



**RIMATEK**

Soluzioni per l'industria  
Industrial solutions

## Indice

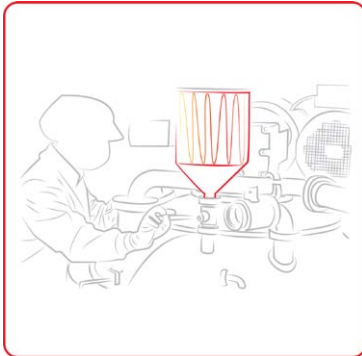
- 05. Termocoperte Fusti e Serbatoi
- 10. Forni Industriali
- 11. Coperta Isolante per Serbatoi
- 12. Termocoperte Atex
- 16. Termocoperte a Misura
- 19. Riscaldatori Custom
- 20. Coibentazione Tubazioni
- 22. Tracciamento Elettrico
- 24. De-icing Antenne Paraboliche
- 25. Riscaldatori Ambienti Pubblici
- 26. Riscaldatori Luoghi di Lavoro

## Summary

- 05. Heating Blankets for Drums and Tanks
- 10. Industrial Oven
- 11. Insulation Jacket for Tanks
- 12. Atex Heating Blankets
- 16. Custom-Made Heating Blankets
- 19. Custom Heaters
- 20. Pipes Insulation
- 22. Pipes Tracing
- 24. Electric Blankets De-icing for Satellite Dishes
- 25. Radiant Ceiling Panels to Heat Public Places
- 26. Heating Footboards for Workplaces

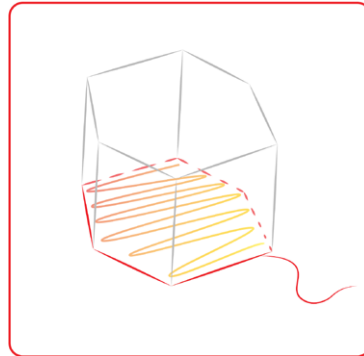
# Applicazioni

## Applications



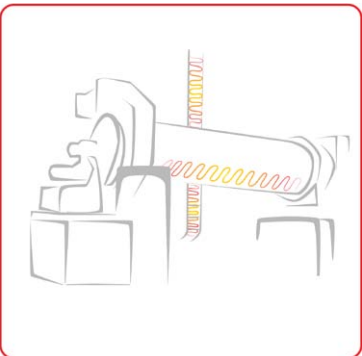
SISTEMI DI RISCALDAMENTO  
PER INDUSTRIA CHIMICA E  
FARMACEUTICA

HEATING SYSTEMS FOR THE  
CHEMICAL AND  
PHARMACEUTICAL  
INDUSTRY



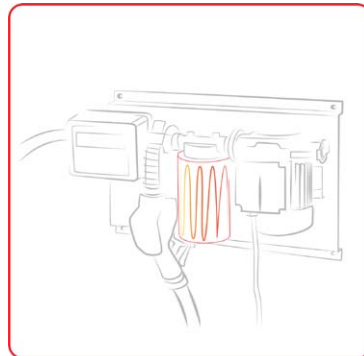
SISTEMI DI RISCALDAMENTO  
PER IMBALLAGGI  
CARTOTECNICA

HEATING SYSTEMS FOR  
PACKAGING



RISCALDATORI PER  
PROCESSI INDUSTRIALI

HEATERS FOR INDUSTRIAL  
PROCESSES



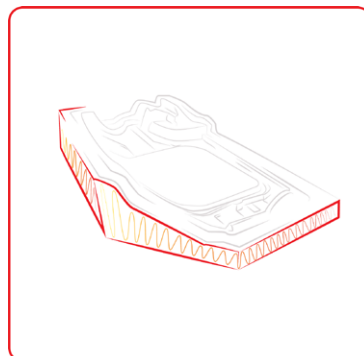
RISCALDATORI PER  
MACCHINE INDUSTRIALI

INDUSTRIAL MACHINE  
HEATERS



RISCALDATORI PER  
POLTRONE AREE  
WELLNESS E MOBILI  
IMBOTTITI

HEATERS FOR ARMCHAIRS  
WELLNESS AREAS AND  
PADDED FURNITURE



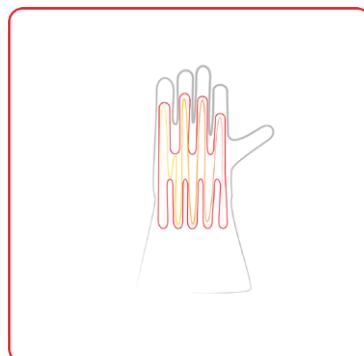
SISTEMI DI RISCALDAMENTO  
PER LAVORAZIONE  
MATERIALI COMPOSITI

HEATING SYSTEMS FOR THE  
PROCESSING OF  
COMPOSITE MATERIALS



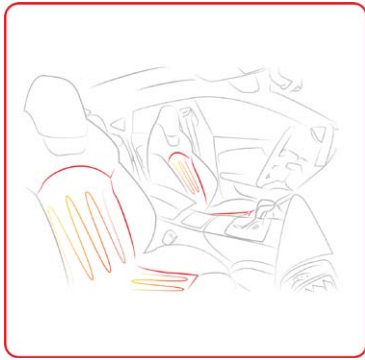
SOLUZIONI DI  
RISCALDAMENTO PER  
ANIMALI

HEATING SOLUTIONS FOR  
ANIMALS



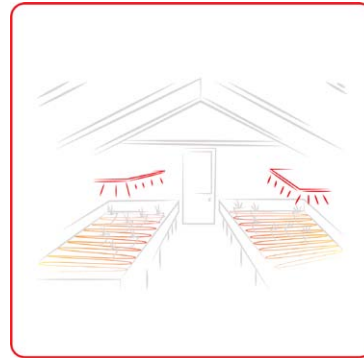
RISCALDATORI PER  
ABBIGLIAMENTO E  
CALZATURA

HEATERS FOR CLOTHING  
AND FOOTWEAR



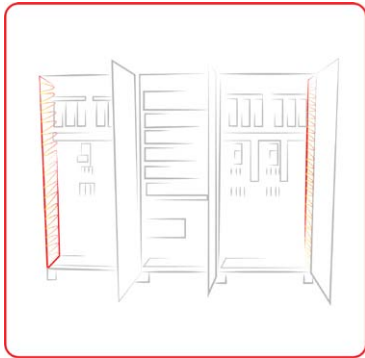
SISTEMI DI RISCALDAMENTO  
E RISCALDATORI PER IL  
SETTORE AUTOMOTIVE

HEATING SYSTEMS AND  
HEATERS FOR THE CAR  
INDUSTRY



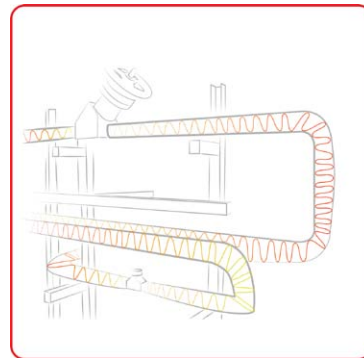
RISCALDATORI PER  
AGRICOLTURA E  
FLOROVIVAISMO

HEATERS FOR  
AGRICULTURE AND  
NURSERY GARDENING



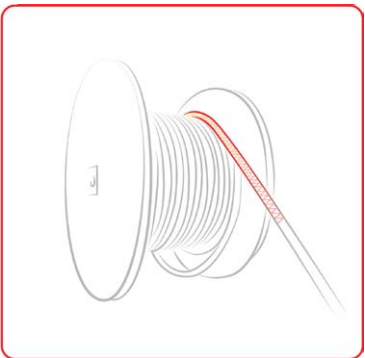
RISCALDATORI  
ANTICONDENSA

CONDENSATION PROOF  
HEATERS FOR ELECTRICAL  
POWER UNITS



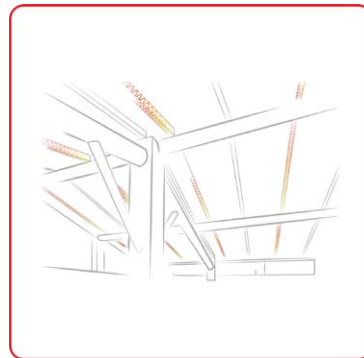
SISTEMI ANTIGELO

ANTIFREEZE SYSTEMS



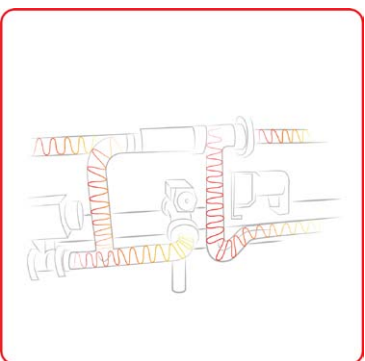
RISCALDATORI PER POSA  
CAVI ELETTRICI

HEATERS FOR ELECTRIC  
CABLE LAYING



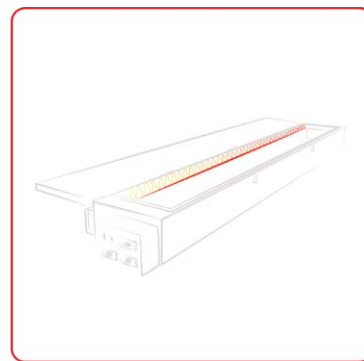
TRATTAMENTO LEGNO

WOOD TREATMENT



RISCALDAMENTO PER  
TUBAZIONI A VUOTO

HEATING FOR VACUUM  
PIPES



TRATTAMENTO  
INDUSTRIALE DI MATERIALI

INDUSTRIAL TREATMENT OF  
MATERIALS

# Termocoperte per Fusti Drums Heaters



Controllo elettronico  
Electronic control



Centralina versione D  
D version control unit



Chiusura | Closure

Le Termocoperte che trovano impiego in tutti i settori in cui é richiesto il riscaldamento o il mantenimento in temperatura (massima superficiale 90°C) di varie sostanze contenute in serbatoi di metallo o di plastica. Le sostanze da riscaldare possono essere liquide (olio, composti chimici, ..), fluide (vernici, colle, resine, ..) o gassose (CO<sup>2</sup>, ...).

Heating jackets for drums are suitable whenever the heating or temperature maintenance (max. 90°C) of substances contained in metal or plastic tanks are required. Heated fluids include liquids such as oil or chemical compounds, viscous materials such as paints, glues, resins or gases (such as CO<sub>2</sub>) except gaseous fuels.

## CARATTERISTICHE:

- Regolazione temperatura superficiale con centralina elettronica da 0-90°C.
- Alimentazione 230Vac
- Cavo alimentazione 5m con spina industriale ( IEC309 )
- Tessuto interno e esterno in poliester certificato WR-FR
- Coibentazione in lana minerale riflettente
- Strato interno di schermatura con messa a terra
- Termostato di sicurezza interno ai 90°C
- Grado di protezione : IP X4
- La versione TI\_F.D.000 non ha la centralina integrata che va ordinata separatamente
- Certificazioni: **CE**

## SPECIFICATIONS:

- Temperature management: between 0-90°C with electronic control unit.
- Power supply 230 Vac
- Power cord 5 m with plug ( IEC309 )
- Internal and external fabric in WR-FR certified polyester
- Insulation in reflective mineral wool
- Internal shield layer with earth connection
- Internal safety thermostat at 90°C
- International protection: IP X4
- The TI\_F.D.000 version does not have an integrated electronic controller that must be ordered separately
- Certifications: **CE**

Codice Code	Dimensioni fusto Tank dimension	Dim. parte riscaldante Heating part dimension	Potenza Power
TI_F.A.C00	ø 28-35 cm h >42 cm	90/112 x 42 cm	440W
TI_F.B.C00	ø 35-43 cm h >42 cm	112/135 x 42 cm	660W
TI_F.C.C00	ø 48-56 cm h >42 cm	150/175 x 42 cm	880W
TI_F.D.C00	ø 57-65 cm h >60 cm	186/205 x 60 cm	1500W
TI_F.D.000*	ø 57-65 cm h >60 cm	186/205 x 60 cm	1500W
T602.A.000	Centralina elettronica Electronic Controller	(*per TI_F.D.000) (*for TI_F.D.000)	
T602.G.000	Centralina elettronica con doppia sonda per controllare temperatura contenuto Electronic Controller with double temperature probe to control the content	(*per TI_F.D.000) (*for TI_F.D.000)	
T805.0.000	Sonda NTC 10K su asta in Inox di lunghezza 70 cm 10K NTC Probe on Inox rod of length 70 cm		

# Termocoperte per IBC

## IBC Heating Blankets



Già provvista di coperchio isolante  
Already equipped with insulating lid

La termocoperta é ideale per mantenere in temperatura liquidi, resine o altro, usati in processi industriali durante la stagione invernale o per il preriscaldamento di sostanze a temperatura diversa da quella ambiente per tutto l'anno. La versione normale é più adatta ad una funzione antigelo , mentre la P ( potenziata ) consente di arrivare a temperature più elevate.

### CARATTERISTICHE:

- Regolazione temperatura superficiale con centralina elettronica da 0-80°C o 0-100°C
- Alimentazione 230Vac
- Cavo alimentazione termocoperta 0,5m dotato di connettore IP68 per centralina elettronica.
- Fornita con coperchio isolante
- Peso: Termocoperta versione normale: 8kg, Termocoperta versione P 12kg, coperchio 2,5 kg, centralina 2kg
- Tessuto esterno in poliestere certificato WR-FR
- Tessuto interno in poliestere certificato WR-FR per TI\_CIST
- Tessuto interno aramidico per TI\_CIST\_P
- Coibentazione in lana minerale riflettente
- Strato interno di schermatura con messa a terra
- Termostato di sicurezza interno ai 90°C (110°C per la TI\_CIST\_P)
- Grado di protezione : IP X4
- Certificazione: **CE**
- TI\_CIST\_P é dotata di pannelli in alluminio semirigidi al suo interno



Apertura tappo e sonda est.  
Lid opening and ext. probe



Vista interna | Internal view



Cover Antipioggia  
Rainproof cover



Apertura per scarico  
Opening for unloading

This electric blanket is ideal for keeping in temperature liquids, resins or other materials, used in industrial processes during the winter season or for substances pre-heating at different temperatures all year round. The normal version is more suited to a frost protection function, while the P (enhanced) allows to reach higher temperatures.

### SPECIFICATIONS:

- Temperature: 0-80°C or 0-100°C\* (electronic control unit sold separately).
- Power supply 230 Vac
- Power cord 0.5 m with connector IP68 for electronic controller
- Supplied with insulating lid
- Weight: Normal version Blanket: 8kg, P version Blanket: 12kg, Cover: 2,5kg, Control unit: 2kg.
- External fabric in WR-FR certified poliestere
- Internal fabric in WR-FR certified poliestere for TI\_CIST
- Internal fabric in aramidic for TI\_CIST\_P
- Insulation in reflective mineral wool
- Internal shield layer with earth connection
- Internal safety thermostat at 90°C (110°C for TI\_CIST\_P)
- International protection: IP X4
- Certifications: **CE**
- TI\_CIST\_P is built with semi-rigid aluminum panels in its interior

Codice Code	Dimensione Dimension	Potenza Power	Range temperatura Temperature range
TI_CIST	440x100cm	1800W	0-80°C
TI_CIST_P	440x100cm	2750W	0-100°C
T602.A.000	Centralina elettronica Electronic Controller		
T602.G.000	Centralina elettronica con doppia sonda per controllare temperatura contenuto Electronic Controller with double temperature probe to control the content		
T805.0.000	Sonda NTC 10K su asta in Inox di lunghezza 70 cm 10K NTC Probe on Inox rod, length 70 cm		
TI_CIST_COVER	Cover antipioggia per utilizzare la Termocoperta all'esterno Rainproof cover to use the Heating Jacket outdoor		

# Base Riscaldante per Fusto Drum Base Heater



Base con fusto  
Base with drum



Dettaglio connettore  
Connector detail



Base con fusto e termocoperta | Base with drum and heating blanket



Centralina elettronica  
Electronic controller

La base scalda-fusti, consente di riscaldare un fusto o un recipiente dal basso invece che dai fianchi come per una termocoperta. E' realizzato in lamiera sagomata, può essere utilizzato sia singolarmente che, su richiesta, in abbinamento ad una termocoperta riscaldante o alla coibentazione.

La temperatura superficiale del fondo è regolata mediante una centralina elettronica e consente una regolazione da 0 a 150°C

This round-shaped steel sheet drum bottom heater may be used either as a stand-alone solution or combined with an heating jacket or an insulation blanket.

The bottom surface temperature is adjusted from 0 to 150°C by means of an electronic control unit.

## CARATTERISTICHE:

- Regolazione temperatura 0-150°C: tramite controllo elettronico.
- Alimentazione 230 Vac
- Supporto in lamiera sagomata diam . 55cm
- Verniciato a polveri
- Connettore per collegamento centralina elettronica IP67
- Peso totale compreso centralina e cavo - 12kg
- Dotato di maniglia per spostamento
- Portata max. 300kg
- Certificazioni: CE

## SPECIFICATIONS:

- Temperature management 0 - 150°C : through electronic control unit
- Power supply 230 Vac
- Support in shaped sheet metal 55cm diameter
- Painted with industrial plast
- Connector for electronic controller
- Overall weight including control unit and cable: 12kg
- Equipped with handle
- Max. load capacity: 300kg
- Certifications: CE

Codice Code	Dimensione Dimension	Potenza Power	Range temperatura Temperature range
PEFU.C	diam 55 h 9cm	1000W	0-150°C
T602.A.000		Centralina Elettronica Electronic controller	

# Pedana riscaldante per IBC

## IBC Heating Platform



La Pedana riscaldante per IBC è perfetta per riscaldare prodotti viscosi o semisolidi.

Può essere utile per il mantenimento della temperatura anche se la cisternetta deve essere trasportata tramite autocarri o altri mezzi di trasporto.

La pedana consente un apporto di calore uniforme dal basso verso l'alto alla cisternetta IBC.

Realizzata con una lamiera, piegata e verniciata, molto resistente che non soffre il peso della cisterna in plastica e le sollecitazioni durante gli spostamenti della cisterna.

Facile da installare e utilizzare; basta semplicemente rimuovere la cisterna dalla gabbia in metallo e posarla sul fondo, sulla base della cisterna.

La pedana è dotata di termostato termico bimetallico al suo interno che limita la temperatura superficiale massima ai 60°C.

The Heating platform for IBC is perfect for heating viscous or semi-solid products.

It can be useful for maintaining temperature even if the tank must be transported by truck or other means of transport.

The platform allows a uniform heat input from the bottom to the top to the IBC tank.

Made with a sheet metal, folded and painted, very resistant that does not suffer the weight of the plastic cistern and also the stress during the movements of the tank.

Easy to install and use. Simply remove the tank from the metal cage and lay the heating platform on the bottom, on the base of the tank.

The platform is equipped with a bimetallic thermostat inside which limits the maximum surface temperature to 60°C.

### CARATTERISTICHE:

- Alimentazione: 230Vac
- Potenza: 430W
- Dimensione: 91cm x 74cm
- Finitura superficiale in acciaio verniciato
- Telaio interno in acciaio
- Coibentazione interna di spessore 10mm
- Termostato interno ai 60°C (limite massimo di temperatura)
- Cavo di alimentazione in neoprene di lunghezza 3m con spina industriale IEC309
- Certificazione: CE

### SPECIFICATIONS :

- Power supply: 230Vac
- Power: 430W
- Dimensions: 91cm x 74cm
- Painted steel surface finishing
- Internal steel frame
- Internal insulating thickness 10 mm
- Internal thermostat at 60°C (limit of maximum temperature)
- Neoprene power cord, 3m length with industrial plug IEC309
- Certification: CE

Codice Code	Dimensione Dimension	Potenza Power
PEFU.D	91x74cm	430W



# Termocoperte per FLUID-BAG

## FLUID BAG Heating Blankets



Foto di esempio  
Example photo



Dettaglio velcri di chiusura  
Closing velcro detail



Vista interna e esterna  
Internal and External view



Centralina elettronica  
Electronic controller

Termocoperte per mantenere in temperatura o riscaldare i prodotti chimici o alimentari liquidi e/o viscosi all'interno dei contenitori "fluid-bag".

Sono realizzate con materiali idonei per l'impiego in ambienti particolarmente delicati e la potenza é dimensionata per riscaldare senza creare problemi al contenitore.

Heating blanket designed to maintain the necessary temperature or heating liquid and/or viscous chemicals or aliments, inside the "fluid-bag" containers.

The heaters are made of materials suitable for use in particularly sensitive environments and the power is sized in order to heat the content without overheat the container.

### CARATTERISTICHE:

- Regolazione temperatura superficiale : 0-60°C con centralina elettronica esterna T602.A
- Alimentazione 230Vac
- Cavo alimentazione termocoperta 3,5m dotato di connettore IP68 per centralina elettronica.
- Stratigrafia dall'esterno :
  - Tessuto esterno in poliestere blu certificato WR-FR
  - Coibentazione in lana minerale riflettente
  - Riscaldatori in fibra di carbonio
  - Alluminio adesivo
  - Alluminio gofrato
  - Tessuto interno in poliestere blu certificato WR-FR
- Triplo Termostato di sicurezza interno ai 60°C
- Sonda PTC per la rilevazione della temperatura superficiale
- Dimensione parte riscaldante : 380cm x 80cm
- Dimensione totale 410cm x 80cm
- Grado di protezione : IP X4
- Certificazione: **CE**

### SPECIFICATIONS:

- Regulation of superficial temperature : 0-60°C with external electronic controller T602.A
- Power supply 230 Vac
- Power cord 3.5 m with connector IP68 for electronic controller
- Stratigraphy from external
  - External fabric in blue WR-FR certified polyester
  - Insulation in reflective mineral wool
  - Carbon fiber heaters
  - Adhesive Aluminum
  - Embossed Aluminum
  - Internal fabric in blue WR-FR certified polyester
- Triple Internal safety thermostat at 60°C
- PTC probe for detecting the surface temperature
- Heating part size : 380cm x 80cm
- Total size : 410cm x 80cm
- International protection: IP X4
- Certifications: **CE**

Codice Code	Dimensione Dimension	Potenza Power	Range temperatura Temperature range
TI_FLUID_BAG	410x80cm	2300W	0-60°C
T602.A.000		Centralina elettronica Electronic Controller	

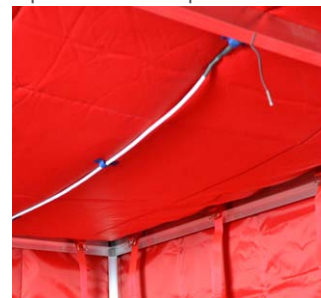
# Camera Calda Hot Box



Pannello radiante opzionale  
Optional radiant panel



Centralina elettronica  
Electronic controller



Sonda  
Probe



Sistema chiusura box  
Box closure system

Le camere calde ISOIND per fusti e cisterne vengono utilizzate per evitare che le sostanze al loro interno gelino o addensino. Il box riscaldato e' composto da due pedane modulari riscaldanti, un telaio in alluminio e una protezione termica per creare un volume chiuso. Il sistema é molto semplice e riduce gli investimenti.

Il box e' controllato da una centralina elettronica la quale consente di :

- regolare la temperatura interna del box
- limitare la temperatura superficiale della pedana
- impostare due fasce orarie giornaliere di accensione con relativa temperatura

Il sistema e' fornibile a singolo o doppio modulo

## CARATTERISTICHE

- Altezza 150 cm
- Installazione opzionale 2 di pannelli radianti per aumentare la potenza totale

## CARATTERISTICHE COIBENTAZIONE:

- Tessuto esterno e interno in poliester certificato WR-FR.
- Coibentazione interna fibra vetro 1cm + alluminio

## CARATTERISTICHE PEDANA RISCALDATA:

- Pedana scaldante 125x125 cm ( 250 x125 cm doppio)
- Potenza singolo modulo 1380W (2760W doppio )
- Alimentazione: 230Vac
- Certificazione: **CE**

Hot Box ISOIND for drums and tanks are used to prevent substances in them can never freeze or thicken. The system consists of two modular platforms heating , an aluminum frame and a thermal protection to create a closed volume . The system is very simple and reduces investment .

The box is controlled by an electronic control unit which allows to:

- adjust the internal temperature of the box
- limit the surface temperature of the platform
- set two daily time switch with its temperature

The system can be supplied with single or double module

## SPECIFICATIONS :

- Height 150 cm
- Optional installation of 2 radiant panels to increase the total power

## INSULATION SPECIFICATIONS :

- Outer and internal fabric in WR-FR certified polyester
- Internal insulation of 1cm mineral wool / fiberglass + aluminium

## HEATED PLATED SPECIFICATIONS :

- Heating platform 125x125 cm ( 250 x125 cm double )
- Power: 1380W single module( 2760W double )
- Power supply: 230Vac
- Certification : **CE**

Codice Code	Dimensione Dimension	Potenza Power	Descrizione Description
ISO_BOX.A	125x125cm h 150cm	1380W	Camera calda 125x125cm Hot box 125x125cm
ISO_BOX.B	250x125cm h 150cm	2760W	Camera calda 250x125cm Hot box 250x125cm
ISO_KIT_PAN	132x55cm	550W	Singolo pannello radiante opzionale Optional single radiant panel

# Coperta Isolante per Serbatoi

## Insulation Jacket for Tanks



ISO\_F.D e ISO\_F.B  
ISO\_F.D and ISO\_F.B



Particolare Aperture per tappi  
Detail of openings for plugs



Particolare della chiusura  
Detail of Closure



Versione ISO\_CIST  
ISO\_CIST version



Particolare Aperture per tappi  
versione ISO\_CIST  
Detail of openings for plugs,  
ISO\_CIST version

Le coperte isolanti passive ISOIND per serbatoi vengono utilizzate per proteggere i fusti e le cisternette sia dal caldo che dal freddo.

Le coperte termiche ISOIND sono composte da una parte che avvolge il serbatoio e da un coperchio di chiusura dotato di tappi per favorire il prelievo del prodotto all'interno senza rimuovere il coperchio. Le dimensioni delle coperte termiche possono variare a seconda delle dimensioni dei serbatoi da proteggere.

Possono essere abbinare al riscaldamento tramite pedane o fondi riscaldati per fusto .

Those tanks insulating blankets ISOIND are used to protect the drums and the IBC from heat or cold.

Thermal blankets ISOIND are composed of a part which envelops the tank and a closing lid with caps to facilitate the removal of product from inside without removing the lid.

The size of the thermal blankets may vary depending on the size of the tanks to be protected.

They can be combined with the heated plate and Drum base heater.

### CARATTERISTICHE:

- Tessuto esterno in poliestere certificato WR-FR
- Coibentazione in lana minerale SP 1 cm
- Strato in alluminio riflettente
- Tessuto interno in poliestere certificato WR-FR
- Dimensioni: come da tabella ( possibile realizzazione a misura )
- Certificazione : CE

### SPECIFICATIONS:

- External fabric in WR-FR certified polyester
- Internal insulating in mineral wool D.1 cm
- Reflect aluminum layer
- Internal fabric in WR-FR certified polyester
- Dimension: as in table ( can be customized )
- Certification : CE

Codice Code	Descrizione Description	Dimensioni Dimension
ISO_F.D	Coperta coibentante per fusti Insulating Blanket for drums	diam 57/65 h 90cm
ISO_F.B	Coperta coibentante per fusti Insulating Blanket for drums	diam 35/45 h 55cm
ISO_CIST	Coperta coibentante per cisternetta IBC Insulating Blanket for IBC	440 x h 100cm

# Termocoperte ATEX II 3G Bombole Gas ATEX II 3G Heating Blanket for Gas Bottle



Vista interna  
Internal view



Dettaglio chiusura  
Closure detail



Prodotto indicato per ottimizzare l'erogazione di GPL in ambito domestico o industriale dove l'importante erogazione di gas tende a gelare il serbatoio.

This product is recommended to optimize the LPG supply in domestic or industrial environments where the important flow of gas tends to freeze the tank.

## CARATTERISTICHE:

- Taglie bombole: 15/20/25kg .
- Alimentazione 230 Vac
- Regolazione temperatura: doppio termostato bimetallico 60°C non regolabile (temperatura raggiunta dalla termocoperta).
- Fusibile di sicurezza 75°C
- Tessuto esterno in fibra di vetro antistatica
- Tessuto aramidico interno
- Coibentazione interna di 1cm in materiale ignifugo
- Strato metallico all'interno collegata a terra
- Cavo alimentazione 3m spina industriale ( IEC309)
- Certificazione : **CE** **Ex** II 3G IIB T4

## SPECIFICATIONS:

- Recipient capacity: 15/20/25kg.
- Power supply 230 Vac
- Temperature management: 60°C not adjustable double thermostat (temperature reached by the blanket).
- 75°C Thermal Fuse
- External fabric in antistatic fiber glass
- Internal fabric in aramidic.
- Internal thermal insulation of 1 cm in not flammable material
- Metallic layer connected to ground
- Power cord 3m with industrial plug ( IEC 309)
- Certification : **CE** **Ex** II 3G IIB T4

Codice Code	Dimensione Dimension	Potenza Power
TI_GAS.A	100-135 cm x 42 cm	620W

# Termocoperte Fusti ATEX II 3G

## ATEX II 3G Heating Blankets for Drums



TI\_D.B.TA0

T618.A

TI\_D.D.TA0



Dettaglio chiusura termocoperta |  
Electric blanket closure detail



TI\_D.A.TA0

La termocoperta si applica su fusti e serbatoi portandone la superficie a circa 60°C. È indicata per applicazioni come mantenimento della temperatura di vernici, oli, ed in genere liquidi usati in processi industriali.

The ATEX II 3G electric blankets, wrapped around drums, raise the temperature at 60°C. Is recommended for applications such as maintaining the temperature of certain materials used in industrial processes.

### CARATTERISTICHE:

- Regolazione temperatura: doppio termostato bimetallico 60°C non regolabile (temperatura raggiunta dalla termocoperta).
- Termostato ATEX opzionale per il controllo della temperatura
- Alimentazione 230 Vac
- Fusibile di sicurezza 75°C
- Tessuto fibra di vetro antistatica interno ed esterno.
- Coibentazione interna di 1cm in materiale ignifugo
- Strato metallico all'interno collegata a terra
- Cavo alimentazione 3m spina industriale Ex (IEC309)
- Certificazione :  $\text{CE}$   $\text{Ex}$  II 3G IIB T3

### SPECIFICAZIONI:

- Temperature management: 60°C not adjustable double thermostat (temperature reached by the blanket).
- Optional ATEX thermostat for temperature control
- Power supply 230 Vac
- 75°C Thermal fuse
- Antistatic fiber glass fabric inside and outside
- Internal thermal insulation of 1 cm in not flammable material
- Metallic layer connected to ground
- Power cord 3m with Ex industrial plug (IEC 309)
- Certification :  $\text{CE}$   $\text{Ex}$  II 3G IIB T3

Codice Code	Dimensione Dimension	Potenza Power
TI_D.A.TA0	∅ 28/35 cm h 42 cm	440W
TI_D.B.TA0	∅ 35/43 cm h 42 cm	500W
TI_D.C.TA0	∅ 48/56 cm h 42 cm	600W
TI_D.D.TA0	∅ 57/65 cm h 60 cm	1235W
T618.A	Termostato ATEX regolabile dotato di sonda per la rilevazione della temperatura a contatto Thermostat ATEX adjustable, equipped with probe for the detection of the contact temperature	

# Termocoperte per IBC ATEX II 3G

## ATEX II 3G Heating Blanket for IBC



Sistema di chiusura  
Closure System



Dettaglio chiusura  
Closure detail



Apertura tappo  
Lid opening



Termostato opzionale  
Optional thermostat

La termocoperta si applica su serbatoi IBC , é costruita con materiali ignifughi, porta la temperatura superficiale a circa 30°C o a 80°C nella versione potenziata. È indicata per applicazioni come mantenimento della temperatura di vernici, oli, ed in genere liquidi usati in processi industriali.

The blanket is applied to IBC tanks, it's built with fireproof materials, it brings the surface temperature to about 30°C or at 80°C in the Enhanced version. Is indicated for applications such as temperature maintenance of paints, oils , and in general the liquids used in industrial processes.

### CARATTERISTICHE COMUNI:

- Alimentazione: 230Vac
- Isolamento termico in lana minerale SP 10mm
- Elemento riscaldante di tipo autoregolante conforme ATEX
- Connessioni interne realizzate su cassette atex
- Dimensione: 440cm x 100cm
- Lunghezza cavo alimentazione: 4m con spina Ex
- Termocoperta dotata di coperchio isolante

### CARATTERISTICHE TI\_CIST.TA :

- Tessuto interno in aramidico
- Tessuto esterno in fibra di vetro antistatica di colore nero
- Potenza allo spunto 1800W
- Potenza media 1100W
- Temperatura max sul cavo riscaldante: circa 50°C
- Temperatura media superficiale: circa 30°
- Certificazione :  $\text{CE}$   $\text{Ex}$  II 3G IIB T4

### CARATTERISTICHE TI\_CIST.TA.P

- Tessuto interno in fibra di vetro antistatica di colore nero
- Tessuto esterno in fibra di vetro antistatica di colore nero
- Potenza media 2400W
- Temperatura media superficiale: circa 80°C (60°C a richiesta)
- Certificazione :  $\text{CE}$   $\text{Ex}$  II 3G IIB T3

### COMMON SPECIFICATIONS:

- Power supply : 230Vac
- Thermal insulation in glass wool - thickness 10mm
- Self regulating cable ATEX
- Internal connections made in Ex junction boxes
- Dimension: 440cm x 100cm
- Power cord 4m with industrial Ex plug
- Supplied with cap

### TI\_CIST.TA SPECIFICATIONS:

- Internal fabric aramidic
- External fabric in black antistatic fiberglass
- Power on start up: 1800W
- Average Power: 1100W
- Maximum temperature on heating cable: about 50°C
- Average temperature on surface: about 30°C
- Certification :  $\text{CE}$   $\text{Ex}$  II 3G IIB T4

### TI\_CIST.TA.P SPECIFICATIONS:

- Internal fabric in black antistatic fiberglass
- External fabric in black antistatic fiberglass
- Average Power 2400W
- Average temperature on surface: about 80°C (option 60°C on request)
- Certification :  $\text{CE}$   $\text{Ex}$  II 3G IIB T3

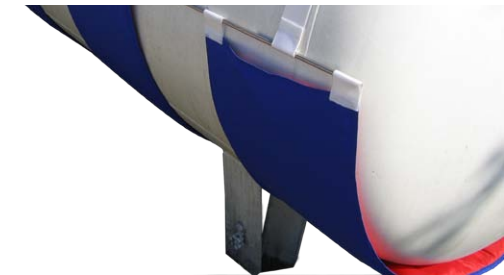
Codice Code	Dimensione Dimension	Potenza Power
TI_CIST.TA	440x100cm	1100W
TI_CIST.TA.P	440x100cm	2400W
T618.A	Termostato ATEX regolabile dotato di sonda per la rilevazione della temperatura a contatto (T618.A per TI_CIST.TA, T618.B per TI_CIST.TAP)	
T618.B	Thermostat ATEX adjustable, equipped with probe for the detection of the contact temperature (T618.A for TI_CIST.TA, T618.B for TI_CIST.TAP)	

# Termocoperta per Grandi Serbatoi ATEX II 3G

## ATEX II 3G Electric Blanket for Large Tanks



Dettaglio  
Detail



Dettaglio  
Detail

Prodotto indicato per ottimizzare l'erogazione di GPL in ambito domestico o industriale.

La temperatura esterna o la forte erogazione di gas possono far gelare il serbatoio con conseguente difficoltà di fuoriuscita del gas

L'applicazione su di un serbatoio richiede l'utilizzo di più moduli (3.000l n°3 fasce / 4.000l n°4 fasce / 5.000l n°5 fasce).

This product is recommended to optimize the LPG supply in domestic or industrial environments.

The external temperature or the strong supply of gas can cause the tank to freeze, resulting in difficulty in gas leakage

Application on tanks requires the use of several modules (3.000l tank-3 heating bands / 4.000l - 4 heating bands / 5.000l -5 heating bands).

### CARATTERISTICHE (fascia singola):

- Regolazione temperatura: doppio termostato bimetallico 60°C non regolabile (temperatura raggiunta dalla termocoperta).
- Fusibile di sicurezza 75°C
- Alimentazione: 230Vac
- Tessuto interno ed esterno in fibra di vetro antistatica di colore nero
- Coibentazione interna di 1cm in materiale ignifugo
- Strato metallico all'interno collegato a terra
- Certificazione : **CE** **Ex** II 3G IIB T3

### SPECIFICATIONS (1 BAND):

- Temperature management: 60°C not adjustable double thermostat (temperature reached by the electric blanket).
- 75°C Thermal fuse
- Power supply : 230Vac
- Inside and outside fabric in antistatic fiberglass
- Internal thermal insulation of 1 cm in not flammable material
- Metallic layer connected to ground
- Certification : **CE** **Ex** II 3G IIB T3

Capacità Serbatoio Tank capacity	Numero Fasce Number of modules
3000 L	3
4000 L	4
5000 L	5

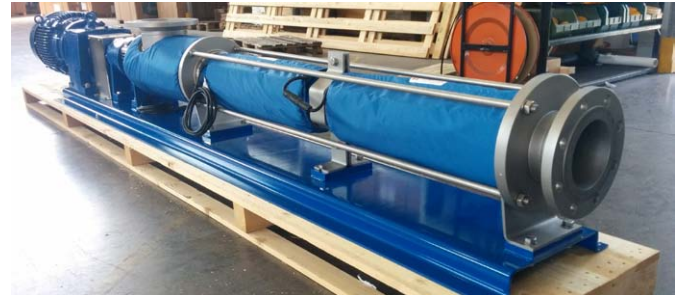
N.B. Valori indicativi. Richiedere informazioni per un corretto uso  
N.B. Indicative values. Request information for a correct use

Codice Code	Dimensione Dimension	Potenza Power
TI_SERB_GAS_2.A	180x45 cm (singola fascia) (single band)	420W (singola fascia) (single band)

# Termocoperte a misura Custom-Made Heating Blankets



Termocoperte personalizzate per serbatoi  
Custom-made Heating blankets for tanks



Applicazione su Pompa  
Application on Pump



Tramoggia conica  
Conical Hopper



Uso su tubazioni  
Pipes application

Si producono Fasce o Termocoperte riscaldanti su misura con resistenza in Fibra di Carbonio, sia di serie che in piccoli quantitativi o prototipi; queste possono essere di varie potenze, misure e alimentabili a tensioni diverse (tensione di rete 230/400Vac o bassa tensione 12/24/48V).

Questo tipo di fasce o termocoperte risultano versatili e utili in applicazioni particolari, in ambito industriale, civile, edile o per riscaldare piccoli serbatoi, tubazioni, parti meccaniche sensibili alle basse temperature.

Utili anche in fase di produzione per la lavorazione di materie plastiche o altro; sono flessibili e resistenti, si adattano bene alla superficie da riscaldare, sono dotate di velcro per la chiusura avvolgendo completamente l'oggetto da scaldare e possono essere adattati a fori per tubazioni, ispezioni e altro.

Le fasce o termocoperte possono essere costruite per temperature che arrivano fino a 200°C, i materiali impiegati sono poliesteri e materiali aramidici come ad esempio il kevlar. Esse possono essere dotate di controllo della temperatura a termostato bimetallico di precisione (40/60/80/90°C) o possono essere usati termoregolatori esterni commerciali inserendo all'interno delle sonde di tipo NTC, termocoppie tipo K o sonde PT100.

Are manufactured custom-made carbon fibre Heating Bands and Insulation Covers, which come either as standards or in small quantities or prototypes. Optional features include power, size, and voltage (mains voltage or low voltage 12/24/48V).

Our heating bands and covers are versatile and particularly suited for industrial, private or civil engineering use, or to heat small, low-temperature sensitive tanks, pipes or mechanical parts.

Also useful in the processing of plastics or other types of materials, they are flexible and resistant and adhere entirely to the surface to be heated. They can be easily adapted to fit pipeline holes, inspection holes and the like thanks to their special velcro straps.

Our heating bands and covers are made of polyesters and aramid materials (e.g. Kevlar) and can be designed for temperature ranges up to 200°C. They can be delivered with a bi-metal precision thermostat-based temperature control (40/60/80/90°C +/-5 ) or used with standard temperature control units available in the market. In this case, they are delivered with NTC probes, K thermocouples or PT100 probes.



# Termocoperte a misura Custom-Made Heating Blankets



Tramoggia cilindrica per Industria cosmetica  
Cylindrical hopper for cosmetic industry



Valvola  
Valve



Industria alimentare  
Confectionery industry



Produzione vinicola  
Wine production



Camere calde per bobine di cavi elettrici  
Hot box for electrical cable reels



Industria Farmaceutica  
Pharmaceutical industry



Tramogge materiale per edilizia  
Hoppers for building material



# Termocoperte a misura Custom-Made Heating Blankets



Confezionamento medicinali  
Medicinal packaging



Termocoperta per sfera di vetro  
Heating Blanket for glass sphere



Uso su tubazioni  
Pipes application



Produzione di mangimi  
Feed production



Serbatoio per Industria chimica  
Tank for Chemical Industry



Applicazione su ciotola in metallo  
Application on metal bowl



Protezione Valvola  
Valve Protection

# Riscaldatori Personalizzati Atex

## Atex Custom Heaters



Fusto 200L  
200L Drum



Camera calda  
Hot box



Serbatoio  
Tank



Pompa  
Pump

Fasce o Termocoperte riscaldanti su misura con elementi scaldanti conformi alle norme Atex .

Le termocoperte possono arrivare ad una temperatura di 60°C

### CARATTERISTICHE:

- Alimentazione : 230Vac
- Dimensione : ( a progetto )
- Certificazione : CE, EX

Custom-made Heating Bands and Insulation Covers, comply to Atex.

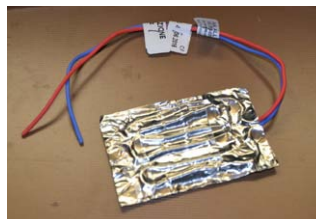
Heating Bands and Insulation Covers, can reach the temperature of 60°C

### SPECIFICATIONS:

- Voltage : 230Vac
- Dimension : custom
- Certification : CE, EX

# Riscaldatori Personalizzati

## Custom Heaters



Elementi riscaldanti adesivi su supporto in alluminio.

Riscaldatori OEM in silicone

I riscaldatori possono avere svariati impieghi :

- Riscaldatori per imballaggi
- Riscaldatori entro quadro elettrico
- Elementi riscaldanti anticondensa

Adhesives heating elements on aluminum support.

Silicone OEM Heaters

The heaters can have different uses :

- Heaters for packaging
- Heaters within control cabinet
- Anti-condensation heating elements

# COIFLEX - Isolamento per Tubazioni

## COIFLEX - Pipes Insulation



Coiflex  
Coiflex

Esempi di posa  
Example of installations

Il sistema isolante COIFLEX per tubazioni viene utilizzato per proteggere le tubazioni sia dal caldo che dal freddo. Adattabile a varie applicazioni e sezionabile a multipli di 50 cm grazie ad una doppia cucitura nella zona di taglio. Soluzione che permette con un prodotto di facile installazione di migliorare l'efficienza termica del sistema in cui è installato e a isolare termicamente la tubazione dall'ambiente in cui si trova.

Le coperte isolanti possono essere applicate sia su tubazioni flessibili sia su tubazioni fisse.

Le dimensioni delle coperte possono variare a seconda delle tubazioni da proteggere.

COIFLEX insulation system for piping are used to protect the pipes from heat or cold.

Adaptable to various applications and sectionable in multiples of 50 cm thanks to a double sewing in the cutting area.

Solution that allows with an easy to install product to improve the thermal efficiency of the system in which it is installed and to thermally isolate the pipeline from the environment in which it is located.

The insulation blankets can be applied on flexible or fixed pipes.

The measurements of the blankets can be customize on the pipes to be protect.

### CARATTERISTICHE:

- Dimensioni: vedi tabella (realizzazione personalizzata su richiesta)
- Tessuto interno e esterno in poliestere certificato WR-FR
- Coibentazione interna in lana minerale SP 10mm
- Strato in alluminio riflettente
- Chiusura con singolo velcro (larghezza 30mm) longitudinale al tubo
- Lunghezza 10metri
- Doppia cucitura ogni 50cm per taglio
- Colori disponibili: rosso, blu, nero, bianco.
- Certificazione : **CE**

### SPECIFICATIONS:

- Dimensions: look the table (customize realization on request)
- Internal and external fabric in WR-FR certified polyester
- Internal insulating in mineral wool D.10mm
- Reflect aluminum layer
- Closure with single velcro (width 30mm) long the pipe
- Length 10 meters
- Double sewing every 50cm for cutting
- Available color: red, blue, black and white.
- Certification : **CE**

Codice Code	Descrizione Description	Diametro tubazioni Pipe diameter
ISOVP_50_X	Coiflex per tubazioni tess. ext. in poliestere Coiflex for pipes with external fabric in polyester	50mm
ISOVP_65_X		65mm
ISOVP_72_X		72mm
ISOVP_100_X		100mm
ISOV_DP	Aggiunta di un secondo velcro h 3 cm distante 2 cm lungh 10 m Addition of a second velcro h 3 cm distant 2 cm length 10 m	

Codice Colore Color Code	Descrizione Description
B	Blu Blue
N	Nero Black
R	Rosso Red
W	Bianco White

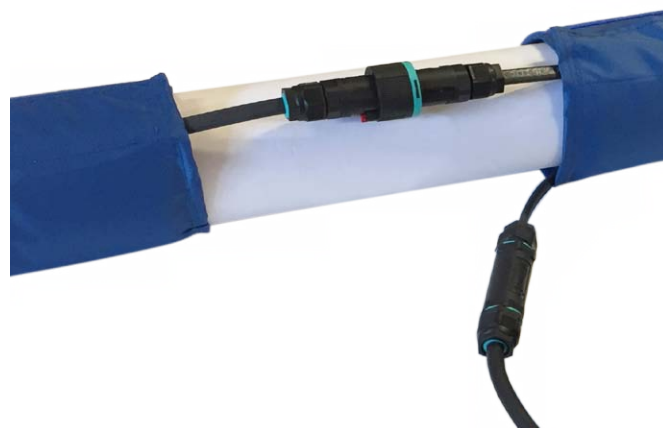
Esempio codice ordine: ISOVP\_50\_B per colore blu  
Order code example : ISOVP\_50\_B for blue color

# COIFLEX - Antigelo per Tubazioni

## COIFLEX - De-Icing



COIFLEX con cavo scaldante  
COIFLEX with heating cable



Interconnessioni cavo scaldante  
Heating cable interconnections

Il sistema COIFLEX Antigelo per tubazioni, con funzione di riscaldamento data da un cavo scaldante, viene utilizzato per proteggere le tubazioni dal freddo. Le coperte possono essere applicate sia su tubazioni flessibili sia su tubazioni fisse. Le dimensioni delle coperte possono variare a seconda delle tubazioni da proteggere.

COIFLEX system for piping De-Icing, with warming function given by a heating cable, is used to protect the pipes from cold. The blankets can be applied on flexible or fixed pipes. The measurements of the blankets can be customize on the pipes to be protect.

### CARATTERISTICHE:

- Dimensioni: vedi tabella (realizzazione personalizzata su richiesta)
- Tessuto interno e esterno in poliestere certificato WR-FR
- Coibentazione interna in lana minerale SP 10mm
- Strato in alluminio riflettente
- Chiusura con singolo velcro (larghezza 30mm) longitudinale al tubo
- Lunghezza 10metri
- Doppia cucitura ogni 50cm per taglio
- Colori disponibili: rosso, blu, nero, bianco.
- Cavo scaldante autoregolante da ordinare separatamente con connettori per collegarlo nei vari spezzoni
- Certificazione : **CE**

### SPECIFICATIONS:

- Dimensions: look the table (customize realization on request)
- Internal and external fabric in WR-FR certified polyester
- Internal insulating in mineral wool D.10mm
- Reflect aluminum layer
- Closure with single velcro (width 30mm) long the pipe
- Length 10 meters
- Double sewing every 50cm for cutting
- Available color: red, blue, black and white.
- Possibility to add a heating cable together with the insulating blanket, with plugs to connect it in the various sections
- Certification : **CE**

Codice Colore Color Code	Descrizione Description
B	Blu Blue
N	Nero Black
R	Rosso Red
W	Bianco White
Esempio codice ordine: ISOVP_50_B + ISOV_CN per colore blu, diam 50mm e riscaldante Order code example : ISOVP_50_B + ISOV_CN for blue color, diam 50mm and heating function	

Codice Code	Descrizione Description	Diametro tubazioni Pipe diameter
ISOVP_50_X*	Coiflex per tubazioni tess. ext. in poliestere Coiflex for pipes with external fabric in polyester	50mm
ISOVP_65_X*		65mm
ISOVP_72_X*		72mm
ISOVP_100_X*		100mm
ISOV_DP	Aggiunta di un secondo velcro h 3 cm distante 2 cm lungh 10 m Addition of a second velcro h 3 cm distant 2 cm length 10 m	
*ISOV_CN	Canalino cavo scaldante. Deve essere indicato per distinguerlo dalla versione isolante Heating cable channel. Must be indicate to distinguish it from the insulating version	

# Cavo Scaldante Autoregolante ISO\_CSA

## Self Regulating Cable Heater ISO\_CSA



ISO.KEX.A Kit connessione  
ISO.KEX.A Connection Kit



ISO.KEX.B Pressacavo EX  
ISO.KEX.B Cable Gland EX



ISO.KEX.C Terminazione EX  
ISO.KEX.C Cable Ending Ex

Il cavo scaldante autoregolante ISO\_CSA e' particolarmente adatto per proteggere dal gelo e/o mantenere la temperatura di tubazioni, pompe, valvole, pluviali e gronde. Inoltre trova applicazione in vari settori industriali, in particolare alimentare e chimico. Il materiale viene fornito su misura, con lunghezza secondo la necessità.

### CARATTERISTICHE:

- Cavo scaldante di tipo autoregolante
- Alimentazione: 230Vac.
- Potenza: 15 W/m o 30 W/m a 10°C
- Certificazione: **CE** / **CE Ex**
- Raggio di curvatura minimo 25 mm
- Anti umidità e resistente ai raggi UV

### CONTROLORE :

- E' consigliabile inserire a monte del sistema un termoregolatore che attivi il sistema solo con temperature esterne basse

The self regulating cable heater ISO\_CSA is particularly suitable to protect from freezing and / or maintaining the temperature of pipes, pumps, valves, downpipes and gutters. It also finds application in various industrial sectors, particularly food processing and chemicals industries. The material is supplied to measure, with length as required

### SPECIFICATIONS:

- Self regulating cable heater
- Voltage: 230Vac.
- Power: 15 W/m or 30 W/m at 10°C
- Certification: **CE** / **CE Ex**
- Minimum bending radius 25 mm
- Moisture proof and UV resistant

### CONTROLLER :

- Considerer placing upstream of the system a temperature controller that activates the system only with low outside temperatures

Codice Code	Potenza Power	Descrizione Description	T Max Esposizione Max Exposure T
ISO_CSA.A	15 W/m	cavo autoregolante 15 W/m CE - Self regulating cable 15 W/m CE	65°C (on/off)
ISO_CSA.C	30 W/m	cavo autoregolante 30 W/m CE EX - Self regulating cable 30 W/m CE EX	80°C (off), 65°C (on)
ISO_KCS.A		kit connessione 3 linee - 3 lines connection kit	
ISO_KCS.B		terminale chiusura - End clousure	
ISO_KCS.C		Kit alimentazione - Power kit	
ISO_KEX.A		kit connessione Cassetta Ex per connessione 3 cavi- Ex Junction box connesion kit for 3 cable	
ISO_KEX.B		Pressacavo Ex - Ex Cable glands	
ISO_KEX.C		Terminazione cavo Ex - Cable ending Ex	
ISO_KEX.D		Kit alimentazione ATEX singolo cavo - ATEX single cable power kit	

# Fascie Tubazioni Pipes Heating Band



dettaglio su tubo | pipe detail



La Fascia Tubazioni riscaldante può essere applicata su tubazioni di diametro variabile da 40mm a 100mm sia interne che esterne, escluse le zone a rischio esplosione.

La fascia viene montata a spirale attorno al tubo, tenendola in tensione e fissandola nel lato lungo con velcro maschio/femmina predisposto.

## COMPOSIZIONE:

- Tessuto esterno in poliestere certificato WR-FR
- Coibentazione in feltro ignifugo con lato in alluminio riflettente.
- Tessuto interno in aramidico siliconato
- Cavo di alimentazione in neoprene 4m senza spina.

## CARATTERISTICHE:

- Alimentazione: 230Vac.
- Dimensione 1000x10 cm
- Potenza: 310W.
- Temperatura: 40°C con termostato non regolabile. Possibilità di avere un funzionamento a 13°C a richiesta.
- Grado di protezione: IPX4.
- Certificazione: **CE**
- La fascia va avvolta a spirale per tutta la sua lunghezza senza lasciare parti penzolanti non a contatto con il tubo

The pipe heater wraps applied to pipes with a diameter range of 40 to 100 mm installed both indoors and outdoors, except in explosion hazardous environments.

Heater wrap are spirally stretched around the pipe and fastened by means of velcro straps (see picture).

## COMPOSITION:

- External fabric in WR-FR certified polyester
- Fireproof insulation felt with aluminum side reflective.
- Internal fabric in siliconized aramid
- Neoprene power cable 4m length without plug.

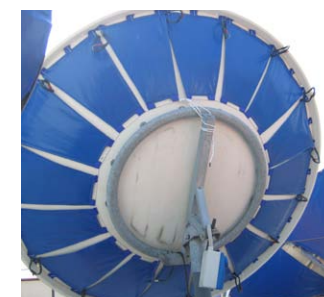
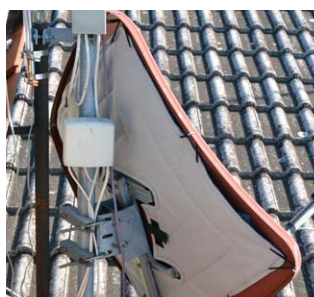
## SPECIFICATIONS:

- Voltage: 230Vac.
- Dimension 1000x10 cm
- Power: 310W.
- Temperature: 40°C with with non-adjustable thermostat. Possibility of operating at 13°C on request.
- International protection: IP X4
- Certification: **CE**
- The heater band should be wrapped in spiral along its entire length without leaving dangling parts not in contact with the pipe

SVILUPPO INDICATIVO IN LUNGHEZZA DELLA FASCIA AVVOLTA IN BASE AL DIAMETRO DEL TUBO INDICATIVE LENGTH DEVELOPMENT OF THE BAND WRAPPED IN ACCORDANCE WITH THE PIPE DIAMETER	
Diametro tubo mm Pipe diameter mm	Sviluppo in lunghezza cm Length cm
40	840
60	550
80	400
100	340

Codice Code	Dimensioni Dimensions	Potenza Power	Controllo Temperatura Temperature control
TI_T.A.T00	1000X10cm	310W	A TERMOSTATO 40°C THERMOSTAT 40°C

# Termocoperte per Antenne Electric Blankets for Antennas



Le termocoperte possono essere usate per funzioni di de-icing di antenne paraboliche .

Possano essere riscaldate:

- parabole domestiche ( diam 60 -80-100cm).
- parabole di grosse dimensioni ( su disegno anche diam 500cm)
- antenne microwave (diam 60-120 cm)
- antenne paraboliche in vetroresina

## CARATTERISTICHE:

- Regolazione temperatura mediante termostato con controllo di temperatura superficiale 10°C o con centralina elettronica.
- Alimentazione: 230Vac/48Vac.
- Grado di protezione: IPX4.
- Certificazione: **CE**

## COMPOSIZIONE (tipica):

- Tessuto esterno in pvc (cl1) WR FR
- Coibentazione in feltro ignifugo con lato in alluminio riflettente.
- Parte elettrica in tessuto nylon con inseriti i resistori in fibra di carbonio in uno strato di maglia rame coperta in pvc.
- Cavo di alimentazione in neoprene 4m senza spina.

The electric blankets can be used for functions of de-icing of satellite dishes.

It can be heated:

- domestic satellite dishes ( diam 60 -80-100cm).
- large satellite dishes ( until diam 500cm)
- microwave antennas (diam 60-120 cm)
- fiberglass satellite dishes

## SPECIFICATIONS:

- Temperature regulation via thermostat with control of surface temperature 10°C or with electronic control unit.
- Voltage: 230Vac/48Vac.
- International protection: IP X4
- Certification: **CE**

## COMPOSITION(typical):

- External fabric pvc (cl1) WR FR
- Fireproof insulation felt with reflective aluminum side.
- Nylon fabric Electrical part with incorporated Carbon Fiber resistors in a layer of copper mesh covered in PVC.
- Neoprene power cable 4m lenght without plug.



# Pannelli Radianti per Soffitto

## Radiant Ceiling Panels



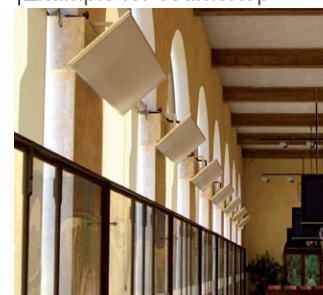
Esempio  
Example



Esempio per controsoffitto  
|Example for countertop



Esempio  
Example



Esempio  
Example

I Pannelli Radianti per Soffitto sono adattabili a qualsiasi situazione (integrati nei pannelli del contro-soffitto, fissati a soffitto, sospesi ad una determinata altezza, ecc...), sono smontabili e recuperabili con estrema facilità. Sono ideali per riscaldare specifiche zone o posti di lavoro in un singolo ambiente ad esempio officine, magazzini, laboratori, chioschi o porticati di ambienti pubblici come bar, ristoranti, ecc...

The Radiant Ceiling Panels by are extremely versatile: whether integrated in false ceilings, fixed to the ceiling or mounted hanging at a definite height, they can be easily removed and re-used. Radiant Heating Panels are ideal to heat individual areas or workplaces in large environments such as workshops, warehouses, laboratories, kiosks or patios of public places (pubs, restaurants etc).

### PRS1.A

Pannelli 59,5x59,5cm per controsoffitto. Hanno una potenza unica di 250W e sono ideali per ambienti ad uso commerciale e direzionale.

#### CARATTERISTICHE:

- Alimentazione: 230 Vac
- Peso: 5kg.
- Temperatura max superficiale: 110°C.
- Grado di protezione: IP54
- Certificazione: CE

### PRS1.A

59,5x59,5 cm panels for countertop. They are only delivered with the 250 Watt power option and are ideal for trade and business centres.

#### SPECIFICATIONS:

- Voltage: 230Vac
- Weight: 5kg
- Max. surface temperature: 110°C
- International protection: IP 54
- Certifications: CE

### PRS2.B

I pannelli 196X42,5 cm dispongono di tre diverse intensità di lavoro.

#### CARATTERISTICHE:

- Alimentazione: 230 Vac
- Peso: 11,5kg.
- Temperatura max superficiale: 110°C o 130°C in base alle condizioni ambientali.
- Grado di protezione: IP54
- Certificazione: CE

### PRS2.B

196X42,5 cm panels that have three different workload options.

#### SPECIFICATIONS:

- Voltage: 230Vac
- Weight: 11,5kg
- Max. surface temperature: 110°C or 130°C depending on environmental conditions
- International protection: IP 54
- Certifications: CE

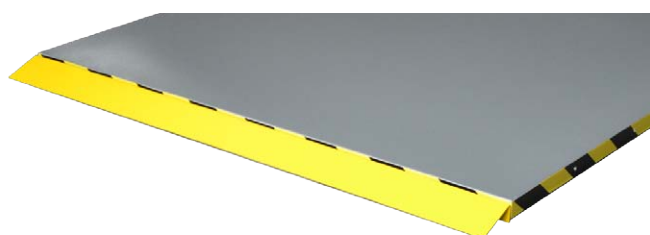
Codice Code	Dimensione Dimension	Potenza Power
PRS1.A	59,5X59,5 cm	250W
PRS2.B	196x42,5 cm	1200W

# Pedana Industriale Riscaldante

## Heating Platforms for Industrial Use



Finitura in acciaio verniciato al quarzo colore grigio  
Quartz painted steel finishing, gray color



Accessorio: Rampa di salita  
Accessory: Climbing ramp

La Pedana Industriale Riscaldante viene posta sul pavimento e mediante irraggiamento dona beneficio alle persone che vi stazionano sopra. Il riscaldamento, nel caso di ambienti ampi, come ad esempio i capannoni, può essere localizzato alle sole zone interessate ove risiedono gli operatori. La Pedana Industriale Riscaldante è particolarmente indicata per un funzionamento intermittente, creando così un maggior beneficio. Le pedane non sono dimensionate per il riscaldamento dell'aria di tutto il locale.

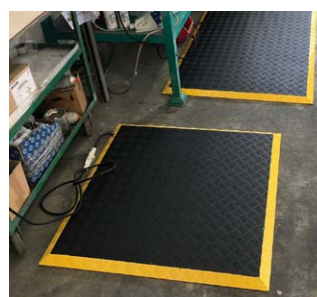
La Pedana Industriale Riscaldante è disponibile con misure standard o costruita su richiesta con misure e finiture superficiali personalizzate

### CARATTERISTICHE:

- Regolazione temperatura: mediante sonde collegate ad una centralina elettronica esterna o tramite un regolatore d'intensità
- Alimentazione 230 Vac
- Certificazione: **CE**
- Portata 450 Kg/m<sup>2</sup> (indicativo)
- Grado di protezione: IP54



Finitura in PVC liscio grigio  
Finishing in grey smooth PVC



Alluminio mandrolato con rampa  
Striated aluminium with ramp



Finitura in Alluminio striato  
Striated aluminium finishing

The Heating Platform for Industrial Use are designed to provide warm islands for people working in cold environments. If used in large spaces such as industrial buildings, heating can be limited to some particular areas only. Heating Platform of this type are especially recommended for intermittent operation. In fact, they are not designed to heat the air of the whole environment.

Heating Platform are available in standard sizes or custom built, with customized surface measurements and finishes,

### SPECIFICAZIONI:

- Temperature adjustment: by probes connected to an external electronic control or an intensity controller
- Voltage: 230Vac.
- Certifications: **CE**
- Load 450 Kg/m<sup>2</sup> (approximate)
- International protection: IP 54

Codice Code	Dimensione Dimension	Potenza Power	Descrizione Description
PEDI.G	95 cm x 95 cm h 2.5 cm	300W	Finitura in acciaio verniciato al quarzo colore grigio Quartz painted steel finishing, gray color
PEDI.H	195 cm x 95 cm h 2.5 cm	550W	Finitura in acciaio verniciato al quarzo colore grigio Quartz painted steel finishing, gray color
T602.C.000			Centralina per controllo pedane industriali Electronic controller of Heating Platform
T757.A.000			Regolatore d'intensità Intensity controller
PEDI.KR.1			Rampa di salita per PEDI. G in metallo verniciato giallo Climbing ramp for PEDI.G in yellow painted metal
PEDI.KR.2			Rampa di salita per PEDI. G in metallo verniciato giallo lato alimentazione Climbing ramp for PEDI.G, on power supply side, in yellow painted metal
PEDI.KR.3			Rampa di salita per PEDI. H in metallo verniciato giallo Climbing ramp for PEDI.H in yellow painted metal
PEDI.KR.4			Rampa di salita per PEDI.H in metallo verniciato giallo - lato libero Climbing ramp for PEDI.H in yellow painted metal - on free side



Rimatek srl  
Via Montegrappa 140  
31031 Caerano di San Marco  
(TV)  
Italy  
Tel : +39 - 0423-1995825

[www.rimatek.com](http://www.rimatek.com)  
[info@rimatek.com](mailto:info@rimatek.com)