

27000157

Preriscaldatore a secco

Dry preheater

Preriscaldatore a secco idoneo al condizionamento dell'anidride carbonica e gas inerti.

Lo strumento si caratterizza per la sua alta affidabilità e garantisce semplicità di installazione e manutenzione.

Grazie all'innovativo sistema di scambio termico, a parità di potenza, si è riusciti ad ottenere valori di preriscaldamento superiori al 200% di quelli attualmente in uso.

L'impiego di una doppia segnalazione visiva, la prima ad indicare la presenza di tensione, la seconda l'attivazione del riscaldamento, rende l'uso dello strumento intuitivo e di assoluta semplicità.

La totale assenza di parti saldate, di conseguenza la perfetta tenuta al trafilamento, lo rendono lo strumento ideale per il trattamento di gas puri.

* Sono disponibili versioni certificate per l'utilizzo nel settore alimentare (900110-P).



Dry Preheater suitable for CO2 and inert-gas conditioning.

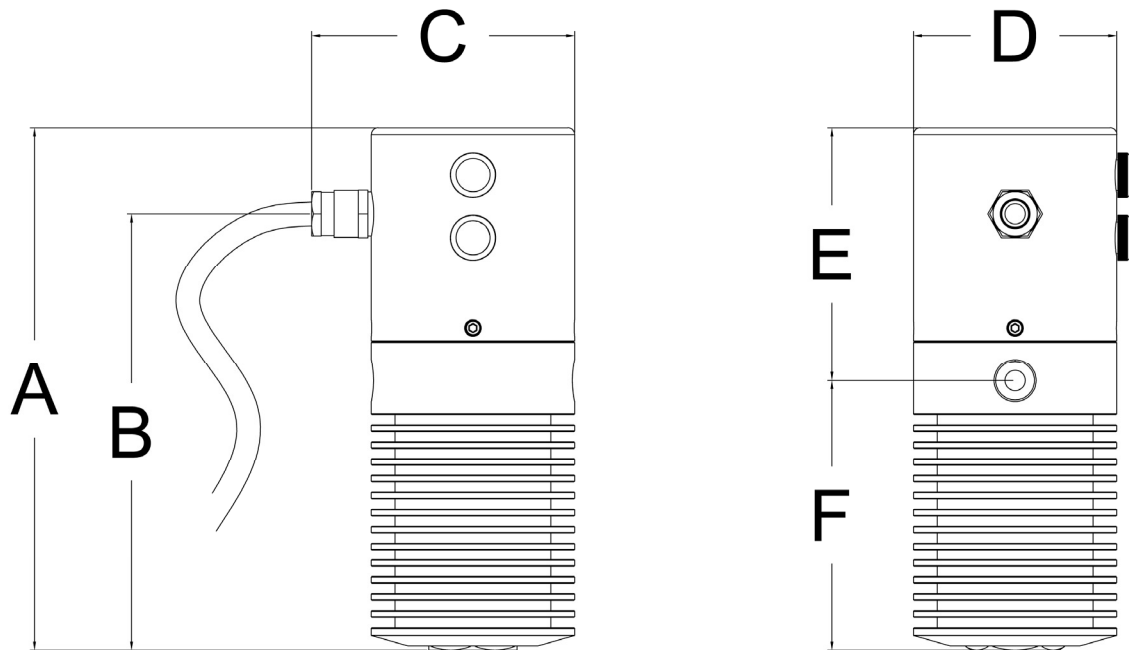
It is highly reliable and easy to be installed and maintained.

Thanks to an innovative thermal exchange system, power being equal, it assures higher preheating values, even 200% higher than those at present in use.

A double visual signalling, one for voltage and the other for heating operation, makes the use of this instrument very intuitive and easy.

The total lack of welded parts, and then its absolute seal, makes this pre heater especially suitable for pure gases.

* Certified versions are available for the food industry (900110-P).



| Caratteristiche tecniche - Technical features | | | | | | |
|------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------|------------------|------------------------------|----------|----------|
| Modello - Model | | 900110-I | 900110-MI | 900110-P | | |
| Dimensioni - Dimensions | A | B | C | D | E | F |
| | | 155 mm | 130 mm | 80 mm | 75 mm | 80 mm |
| Peso - Weight | | 2,1 kg | | | | |
| Gas - Gases | | Inerti - Inert | | | | |
| Pressioni in ingresso - Inlet pressure | | 200 bar | | | | |
| Pressioni in uscita - Outlet pressure | | 200 bar | | | | |
| Attacchi in ingresso - Inlet connection | | 1/4" Gas femmina - 1/4" Gas female Ø21,7 F RH | | | | |
| Attacchi in uscita - Outlet connection | | 1/4" Gas femmina - 1/4" Gas female Ø21,7 M RH | | | | |
| Voltaggio - Voltage | | 48V AC 50Hz - 110V AC 50Hz - 220V AC 50Hz | | | | |
| Potenza - Wattage | | 60W | | | | |
| Materiali a contatto - Contact materials | | Ottone - Brass | | | | |
| | | Bronzo - Bronze | | | | |
| Corpo - Body | | Ottone - Brass | | | | |
| Calotta - Cover | | Alluminio anodizzato - Anodized aluminium | | | | |
| Guarnizioni - Gaskets | | Gomma nitrilica - Nitrile Butadiene Rubber | | | | |
| | | Propilene - Propylene | | | | |
| | | Etilene - Ethylene | | | | |
| | | Viton PTFE | | | | |
| Filtro - Filter | | Bronzo 25µ - Bronze 25µ | | | | |
| Trattamento superficiale - Surface treatment | | Decapaggio Pickling | | Nichelatura Nichel plated | | Niploy |