CENTRALI DI DECOMPRESSIONE ECOGAZ ISO P C2H2 25-1-10

Made in Europe



- Alimentazione di reti di distribuzione
- Raccordo 1x1 o 1x2 bombole
- Adatto all'acetilene
- In ottone

Taglio, Trattamento termico, Processo industriale, Saldatura

Dominio d'applicazione

I moduli ECOGAZ ISO P C2H2 sono utilizzati nelle postazioni di lavoro delle officine di produzione industriale.

Progettato per la messa in opera di:

Acetilene industriale

Specifiche

Pressione di ingresso massima a 15 ° C.....25 bar
Pressione in uscita.....1.5 bar
Pressione di apertura valvola di sicurezza .....2.4 bar

Temperatura di funzionamento: -20°C a +60°C.

Materiali

Pannello..... Pannello di espansione:
Telaio ..... Acciaio inox
Riduttore ..... Corpo in ottone, Manometro in lega di rame, Membrana in EPDM
Blocco valvole ..... Corpo in ottone
Manometro..... Meccanismo in lega di rame
Valvola di sicurezza: .... Convogliabile in ottone

INFO +

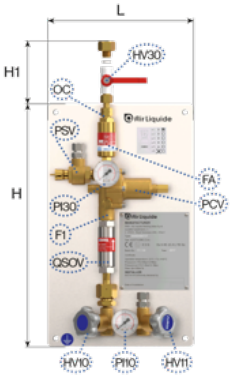
Set di orifizi calibrati adatti alla portata dell'acetilene, a seconda del numero di bombole collegate.

In evidenza

Conformità: nuovo design secondo ISO 14114, ISO 15615. Sicurezza ATEX: valvola di intercettazione rapida automatica in caso di decomposizione dell'acetilene (a monte o a valle).

Dimensioni

Lunghezza (L) : 270 mm
Altezza (H) : 450 mm
Altezza (H1) : 520 mm
Profondità (D) : 130 mm
Ø1 : 50 mm
Peso netto : 7.4 kg





Manuale d'uso

OP 203

Connessione

Connessione di ingresso: 2 entrate + 2 in opzione da Ø 16 x 1,336 SI femmina
Connessione di uscita: G 3/8 BSPP femmina

Configurazione del modello

I Moduli sono dotati di riduttore di primo stadio, valvola di intercettazione (HV11) e valvola di spurgo (HV10), manometri per alta pressione (PI10) e bassa pressione (PI30), valvola di intercettazione rapida (QSOV1), un riduttore di pressione (PCV), una valvola di ritegno ritardante di fiamma (FA) e una valvola di sicurezza (PSV). Forniti non assemblati: una valvola di intercettazione (HV30) con raccordi e un KIT di orifizi calibrati (OC). Sono forniti nel KIT (oltre al Modulo): un disco di rottura DIAPHRAL C2H2 nonché un pannello per la sostituzione di bombole / pacchi e un'istruzione "Sicurezza gas" da fissare accanto al Modulo. I KIT serpentine e KIT Flessibili sono forniti con un raccordo antisbandieramento e devono essere ordinati separatamente. Opzionali: sistema di allarme BarAL ATEX, rampe di estensione con collettore, tubo di collegamento e raccordi.

Prodotti

Riferimento	Descrizione breve	Gas	Pressione massima di ingresso	Pressione massima di uscita	Portata	Forma del raccordo di ingresso	Raccordo d'uscita	Material
198298	KIT MOD ECOGAZ ISO P C2H2 25-1-10	C2H2	25 bar	1 bar	5 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI F	G 3/8 BSPP F	Ottone
183526	MOD ECOGAZ ISO P 25-1-10 C2H2	C2H2	25 bar	1.5 bar	5 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI F	G 3/8 BSPP F	Ottone

Opzioni

	Riferimento	Definizione lunga
	19329	Ø16X1,336SI spina M Ottone EPDM O-Ring
	19340	RACCORDO Ottone Ø16X1,336 SI M - 30X1,5 M C2H2
	19555	RACCORDO Ottone Ø16X1,336 SI M - Ø16X1,25 Maschio C2H2
	155103	PANNELLO ISTRUZIONI DI SICUREZZA Gas combustibili

	Riferimento	Definizione lunga
	183548	KIT ESTENSIONE RAMPA ECOGAZ ISO C2H2 sinistra / destra
	204022	PANNELLO Sostituzione bombola o pacco bombole ECOGAZ ISO C2H2 con stickers 4 lingue

ITit_ECOGAZ ISO P C2H2 25-1-10 version 1 - 2026-10-29 16:13:51 - Photo Credit: - pagina 2/3

Pezzi di ricambio

Riferimento	Codice parte di ricambio	Definizione lunga
198298	19329	Ø16X1,336SI spina M Ottone EPDM O-Ring
183526	19329	Ø16X1,336SI spina M Ottone EPDM O-Ring
	172798	Vedi visiera 85-10 fiamma combustibile di alimentazione di gas G 3/8 * presa M * HR G 3/8 LH M
	183528	VALVOLA SV10/C 2,4B ECOGAZ ISO C2H2 ottone G3/8

Per maggiori informazioni: AIR LIQUIDE ITALIA GAS E SERVIZI S.r.l. – Sede Legale e Direzione: 20152 MILANO – VIA BISCEGLIE 66 – TEL. 02 40261 – it.airliquide.com
Air Liquide si riserva il diritto di apportare le modifiche ritenute necessarie alle specifiche sopra riportate senza darne preavviso.
www.airliquide.com