

ISOLCORD/20W/FV



IT IMPIEGO

Tubo in gomma cord isolante con fibra di vetro per raffreddamento forni nell'industria siderurgica.

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma bianca elettricamente isolante e resistente al calore.
- **Rinforzi:** tessuti sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma colorata elettricamente isolante e resistente al calore.
- **Superficie:** in fibra di vetro vulcanizzata e gommata con materiale autoestinguente.

Disponibile su richiesta

ISOLCORD/20W/ZINC con rivestimento in calza di acciaio zincato.

ISOLCORD/20W/INOX con rivestimento in calza di acciaio inox.

EN APPLICATION

Glassfiber insulating softwall rubber hose suitable for cooling of furnaces in steel industries.

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** white, smooth rubber with insulating properties and heat resistant.
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile plies.
- **Cover:** insulating and heat resistant coloured rubber.
- **Surface:** vulcanized glass fibre ply treated with self-extinguishing material.

Available on request

ISOLCORD/20W/ZINC galvanized steel wire braided cover

ISOLCORD/20W/INOX stainless wire braided cover.

| DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER | | DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER | | PESO TEORICO WEIGHT | | PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE | | PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE | | LUNGHEZZA LENGTH | |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------------|----------|------------------------|--------|--------------------------------------|-----|----------------------------------|-----|---------------------|----------|
| mm | inch | mm | inch | kg/mt | lbs/ft | bar | psi | bar | psi | mt | ft |
| 13 | 1/2" | 25 | 1" | 0.48 | 0.32 | 20 | 300 | 60 | 900 | 30.5/61 | 100/200 |
| 19 | 3/4" | 31 | 1.7/32" | 0.70 | 0.47 | 20 | 300 | 60 | 900 | 30.5/61 | 100/200 |
| 25 | 1" | 37 | 1.15/32" | 0.92 | 0.61 | 20 | 300 | 60 | 900 | 30.5/61 | 100/200 |
| 32 | 1.1/4" | 46 | 1.13/16" | 1.45 | 0.98 | 20 | 300 | 60 | 900 | 30.5/61 | 100/200 |
| 38 | 1.1/2" | 54 | 2.1/8" | 1.80 | 1.21 | 20 | 300 | 60 | 900 | 30.5/61 | 100/200 |
| 51 | 2" | 67 | 2.41/64" | 2.30 | 1.54 | 20 | 300 | 60 | 900 | 30.5/61 | 100/200 |
| 65 | 2.1/2" | 82 | 3.3/8" | 3.43 | 2.31 | 20 | 300 | 60 | 900 | 20/40 | 65.5/131 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.