

FASCE RISCALDANTI – HEATING BANDS



DESCRIZIONE

Le fasce scaldafusti sono una particolare applicazione delle resistenze ultrapiatte (etched-foil) con isolamento in silicone. La gamma proposta è molto ampia, caratterizzata dalla produzione di modelli standard e customizzati secondo le esigenze del cliente.

Le fasce in silicone possono essere biadesivizzate, corredate da ganci e molle o velcro per la chiusura e il fissaggio. Possono essere fornite con termostati di controllo, limitatori, sensori, sonde NTC, PT100, tasche porta sonda, diodi, asole, ecc.

I principali vantaggi sono:

- Notevole adattabilità a superfici curve
- Elevata flessibilità
- Ottima distribuzione termica su tutta la superficie riscaldante
- Spessori minimi
- Potenze differenziate
- Facilità di montaggio

APPLICAZIONI

Aria condizionata, riscaldamento e mantenimento della temperatura per fusti, bombole, serbatoi, tramogge, settore alimentare e industriale.

DESCRIPTION

The drum heaters are a special application of etched-foil heaters with silicone insulation, feasible in a wide range of dimensions and powers, according to customer's specifications. Heaters for standard drums are available at stock.

To enable the fastening, the silicone bands can be provided with adhesive, with hooks and springs or velcro.

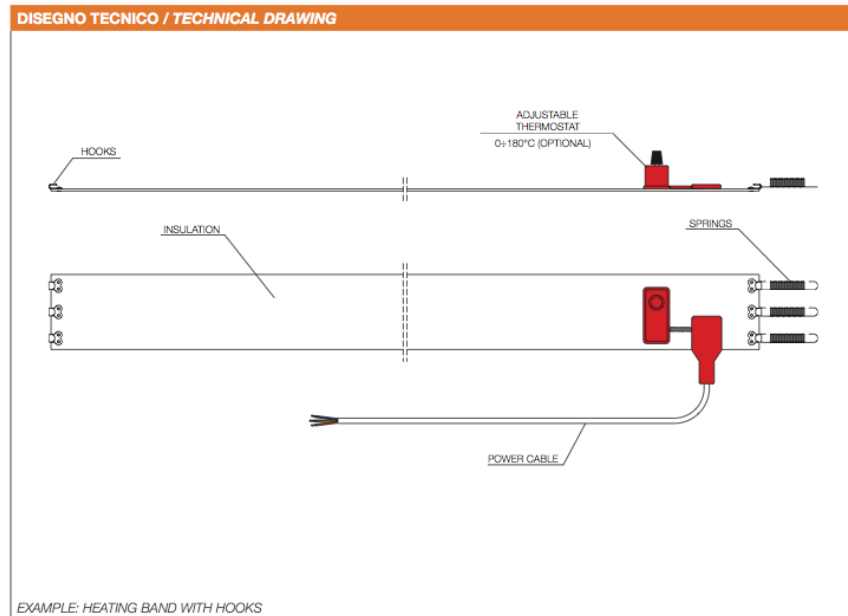
A wide range of control thermostats, limiters, sensors, NTC probes, PT100, probe support pockets, diodes, slots, etc. is available to complete the heaters.

The main benefits are:

- Adaptability to flat and curved surfaces
- High flexibility
- Good thermal distribution over the whole heating surface
- Reduced thickness
- Differentiated powers
- Easy installation

APPLICATIONS

Air conditioning, heating and temperature conservation for drums, cylinders, tanks, hoppers, industrial and food sector.



| DATI TECNICI/TECHNICAL DATA | DESCRIZIONE/DESCRIPTION |
|--|--|
| ISOLAMENTO/INSULATION | Silicone |
| TEMPERATURA LAVORO/WORKING TEMPERATURE | -30°C / +180°C |
| TENSIONE DI ALIMENTAZIONE/SUPPLY VOLTAGE | 230V |
| COLLEGAMENTI/ELECTRICAL CONNECTION | Cavo in silicone 3x1 Lg 1,5mt |
| TERMOREGOLAZIONI/THERMAL REGULATION | Termostato regolabile 0°-180°C |
| MODELLI STRANDARD/STANDARD MODELS | DIM. 850X100 mm V.230 W.400 DIM. 1350X100 mm V.230 W.750 DIM. 1700X100 mm V.230 W.1000 |
| ALTRE DIMENSIONI/OTHER DIMENSIONS | Su richiesta - On request |
| FISSAGGIO /FASTENING | Ganci con molle/Velcro/Fascette Hooks with springs, velcro, bands |
| APPROVAZIONE/APPROVALS | CE |

| CODICE/CODE | DESCRIZIONE/DESCRIPTION |
|--------------|--|
| 163.0000.005 | LR SCALDAFUSTO SILICONE - DIM. 850X100 mm V.230 W.400 LC.1500-DOPPIO ISOLAMENTO-TRM REGOLABILE 0-180°C - GANCI+MOLLE |
| 163.0000.006 | LR SCALDAFUSTO SILICONE - DIM. 1350X100 mm V.230 W.750 LC.1500-DOPPIO ISOLAMENTO-TRM REGOLABILE 0-180°C - GANCI+MOLLE |
| 163.0000.007 | LR SCALDAFUSTO SILICONE - DIM. 1700X100 mm V.230 W.1000 LC.1500-DOPPIO ISOLAMENTO-TRM REGOLABILE 0-180°C - GANCI+MOLLE |