

BB-1-SARJAN PAINEENSÄÄDIN

Kompakti

BB-1
BB-1-sarja

- Max. sisääntulopaine: 414 bar
- Max. ulostulopaine: 124 bar
- CV: 0.06
- Vuototestaus: Kuplatiivis
- Design Proof Pressure 150% of maximum



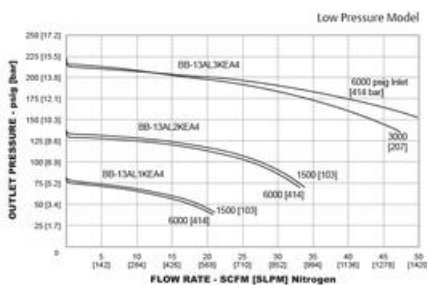
TUOTEKUVAUS

TESCOM BB-1 -sarjan paineenalennussäädin on pienikokoinen, korkean paineen ja pienen virtaaman säädin, joka tarjoaa jopa kuusi säädettävää ulostulopainealuetta aina 1800 psig / 124 bar saakka. Tämä ei-ventiloiva säädin on erityisen kompakti ja kevyt – vakioversio alumiinirakenteella painaa noin 0,2 kg.

Soveltuu erityisesti kannettaviin ja OEM-laitteisiin, joissa tarvitaan tarkkaa ja luotettavaa paineensäätöä pienessä koossa.

Kestävä mäntärakenne takaa pitkäikäisen käytön. Ulostulopainealueet ovat säädettävissä kenttäolosuhteissa, ja vakiona on kaksi tai neljä 1/4" NPTF- tai SAE-porttia. Säädin sisältää vain vähän pehmeitä tiivisteosia, mikä vähentää kulumien osien määrää. Venttiilitön rakenne estää paineen purkautumisen ympäristöön.

Säätimestä on saatavilla myös kaksivaiheinen versio sekä kasettimalli. Rakennevaihtoehtoihin kuuluu lisäksi 316-ruostumattomasta teräksestä valmistettu malli vaativiin käyttöympäristöihin.



Example for selecting a part number:

BASIC SERIES	FUNCTION	BODY MATERIAL	LOAD TYPE	ADJUSTABLE	PRESET	SEAT	O-RING SEAL	PORTING CONFIGURATION / NUMBER OF PORTS
BB	1 - Pressure Reducing	3 - Aluminum 6061	A - Adjustable P - Preset	L1 - 0.80 psig L2 - 0.55 bar L3 - 0.180 psig L3 - 0.200 psig L3 - 0.250 psig L3 - 0.35.2 bar	0.80 psig 0.5.5 bar 80.0 psig 100.0 psig 140.0 psig 9.7.15.2 bar	K - PCTE P - PEEK	B - Nitrile, Buna-N 90 Diameter E - Ethylene Propylene K - Viton N - Nitrile, Buna-N V - Polysulfone	A4 - 1/4" NPT 4 (Figure 1) B4 - 1/4" SAE 4 (Figure 1) A2 - 1/4" NPT 2 (Figure 2) B2 - 1/4" SAE 2 (Figure 2)

