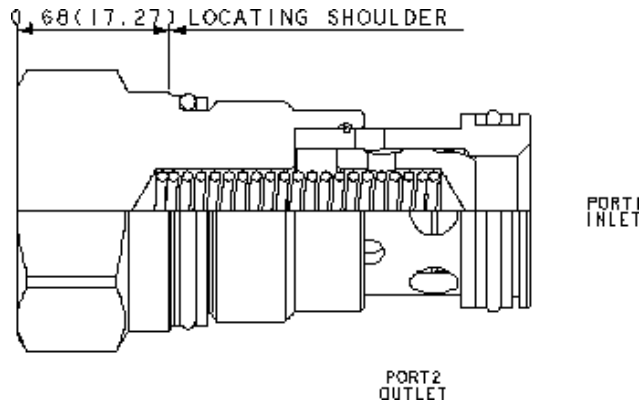


### KONFIGURATION ÄNDERN

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: 990-203-007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990-203-014
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-203-006

### CONFIGURATION OPTIONS

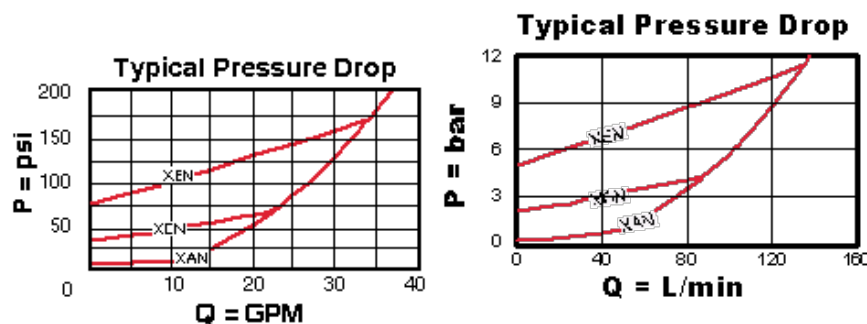
Model Code Example: CXFAXCN

VERSTELLUNG	(X)	ÖFFNUNGSDRUCK	(C)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)	MATERIAL/BESCHICHTUNG
X Nicht einstellbar		<b>C</b> 30 psi (2 bar)		<b>N</b> 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 cc/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

- [2BC](#) Schwenkbremsfunktion
- [2BD](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [2BK](#) Schwenkbremsfunktion
- [2BL](#) Schwenkbremsfunktion
- [2BV](#) Schwenkbremsfunktion
- [2BW](#) Schwenkbremsfunktion
- [3BC](#) Schwenkbremseinheit mit Wechselventil
- [3BD](#) Schwenkbremseinheit mit Wechselventil
- [3BK](#) Schwenkbremseinheit mit Wechselventil
- [3BL](#) Schwenkbremseinheit mit Wechselventil
- [3BV](#) Schwenkbremseinheit mit Wechselventil
- [3BW](#) Schwenkbremseinheit mit Wechselventil
- [4BC](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [4BD](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [4BK](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [4BL](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [4BV](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [4BW](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [5BC](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [5BD](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [5BK](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [5BL](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [5BV](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [5BW](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [B6A](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [B6B](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [B6C](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [B6D](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [B6I](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [B6J](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [B6K](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [B6U](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [B6V](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [B6W](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, Druckfolgefunktion
- [B7B](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [B7C](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [B7D](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [B7J](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [B7K](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [B7L](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [B7U](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [B7V](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [B7W](#) Durchgangsanschluss 1, Umgehungsrückschlagventil
- [B8B](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [B8C](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [B8D](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [B8J](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [B8K](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [B8U](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [B8V](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [B8W](#) 2 Folgezylinder, mit Umgehungsrückschlagventilen
- [BB2](#) ISO 05: 2-Wege-Druckregler in A, Umgehungsrückschlagventil
- [BB3](#) ISO 05: 2-Wege-Druckregler in B, Umgehungsrückschlagventil
- [BB9](#) ISO 05: 2-Wege-Druckregler in A und B, Umgehungsrückschlagventil
- [BJ2](#) ISO 05 - X und Y: 2-Wege-Druckregler in A, Umgehungsrückschlagventil
- [BJ3](#) ISO 05 - X und Y: 2-Wege-Druckregler in B, Umgehungsrückschlagventil
- [BJ9](#) ISO 05 - X und Y: 2-Wege-Druckregler in A und B, Umgehungsrückschlagventil
- [BPC](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [BPD](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [BPK](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [BPL](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [BPV](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [BPW](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [BQC](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [BQD](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [BQK](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [BQL](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [BQV](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [BQW](#) Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen und Wechselventil
- [CB2](#) ISO 05: A nach T, Rückschlagventil T nach B
- [CB4](#) ISO 05: In A, Umgehungsrückschlagventil
- [CB5](#) ISO 05: In B, Umgehungsrückschlagventil
- [CJ2](#) ISO 05 - X und Y: A nach T, Rückschlagventil T nach B
- [CJ4](#) ISO 05 - X und Y: In A, Umgehungsrückschlagventil
- [CJ5](#) ISO 05 - X und Y: In B, Umgehungsrückschlagventil

- [CK3](#) ISO 07: B nach T, Rückschlagventil T nach A
- [CKJ](#) ISO 07: A nach T, Rückschlagventil T nach B
- [CMB](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [CMC](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [CMD](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [CMJ](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [CMK](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [CML](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [CMU](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [CMV](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [CMW](#) Cross port mit Nachsaugventilen
- [CNB](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [CNC](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [CND](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [CNI](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [CNJ](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [CNK](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [CNU](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [CNV](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [CNW](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [DNB](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [DNC](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [DND](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [DNJ](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [DNK](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [DNL](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [DNU](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [DNV](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [DNW](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil
- [NB2](#) ISO 05: 3-Wege-Druckregler in B, Umgehungsrückschlagventil, externer Anschluss 4
- [NB3](#) ISO 05: 3-Wege-Druckregler in A, Umgehungsrückschlagventil, externer Anschluss 4
- [NJ2](#) ISO 05 - X und Y: 3-Wege-Druckregler in B, Umgehungsrückschlagventil, externer Anschluss 4
- [NJ3](#) ISO 05 - X und Y: 3-Wege-Druckregler in A, Umgehungsrückschlagventil, externer Anschluss 4
- [U7P](#) ISO 03: In B, Umgehungsrückschlagventil
- [U8B](#) ISO 05 - X und Y: In A, Umgehungsrückschlagventil
- [WAT](#) P nach T, Rückschlagventil in P, Anschlüsse seitlich
- [WAU](#) P nach T, Rückschlagventil in P, Anschlüsse seitlich
- [WAV](#) P nach T, Rückschlagventil in P, Anschlüsse seitlich
- [WAW](#) P nach T, Rückschlagventil in P, Anschlüsse seitlich
- [WAX](#) P nach T, Rückschlagventil in P, Anschlüsse seitlich
- [WAY](#) P nach T, Rückschlagventil in P, Anschlüsse seitlich
- [WHY](#) ISO 05 - X und Y: Vorzugsstromregelung in A, Umgehungsrückschlagventil
- [WHZ](#) ISO 05 - X und Y: Vorzugsstromregelung in B, Umgehungsrückschlagventil
- [WWD](#) Standardgehäuse
- [WWE](#) Standardgehäuse
- [WWF](#) Standardgehäuse
- [WWG](#) Standardgehäuse
- [X9K](#) Danfoss OMS : Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [X9N](#) Danfoss OMS : Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [X9P](#) Danfoss OMS : Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [X9R](#) Danfoss OMS : Schwenkbremseinheit mit Nachsaugventilen
- [X9Y](#) ISO 05 - X und Y: 2-Wege-Druckregler in B, Umgehungsrückschlagventil
- [Z3P](#) ISO 05: Vorzugsstromregelung in A, Umgehungsrückschlagventil
- [Z3Q](#) ISO 05: Vorzugsstromregelung in B, Umgehungsrückschlagventil
- [Z3T](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, 2-Wege Druckregelfunktion
- [Z3V](#) Winkelgehäuse, Umgehungsrückschlagventil, 2-Wege Druckregelfunktion
- [Z5D](#) ISO 05 - X und Y: A nach T, Rückschlagventil T nach B
- [Z6U](#) ISO 07: A nach T, Rückschlagventil T nach B