

REGULATORS

BSI-GLC 50-1-2



- Säädin - Yksiportainen
- Asennus kaasupullo - takaisin merkintä
- Sopiva nesteytetyn kaasun, pakattu sylinterin
- Valmistettu ruostumattomasta teräksestä

Laboratoriot ja analysit

Domains of applications

Designed for implementation of:

Ammoniakki kaasufaasissa, Hieman syövyttäviä kaasuja, Neste puhtaita kaasuja kaasufaasissa

Except:
hiilivedyt

Specifications

Maximal inlet pressure at 15°C 50 bar

Outlet Pressure 0,05 to 1 bar

Nominal nitrogen flow 2 Nm³/h*

Sisäinen/ulkoinen vuoto nopeus $\leq 3 \times 10^{-7}$ mbar.l/s Heliumia, Käyttölämpötila: -20 °C + 50 °C: ssa.

*Takuu enimmäislähtöpaineella P2 enintään tulopaineeseen P3 = 2P2 + 1 bar.

Materials

Body 316 ruostumatonta terästä

Seat PCTFE

Main valve 316L ruostumattomasta teräksestä

Bellow Ruostumaton teräs

Pressure gauge 50mm, Tiiviste PCTFE, Ruostumaton teräs mekanismi, Ø

Seal PCTFE, EPDM

Dimensions

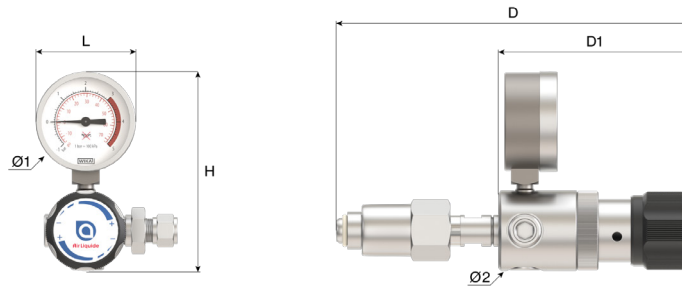
Length (L) : 41 mm

Height (H) : 135 mm

Depth (D) : 125 mm

Ø1 : 50 mm

Net weight : 0.9 kg



Operating instructions

OP 150 - BSI GL

Connection

Inlet connection: HP sylinteri mukaisen liittimen kaasun

Outlet connection: 2 pakoaukkojen G 3/8 BSPP naaras