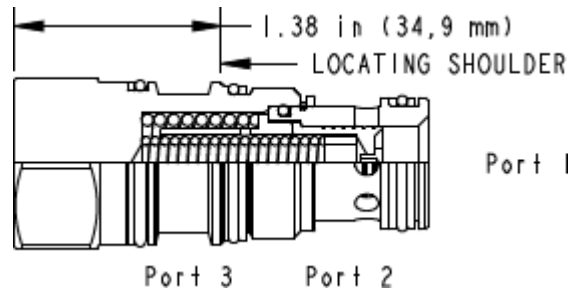


CONFIGURATION

X	Verstellung	Nicht einstellbar
H	Differenzdruck	200 psi (14 bar)
N	Dichtungsmaterial	Buna-N
	Material/Coating	



Dieses in Ruhestellung geschlossene Regelement ohne interne Blende hat die Funktion einer 3-Wege-Druckwaage, mit der ein Delta P über eine Blende konstant gehalten wird, unabhängig von Druckschwankungen vor oder nach

der Blende.

TECHNISCHE DATEN

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

Einschraubbohrung	T-2A
Serie	2
Durchfluss	120 L/min.
Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Schlüsselweite des Ventilsechskants	28,6 mm
Anzugsdrehmoment des Einschraubventils	61 - 68 Nm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-202-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-002-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-202-006

OPTION SELECTION EXAMPLE: LRFCXHN

VERSTELLUNG	(X)	DIFFERENZDRUCK	(H)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)	MATERIAL/COATING	(/LH)
X Nicht einstellbar		H 200 psi (14 bar)		N Buna-N		/LH Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet	
		D 50 psi (3,5 bar)		E EPDM		/AP Rostfreier Stahl, passiviert	
		F 100 psi (7 bar)		V Viton		Standard Material/Coating	
		G 150 psi (10,5 bar)					

TECHNICAL FEATURES

- Alle Anschlüsse sind ausgelegt für 350 bar.
- Korrosionsgeschützte Einschraubventile sind vorgesehen für den Einsatz in korrosiver Umgebung und werden gekennzeichnet durch einen dem Modellcode nachgesetzten Modifikator /AP für Edelstahlventile und /LH für Zink-Nickel beschichtete Ventile (Siehe Auswahloptionen unten). Die Gehäuse der /AP Ventile bestehen aus hochfestem Lean Duplex Edelstahl, die Einstellspindeln entweder aus einer Titanlegierung oder aus Siliziummessing, je nach Modell. Kontermutter, Anschlagring und verschiedene Verstellvorrichtungen bestehen aus Edelstahl AISI 316. Alle internen Teile werden wie bei den Standardventilen aus legiertem Kohlenstoffstahl gefertigt.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.