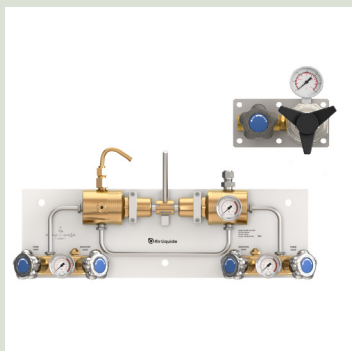


CENTRALI ECOGAZ SA 200-15/11-80 + M2DCN

Made in Europe



- Alimentazione continua di reti di distribuzione
- Raccordo 2x1 o 2x2 bombole o pacco bombole 200 bar
- Adatto ai gas industriali
- In ottone
- Inversione automatica a riarmo manuale

Processo industriale

Dominio d'applicazione

Le centrali semiautomatiche ECOGAZ SA con modulo M2DCn assemblato sono utilizzate per il collegamento sicuro di bombole e pacchi alla linea di distribuzione gas nelle officine di produzione industriale.

Progettato per la messa in opera di:
Gas industriali

Eccetto:
Idrocarburi

Specifiche

Il passaggio automatico da un gruppo di bombole all'altro (riserva) evita interruzioni nella distribuzione del gas.

Pressione di ingresso massima a 15 ° C 200 bar

Pressione in uscita preimpostata primo stadio 15 / 11 bar**

Portata nominale in Azoto 80 Nm³/h*

Pressione di apertura valvola di sicurezza 24 bar

Tasso di fuga interno / esterno $\leq 10^{-8}$ mbar.l/s., Temperatura di funzionamento: -20°C a +50°C.

*Erogazione con pressione d'uscita massimale (P2) garantita fino ad una pressione in entrata pari a 2P2 + 1 bar.

**Pressione in uscita regolabile sul modulo M2DCn300 (a seconda del gas e dei modelli)

Materiali

Telaio Acciaio inox
Riduttore Sfera in acciaio inox 304L, Corpo in ottone, Filtro in bronzo, Pistone in ottone, Sede in PA 6.6

Blocco valvole Filtro in bronzo, Otturatore in ottone, guarnizione in PA 6.6, Corpo in ottone
Manometro Cassa Ø 50mm in acciaio inossidabile, Meccanismo in lega di rame
Valvola di sicurezza: Convogliabile in ottone

In evidenza

Sicurezza: facile collegamento di bombole e pacchi mediante serpentine o flessibili. Facile da usare: il blocco valvole facilita lo spurgo della linea quando vengono sostituiti i pacchi o le bombole.

INFO +

Prevedere un numero di serpentine o flessibili tanti quanti sono i pacchi o le bombole da collegare.

Avviso di sicurezza

⚠ **Attenzione!** In caso di utilizzo con gas combustibili, convogliare gli spurghi e le valvole di sicurezza.

Dimensioni

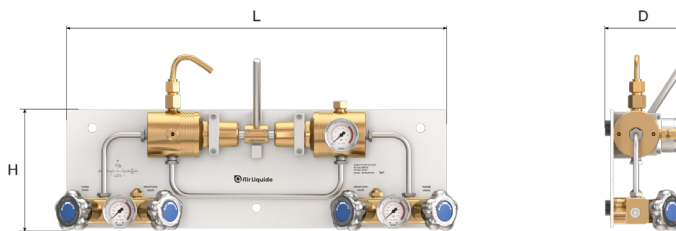
Lunghezza (L) : 530 mm

Altezza (H) : 170 mm

Altezza (H1) : 1870 mm

Profondità (D) : 120 mm

Peso netto : 13 kg



Manuale d'uso

OP 310

Connessione

Connessione di ingresso: 4 entrate + 4 in opzione da Ø 16 x 1,336 SI femmina

Connessione di uscita: 1 uscita G 1/2" femmina

Connessione valvola di sicurezza: Uscita: G 3/8 BSPP femmina

Configurazione del modello

I KIT centrali e moduli dedicati all'implementazione di uno o più gas, sono forniti dotati di una centrale/modulo di decompressione/inversione, valvole di arresto e spurgo integrate nei blocchi valvole, manometri di alta e bassa pressione, una valvola di sicurezza. Inoltre, non assemblato, viene fornita una valvola di intercettazione con raccordi e, a seconda del gas, un kit di orifizi calibrati. Da fissare vicino all'unità centrale, due pannelli: Procedura per la sostituzione di bombole / pacchi e istruzioni "Sicurezza gas". Opzionale: riscaldatori GHT, trasduttori, allarmi BarAL, bilancia LIBRA, rampe di estensione, KIT tubi flessibili.