



D.E.-L

RIDUTTORE DI PRESSIONE

Doppio stadio - Installazione su bombola
Utilizzabile con tutti i tipi di gas non corrosivi (ossigeno incluso).

Concepito specificamente per riduzione di pressione stabile ed accurata con flussi significativi a bassa pressione.

CARATTERISTICHE

Riduttore di pressione con membrana
Pressione nominale in ingresso:
200 o 300 bar
Pressione regolabile in uscita:
da 0 a 12 bar
Portata massima: 75 Nm³/h
Altre portate: vedere curve
Peso: 3,2 kg

CONFIGURAZIONE STANDARD

- Raccordo in ingresso a serraggio manuale per bombola. Filettatura secondo tipologia del gas
- Filtro in ingresso
- Valvola di sicurezza sul 1° stadio
- Raccordo in uscita: Portagomma per tubo flessibili Ø 9 o 5 interno
- 1 manometro AP e 1 manometro BP

MATERIALI

Corpo: ottone placcato al nickel
Membrana: NBR
Sede valvola e guarnizioni: secondo tipologia del gas

OPZIONI

- Membrana metallica
- Fissaggio murale

MANUTENZIONE

Un kit di manutenzione, dedicato a personale debitamente qualificato, è disponibile e elencato dettagliatamente nel manuale d'uso rilasciato con il riduttore.



PRESSURE REGULATOR

*Two stages - Cylinder type
Very stable and very accurate regulator.
For all non-corrosive gas, oxygen included.*

Specially designed for accurate and stable downstream pressure regulation, with significant flow rates at low pressure

FEATURES

*Diaphragm regulator
Nominal inlet pressure: 200 or 300 bar*

Adjustable outlet pressure: 0,5 to 12 bar

*Maximum flow rate: 75 Nm³/h
Other flow rates: see flow rate diagrams
Weight: 3,2 kg*

STANDARD ARRANGEMENT

- *Inlet connection for cylinder with manual tightening. Thread according to gas*
- *Inlet filter*
- *Safety valve on the first stage*
- *Outlet connection: ID 9 or 5 mm hose connector*
- *1 HP and 1 LP gauge*

MATERIALS

*Body: Nickel plated brass
Diaphragm: NBR
Valve seal and seals according to gas*

OPTIONS

- *Metallic diaphragm*
- *Wall mounting holder*

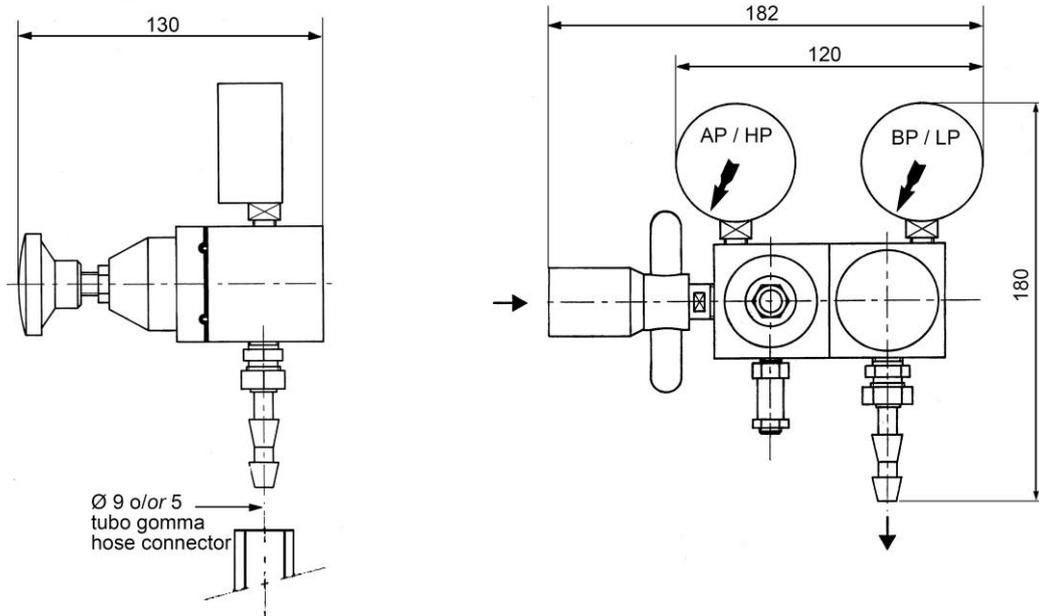
MAINTENANCE

A maintenance kit for duly qualified personnel is available and referenced in the data sheet delivered with the regulator.

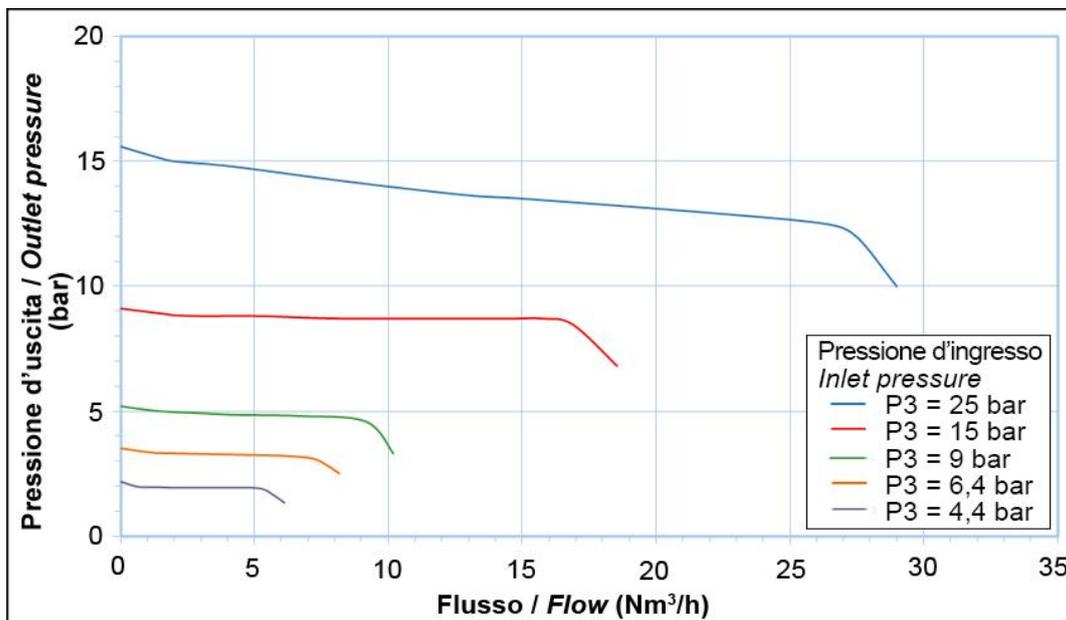


D.E-L

DIMENSIONI / DIMENSIONS



CURVE DI FLUSSO / FLOW RATE DIAGRAMS



ORDINE: Si prega di indicare

- Codice
- Tipo di gas o miscela
- Pressione massima di utilizzo
- Opzioni richieste

Esempio: D.E-L 200 bar - N₂ - 4 bar

ORDER: Please mention

- Detailed reference
- Gas type or gas mixture components
- Maximum outlet pressure
- Selected options

Example: D.E-L 200 bar - N₂ - 4 bar

Le illustrazioni, descrizioni e caratteristiche sono fornite a titolo indicativo. CAHOUET si riserva il diritto di modificare i prodotti senza preavviso.
All views, descriptions and features are given only for information. CAHOUET reserves the right to modify its products without notice.



52, rue de Lagny
93100 MONTREUIL - FRANCE
Tél : +33 1.41.72.90.00
Fax : +33 1.41.72.90.01
E-mail : cahouet@cahouet.com
www.cahouet.com