steuerölanschluss, entlastet zum Anschluss 3

S Externer 4-SAE Anschluss, entlastet nach Anschluss 3

C 30 psi (2 bar)

B 15 psi (1 bar)

D 50 psi (3,5 bar)

E 75 psi (5 bar)

F 100 psi (7 bar)

N Buna-N

V Viton