RISCALDATORI GHT CO2

Made in Europe



- Riscaldatore elettrico - Alta pressione
- Montaggio su bombole o sull'ingresso delle centrali e dei panelli
- Adatto al diossido di carbonio, all'argon e alle sue miscele
- In ottone

Processo industriale, Saldatura

Dominio d'applicazione

L'utilizzo dei riscaldatori evita la formazione di ghiaccio su valvole e riduttori di pressione montati a valle e assicurara la portata necessaria. Utilizzati nell'ambito dell'industria e i laboratori di analisi.

Progettato per la messa in opera di:

Argon, Diossido di carbonio

Specifiche

I riscaldatori devono essere installati a monte delle centrali, dei moduli e dei riduttori di pressione.

Pressione di esercizio.....200 bar
Diametro nominale.....6 mm
Tensione di alimentazione.....240V AC 50 Hz
Temperatura di regolazione min / max .....45°C / 65°C
Temperatura del fusibile termico.....110°C

Tasso di protezione: IP 65., Pressione di rottura disco di rottura: 255 bar (+/-15 bar), Portata massima di flusso continuo per CO2 o Argon: 30 Nm3/h - CO2 liquida: 10 kg/h

Materiali

Resistenza elettrica piatta a diffusione omogenea per conduzione. Tubo di rame. Corpo in ottone, custodia in acciaio inossidabile

In evidenza

La tecnologia brevettata del sistema di piastre e la regolazione ottimizzata garantiscono la massima conduttività termica riducendo il consumo elettrico. Maggiore sicurezza la valvola di cut-off termico previene qualsiasi rischio di aumento eccessivo della temperatura.

INFO +

Conformità CEM

Avviso di sicurezza

Attenzione! Non usare in zone ATEX.

Dimensioni

Lunghezza (L) : 200 mm
Lunghezza (L1) : 173 mm
Altezza (H) : 175 mm
Profondità (D) : 71 mm
Peso netto : 2.26 kg

Manuale d'uso

OP 1110

Prodotti

Riferimento	Descrizione breve	Gas	Pressione massima di ingresso	Portata	Forma del raccordo di ingresso	Raccordo d'uscita
163113	RISCALDATORE GHT6-450 CO2 KIT ESTENSION	Ar/CO2, Ar, CO2	200 bar	30 Nm³/h	CM 10mm	CM 10mm
191603	RISCALDATORE GHT6-450 CO2 CENT M20X1,5	Ar/CO2, Ar, CO2	200 bar	30 Nm³/h	M 20x1,5 M	Ø 16x1,336 SI M
131399	RISCALDATORE GHT6-450 CO2	CO2	200 bar	30 Nm³/h	Ø 16x1,336 SI F	Ø 16x1.336 SI F
17729	RISCALDATORE GHT6-450 CO2 GDD CM 10MM	CO2	200 bar	30 Nm³/h	CM 10mm	CM 10mm

Opzioni

	Riferimento	Definizione lunga
	16474	RACCORDO INOX alta pressione * Entrata 16x 1,336 SI M * Uscita doppio anello 10 mm
	17029	TUBO Inox 316L. Ø esterno 10 mm spessore 15 mm

	Riferimento	Definizione lunga
	19556	RACCORDO Ottone-Cr * Ø 16x1,336 SI M - M20x1,5 F
	19557	RACCORDO Ottone-Cr * Ø 16x1,336 SI M - M20x1,5 M

Pezzi di ricambio

Riferimento	Codice parte di ricambio	Definizione lunga
191603	201197	Disco sostitutivo 255 Bar per Riscaldatori GHT Kit di 5 dischi 1 SBG = 5 PCE
131399	201197	Disco sostitutivo 255 Bar per Riscaldatori GHT Kit di 5 dischi 1 SBG = 5 PCE
17729	201197	Disco sostitutivo 255 Bar per Riscaldatori GHT Kit di 5 dischi 1 SBG = 5 PCE

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