

20-1200-SARJAN PAINEENSÄÄDIN

Vetykäyttöisiin ajoneuvoihin

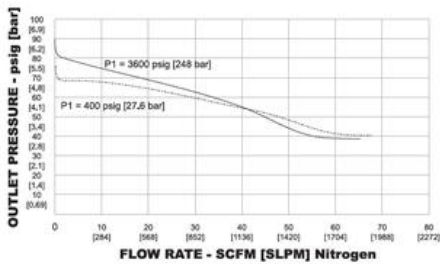
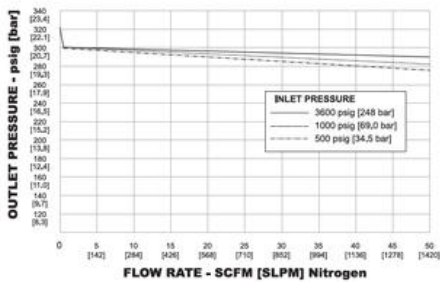
20-1200
 20-1200-sarja

- Max. sisääntulopaine: 690 bar
- Max. ulostulopaine: 31 bar
- CV: 0.5
- Lämpötila alue: -40°C - 85°C
- Vuototestaus: Kuplatiivis



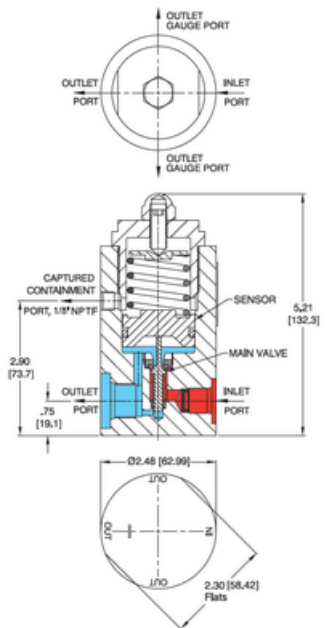
TUOTEKUVAUS

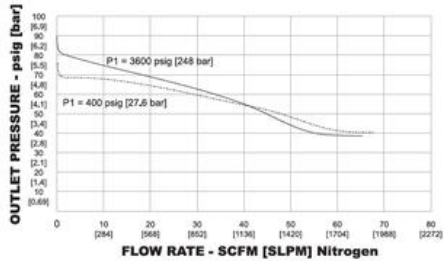
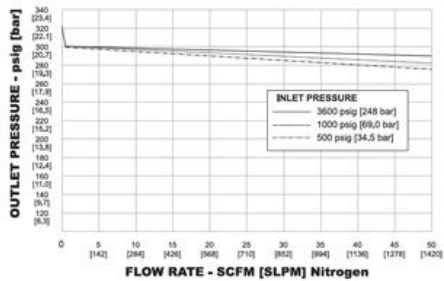
20-1200-sarja on kevyt säädin, joka on suunniteltu käytettäväksi vetypolttokennoajoneuvojen paineensäätöön. Se soveltuu jopa 70 MPa:n tulopaineille ja sisältää integroidun 10 mikronin suodattimen, joka estää likaantumisen asennuksen aikana. 20-1200 on erinomainen valinta käytettäväksi kevyissä ja raskaissa teollisuus- ja hyötyajoneuvoissa, kuten linja-autoissa ja kuorma-autoissa.



Example for selecting a part number:

20-12	3	2	1	9	01
BASIC SERIES	BODY MATERIAL	OUTLET PRESSURE RANGES	PORT TYPE	INLET AND OUTLET SIZE	SET PRESSURE
20-12	3 - Electroless Nickel-Plated 400-175 Stainless Steel 6 - 316 Stainless Steel	1 - 0-75 psig 0-5.2 bar 2 - 50-180 psig 0-3.121 bar 3 - 101-221 psig 7.0-22.1 bar 4 - 209-410 psig 13.8-27.6 bar	1 - SAC 2 - NPTF	4 - 1/4" Inlet 1/2" Outlet 1/4" Sense 7 - 3/8" Inlet 2/8" Outlet 1/4" Sense 9 - 2/8" Inlet 1/2" Outlet 2/8" Sense	01 - 150 psig 10.2 bar 02 - 200 psig 14.1 bar 03 - 250 psig 17.2 bar 04 - 300 psig 21.0 bar 05 - 350 psig 24.8 bar 06 - 400 psig 28.6 bar 07 - 450 psig 32.4 bar 08 - 500 psig 36.2 bar 09 - 550 psig 39.9 bar 10 - 600 psig 43.7 bar 11 - 650 psig 47.5 bar 12 - 700 psig 51.3 bar





Example for selecting a part number:

20-12	3	2	1	9	01
BASIC SIZES	BODY MATERIAL	OUTLET PRESSURE RANGES	PORT TYPE	INLET AND OUTLET SIZE	SET PRESSURE
20-12	3 - Electroless Nickel-Plated 400-176 Monel-K 4 - 316 Stainless Steel	1 - 0-75 psig 0-1.2 bar 2 - 50-100 psig 0.3-12.1 bar 3 - 101-220 psig 7.0-22.1 bar 4 - 200-410 psig 13.8-27.8 bar	1 - SAC 2 - NPTF	4 - 1/4" Inlet 1/2" Outlet 1/4" Sense 7 - 3/8" Inlet 2/3" Outlet 1/4" Sense 9 - 3/8" Inlet 1/2" Outlet 2/3" Sense	01 - 150 psig 10.3 bar 02 - 200 psig 13.8 bar 03 - 400 psig 27.6 bar 04 - 175 psig 12.1 bar 05 - 50 psig 3.4 bar 06 - 125 psig 8.6 bar 07 - 170 psig 11.7 bar 08 - 55 psig 3.8 bar 09 - 100 psig 6.9 bar 10 - 70 psig 4.8 bar 11 - 45 psig 3.0 bar 12 - 100 psig 6.9 bar 13 - 80 psig 5.5 bar 14 - 145 psig 10.1 bar 15 - 40 psig 2.8 bar 16 - 220 psig 15.2 bar 17 - 40 psig 2.8 bar 18 - 200 psig 13.8 bar 19 - 210 psig 14.8 bar 20 - 45 psig 3.1 bar 21 - 200 psig 13.8 bar 22 - 80 psig 5.5 bar 23 - 220 psig 15.2 bar 24 - 100 psig 6.9 bar

Pressure: 2.550M

