GASVORWAERMER TYP 888

Einfrierschutz für technische Gase

(für nicht brennbare Gase, Schutzklasse IP 50)



PROBAG Gasvorwärmer, auch Gasdurchflusserhitzer oder Einfrierschutzapparat genannt, verhindern ein vereisen der Armaturen bei grosser Gasentnahme aus einem Druckbehälter. Die Gasvorwärmer werden im Hochdruckbereich, zwischen CO₂ Flasche (Flaschenventil) und CO₂ Hauptdruckarmatur (Druckminderer) geschraubt und verhindern das Vereisen des Druckminderers und des CO₂ Ventils bei hohem CO₂ Verbrauch.

Die Geräte sind selbstregelnd. Damit wird ein störungsfreier Betrieb der Anlage jederzeit gewährleistet. Einsatzbereich: Z.B. bei zentraler Sauerstoffversorgung in Krankenhäusern, bei Schutzgas-Schweissanlagen, Neutralisationsanlagen auf Baustellen oder bei Schankanlagen.



- Robustes Metallgehäuse
- Selbstregulierung bei 95°C
- Übertemperatursicherung
- Masse Ca. 125 x 50 x 70 mm (LxBxH)
- Kupferrohrstutzen bis max. 200 bar einsetzbar
- Aufgebauter Stecker Typ 125
- Schutzklasse IP 50
- Wir reparieren auch defekte Geräte.



PROBAG Gasdurchflusserhitzer werden auf den Kupferstutzen mit passendem Anschlussgewinde für die verschiedensten unbrennbaren Gase geschraubt. Der Stutzen wird mit Heizelementen beheizt, welche durch einen Thermostaten geregelt werden. Als zusätzlichen Überhitzungsschutz ist eine Übertemperatursicherung eingebaut.





GASVORWAERMER TYP 888

Einfrierschutz für technische Gase

(für nicht brennbare Gase, Schutzklasse IP 50)

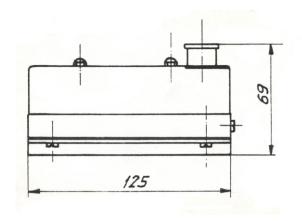


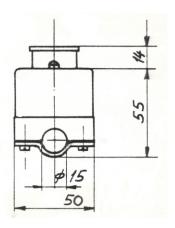
Mit dem elektrischen PROBAG Gasvorwärmer, welcher auf einem geeigneten Rohrstutzen zwischen Flaschen- und Druckreduzierventil montiert ist, wird der durch die Entspannung der Gase entstehenden Abkühlung entgegengewirkt. (Einfrierschutz).

Als Wärmeträger dient eine Aluminium-Grundplatte, die durch Heizelemente aufgeheizt werden. Zur Befestigung auf dem Rohrstutzen wird das Gerät mit der Halteplatte fest geschraubt. Im Gehäuse ist ein auf 95° Celsius einjustierte Temperaturregler eingebaut. Als zusätzlicher Überhitzungsschutz ist in der Grundplatte noch eine Übertemperatursicherung eingebaut.









Lieferangebot

Gasvorwärmer Typ 888 - 155 Watt Gasvorwärmer Typ 888 - 250 Watt Zuleitungskabel zu Typ 888 Zuleitungskabel zu Typ 888 (EU-Länder) Rohrstutzen zu Typ 888

230 Volt - 155 Watt	Art. 32630
230 Volt - 250 Watt	Art. 84524
2.0 m, Stecker Typ 12 / Typ 123	Art. 34216
2.0 m, Stecker SchuKo / Typ 123	Art. 34217
Anschlussgewinde W 21.8 x 1/14 Zoll für Co ₂	Art. 53556
Kohlensäure, Stickstoff Araon usw.	

Gasvorwärmer SET - 155 Watt	bestehend aus 32630 / 34216 / 53556	Art. 84525
Gasvorwärmer SET - 250 Watt	bestehend aus 84524 / 34216 / 53556	Art. 84526