

Dispositivi Gas Medicali



Quadro di emergenza ECO/4 EVO



Organismo Notificato n. 0476
Notified Body nr. 0476

Descrizione del prodotto

Quadro di emergenza, 4° fonte, per gas medicinali, utilizzato come punto di alimentazione alla linea in caso di emergenza; da installare all'esterno della centrale e comodo ai mezzi; composto da una linea di riduzione a doppio salto, garantisce una continuità di erogazione con elevata stabilità di pressione; completano il quadro una piastra in acciaio verniciata a polveri e un coperchio in PETG bianco leggero e pratico nell'installazione.

Normative di riferimento

UNI EN ISO 10524-2 | UNI EN ISO 7396-1 | UNI EN ISO 15001

Componenti

- N.1 riduttore 451 di Alta Pressione in ottone e regolazione della pressione con grano filettato in acciaio INOX.
- N.1 riduttore 451 di Bassa Pressione in ottone e regolazione della pressione con grano filettato in acciaio INOX.
- N.2 valvole di scarico della sovrappressione incorporate nei riduttori.
- N.1 uscita con raccordo per tubo a saldare da Ø22 mm.
- N.1 valvola di intercettazione per Alta Pressione in ottone con ingresso gas specifico.
- N.1 valvola di intercettazione di Bassa Pressione per la manutenzione.
- N.1 valvola di non ritorno in ottone.
- N.1 manometro di Alta Pressione, scala 0-315 bar, classe 2.5.
- N.1 manometro di Bassa Pressione, scala 0-16 bar, classe 2.5.
- N.1 filtro in bronzo sinterizzato (grado di filtrazione < 100 µm) in ingresso (in INOX per N2O).
- Molle in acciaio INOX.
- Membrane in EPDM PEROX.
- Seggio di tenuta in NYLON.
- O-Ring in EPDM PEROX.
- Guarnizioni in NYLON.
- Copertura in PETG bianco.
- Piastra di fissaggio in metallo verniciata a polveri.

Kit di manutenzione

CODICE	DESCRIZIONE
HK080HF	EQ MANUTENZIONE BLOCCO RID. ECO EVO H.F.
HK080R1	EQ MANUTENZIONE BLOCCO RIDUTTORE ECO EVO

Dati tecnici

CODICE	Q max.	P ₁ max.	P ₂	GAS	ATTACCO INGRESSO	ATTACCO USCITA	RDM
HQ068OX09E	90 Nm ³ /h	200 bar	9 bar	O ₂	UNI-2	Tubo da Ø 22 mm	2574829/R
HQ068NO09E	90 Nm ³ /h	200 bar	9 bar	N ₂ O	UNI-9-DIN-11	Tubo da Ø 22 mm	2574830/R
HQ068NI09E	90 Nm ³ /h	200 bar	9 bar	N ₂	UNI-5	Tubo da Ø 22 mm	2574831/R
HQ068CD09E	90 Nm ³ /h	200 bar	9 bar	CO ₂	UNI-10	Tubo da Ø 22 mm	2574832/R
HQ068AI09E	90 Nm ³ /h	200 bar	9 bar	Air	UNI-6	Tubo da Ø 22 mm	2574833/R

Immagine Tecniche



