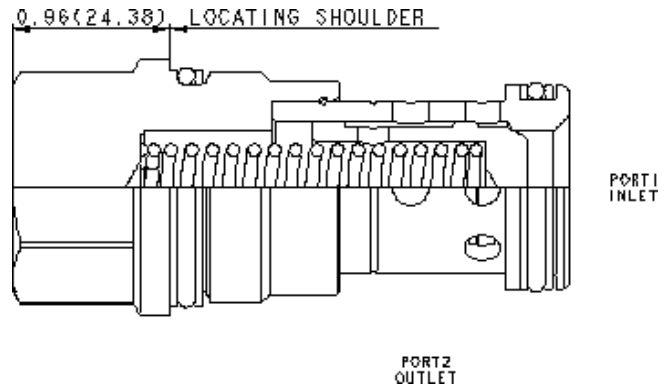


KONFIGURATION ÄNDERN

X	Verstellung	Nicht einstellbar
C	Öffnungsdruck	30 psi (2 bar)
N	Dichtungsmaterial	Buna-N
(none)	Material/Beschichtung	Standard Material/Coating



Rückschlagventile von SUN sind schaltende Ventile. Diese Version gibt den Volumenstrom von Anschluss 1 nach 2 frei und sperrt in umgekehrter Richtung.

TECHNISCHE DATEN

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,07 cc/min.
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-016-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-016-014
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-016-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-016-006

CONFIGURATION OPTIONS

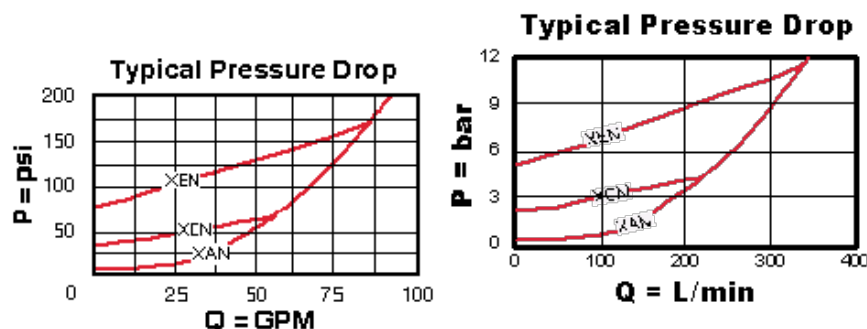
Model Code Example: CXHAXCN

VERSTELLUNG	(X)	ÖFFNUNGSDRUCK	(C)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)	MATERIAL/BESCHICHTUNG
X Nicht einstellbar		C 30 psi (2 bar)		N Buna-N		Standard Material/Coating
		A 4 psi (0,3 bar)		E EPDM		/AP Rostfreier Stahl, passiviert
		B 15 psi (1 bar)		V Viton		/LH Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet
		D 50 psi (3,5 bar)				
		E 75 psi (5 bar)				
		F 100 psi (7 bar)				

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Alle Rückschlagventile mit zwei Anschlüssen nutzen die gleiche Einschraubbohrung bei einer gegebenen Baugröße. Es ist jedoch darauf zu achten, dass die Durchflussrichtung entgegengesetzt sein kann.
- Rückschlagventile haben eine extrem geringe Leckage von weniger als 0,07 ccm/min.
- Anschluss 1 und 2 mit 350 bar belastbar.
- Korrosionsgeschützte Einschraubventile sind vorgesehen für den Einsatz in korrosiver Umgebung und werden gekennzeichnet durch einen dem Modellcode nachgesetzten Modifikator /AP (Siehe Auswahloptionen unten). Die äußeren Komponenten dieser Ventile bestehen aus Edelstahl, Titan oder Messing, je nach Modell. Alle internen Teile werden wie bei den Standardventilen aus legiertem Kohlenstoffstahl gefertigt. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Übersicht über die Konstruktionsmaterialien in den Technischen Informationen.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.

LEISTUNGSKURVEN



PASSENDES ZUBEHÖR

- [BK2](#) ISO 07: 2-Wege-Druckregler in A, Umgehungsrückschlagventil
- [BK9](#) ISO 07: 2-Wege-Druckregler in A und B, Umgehungsrückschlagventil
- [BKJ](#) ISO 07: 2-Wege-Druckregler in B, Umgehungsrückschlagventil
- [CD4](#) ISO 08: In A, Umgehungsrückschlagventil
- [CK4](#) ISO 07: In A, Umgehungsrückschlagventil
- [CK5](#) ISO 07: In B, Umgehungsrückschlagventil
- [H64](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [H65](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [H6D](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [H6E](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [H6F](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [H6L](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [H6M](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [H6N](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [H6W](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [H6X](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [H6Y](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [H7D](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [H7E](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [H7F](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [H7L](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [H7M](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [H7N](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [H7W](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [H7X](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [H7Y](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [H8D](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [H8E](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [H8F](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [H8L](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [H8M](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [H8N](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [H8W](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [H8X](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [H8Y](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [HB4](#) ISO 08: Druckfolgefunktion in A, Umgehungsrückschlagventil
- [HB6](#) ISO 08: Druckfolgefunktion aus A, Umgehungsrückschlagventil
- [HB7](#) ISO 08: Druckfolgefunktion aus B, Umgehungsrückschlagventil
- [HB9](#) ISO 08: 2-Wege-Druckregler in A und B, Umgehungsrückschlagventil
- [HPE](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [HPF](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [HPM](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [HPN](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [HPX](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [HPY](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [HQE](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [HQF](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [HQM](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [HQN](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [HQX](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [HQY](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [IMD](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [IME](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [IMF](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [IML](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [IMM](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [IMN](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [IMW](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [IMX](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [IMY](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [IN4](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [IN5](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [IND](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [INE](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [INF](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [INL](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [INM](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [INN](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [INP](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [INQ](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [INW](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [INX](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [INY](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [PB2](#) ISO 08: 3-Wege-Druckregler in B, Umgehungsrückschlagventil, externer Anschluss 4

- [PB3](#) ISO 08: 3-Wege-Druckregler in A, Umgehungsrückschlagventil, externer Anschluss 4
- [PK2](#) ISO 07: 3-Wege-Druckregler in B, Umgehungsrückschlagventil, externer Anschluss 4
- [PK3](#) ISO 07: 3-Wege-Druckregler in A, Umgehungsrückschlagventil, externer Anschluss 4
- [Z3R](#) ISO 07: Vorzugsstromregelung in A, Umgehungsrückschlagventil
- [Z3S](#) ISO 07: Vorzugsstromregelung in B, Umgehungsrückschlagventil
- [Z6D](#) ISO 07: In P, Anschluss 3 nach T und Rückschlagventil in T