PILOTVEZÉRELT NYOMÁSSZABÁLYOZÓ - NAGY ÁRAMLÁSRA

200-as sorozat

200108
Fairchild termékek

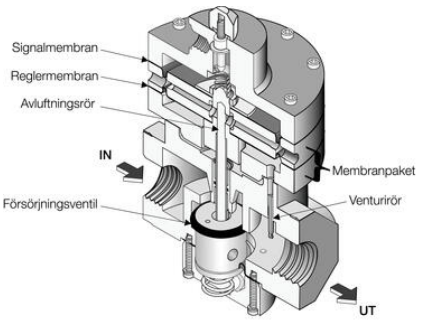


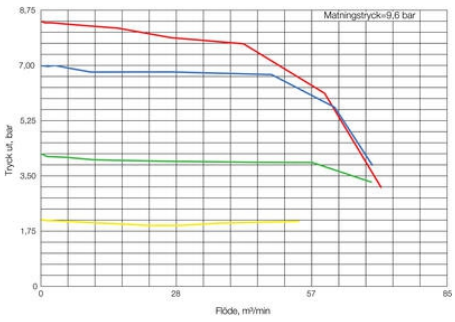
- Levegő és semleges gázok nyomásszabályozására
- Szabályozott nyomás 0-10 bar
- Áramlási kapacitás 3058 m3/h
- Érzékenység 2,54 mbar
- Jel/nyomás arány

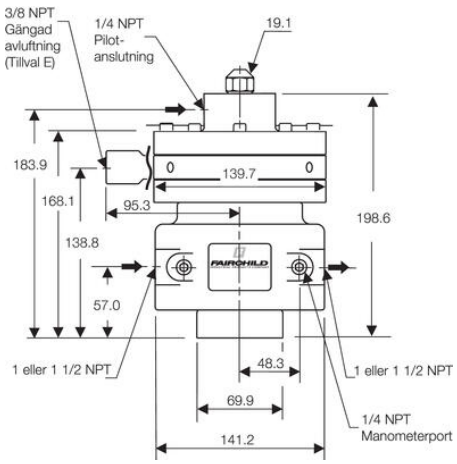
TERMÉKLEÍRÁS

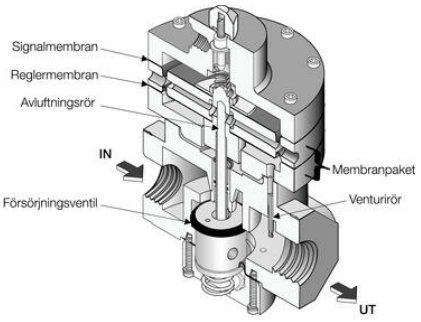
MŰSZAKI ADATOK

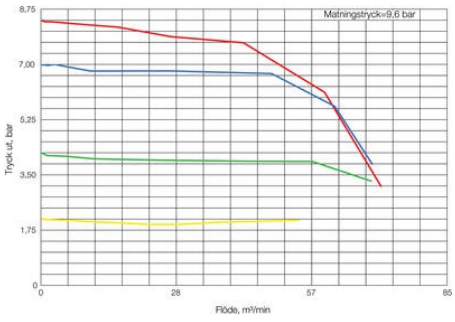
Belső alkatrészek anyaga	Alumínium, Sárgaréz, Rozsdamentes acél, Horganyzott acél
Csatlakozás	1 NPT
Érzékenység	2,54 mbar
Exhaust Flow	1842 l/sec
Expression Max	10 bar
Flow Capacity	85000 l/min. (P1 =10 bar P2=2,7 bar)
Környezeti hőmérséklet eddig:	93 °C
Környezeti hőmérséklet ettől:	-40 °C
Max. tápnyomás	17 bar
Membrán anyaga	Dacron, Nitril
Pressure ratio	1:1
Signal Pressure Max	10 bar
Test anyaga	Alumínium
Tömítések anyaga	PTFE

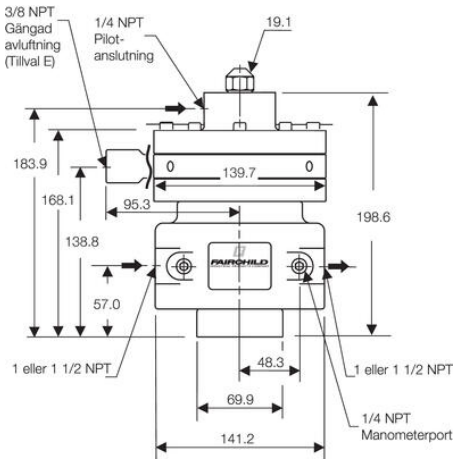

Signalmembran
Reglermembran
Avluftningsrör
IN
Försörjningsventil
Membranpaket
Venturirör
UT


Matningstryck=9,6 bar
Tryck ut, bar
8,75
7,00
5,25
3,50
1,75
0
0
28
57
85
Flöde, m³/min


3/8 NPT
Gängad
avluftning
(Tillval E)
1/4 NPT
Pilot-
anslutning
19.1
183.9
168.1
95.3
139.7
198.6
138.8
57.0
1 eller 1 1/2 NPT
48.3
69.9
141.2
1 eller 1 1/2 NPT
1/4 NPT
Manometerport


Signalmembran
Reglermembran
Avluftningsrör
IN
Försörjningsventil
Membranpaket
Venturirör
UT


Matningstryck=9,6 bar
Tryck ut, bar
8,75
7,00
5,25
3,50
1,75
0
0
28
57
85
Flöde, m³/min


3/8 NPT
Gängad
avluftning
(Tillval E)
1/4 NPT
Pilot-
anslutning
19.1
183.9
168.1
95.3
139.7
198.6
138.8
57.0
1 eller 1 1/2 NPT
48.3
69.9
141.2
1 eller 1 1/2 NPT
1/4 NPT
Manometerport