

ISOLANTI ACUSTICI (Acoustic insulation)



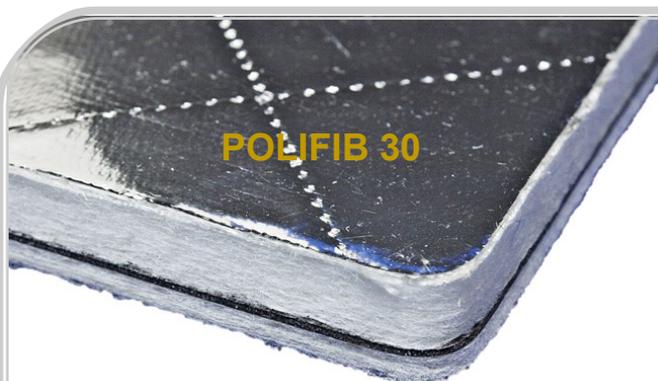
Cod. **64.INSULMATVTR**

ISOLANTE TERMO-ACUSTICO formato mm 1500 x 1000 spessore 10 mm composto da:

- Fibra di vetro 100% spessore 8 mm
- Massa flottante spessore 2 mm
- Finitura con tessuto di fibra di vetro alluminizzata trapuntata
- Temperatura di esercizio fino a 550°
- Adesivo sul lato incollaggio
- Comportamento al fuoco: **Incombustibile**

Thermo-acoustic insulation size 1500 x 1000 mm total thickness 10 mm consisting of:

- 8 mm 100% Fiberglass
- Floating mass 2 mm
- Finish with aluminized glass fabric covering
- Operating temperature up to 550 °
- Adhesive on the bonding
- Fire reaction : **Incombustible**



Cod. **64.POLIFIBVTR**

ISOLANTE ACUSTICO tristrato formato mm 1500 x 1000 spessore 32 mm composto da :

- Fibra di poliestere spessore 10 mm
- Lastra in gomma ad alta densità spessore 2 mm
- Fibra di poliestere spessore 20 mm
- Finitura con tessuto in fibra di vetro alluminizzata trapuntata

- Comportamento al fuoco : **CLASSE 1**

Three-layer composite material size 1500 x 1000 mm total thickness 32 mm consisting of:

- 10 mm Polyester fiber
- 2 mm High density rubber sheet
- 20 mm Polyester fiber
- Finish with aluminized glass fiber fabric
- Fire reaction : **CLASS 1**

SISTEMI DI FISSAGGIO per isolanti acustici



Cod. **64.ARPIONE62** Arpione con chiodo 62 mm completo di rondella
(Harpoon with 62 mm nail complete with washer)

Confezione 20 pz



Cod. **64.SXCAPAUT** Borchia inox di finitura
(Stainless steel finish stud)

Confezione 20 pz



Cod. **64.SXRNDLC** Rondella di alluminio diam. 40 mm. Conf. 20 pezzi.
(Aluminum washer diam. 40 mm. Conf. 20 pieces)



PROTEZIONI PER TURBINE

Coperture per turbine realizzate in diverse misure per applicazioni sui motori marini.

Sono realizzate con tessuti di vetro e fibre di ceramica nella parte interna in modo da sopportare temperature d'esercizio fino a 800°. L'utilizzo di molle in acciaio inox per il fissaggio rende semplice il montaggio e lo smontaggio delle protezioni.

TURBINE COVERS

Turbines Covers manufactured in different sizes for use on marine engines.

They are made with glass fiber fabrics and ceramic fibers to resist operating temperatures up to 800 °.

The use of stainless steel springs for fastening makes easy the assembly and disassembly of the covers.

64.78835F91 Protezione (Cover) AIFO

64.76505 Protezione (Cover) GM 6V

64.76506 Protezione (Cover) GM 8V

64.76507 Protezione (Cover) GM 12V

PROTEZIONI PER GOMITI DI SCARICO

Coperture per gomiti di scarico realizzate in diverse misure per applicazioni sui motori marini. Sono realizzate con tessuti di vetro e fibre di ceramica nella parte interna in modo da sopportare temperature d'esercizio fino a 800°. L'utilizzo di molle in acciaio inox per il fissaggio rende semplice il montaggio e lo smontaggio delle protezioni

EXHAUST ELBOWS COVERS

Covers for exhaust elbows made in different sizes for use on marine engines. They are made with glass fiber fabrics and ceramic fibers to resist operating temperatures up to 800°. The use of stainless steel springs for fastening makes easy the assembly and disassembly of the covers.

64.1PTGGM6V Protezione (Cover) GM 6V

64.1PTGGM8V Protezione (Cover) GM 8V

64.1PTGGM12V Protezione (Cover) GM 12V



NASTRO IN FIBRA DI VETRO

Nastro isolante in fibra di vetro per la coibentazione di tubi di scarico con temperatura massima di 550°. Spessore 3 mm. Disponibile in rotoli da 10 o 30 mt con altezza da 50 o 100 mm

FIBERGLASS TAPE

Insulating fiberglass tape for insulation of exhaust pipes with a maximum temperature of 550 °. Thickness 3 mm.

Available in 10 or 30 meters package with a height of 50 mm or 100 mm

64.44293050 Nastro altezza 50 mm spessore 3 mm

64.44293100 Nastro altezza 100 mm spessore 3 mm

IL NASTRO E' FORNITO NELLE SEGUENTI PEZZATURE: 10 mt e multipli

THE TAPE IS PROVIDED IN THE FOLLOWING SIZES: 10 mt and multiple

FIBRA DI CERAMICA

Materassino di fibra di ceramica utilizzato per l'isolamento termico di tubi di scarico con temperature di esercizio elevatissime. Viene applicata direttamente sulle fonti di calore e poi rivestita con tessuti di fibra di vetro o utilizzata per la realizzazione di coperture termiche a misura come le cuffie copriturbo, cuscini isolanti ecc. Inerte agli sbalzi termici, è anche un buon isolante acustico.

Disponibile nel formato 610 x 7320 mm spessore 25 mm
Densità 96 Kg/mc Temp.max d'esercizio 1260°

CERAMIC FIBER

Ceramic Fiber mat used for the thermal insulation of exhaust pipes with very high operating temperatures. Is applied directly on the sources of heat and then coated with fiberglass fabrics or used for the creation of thermal covers for turbines etc. Inert to thermal shock, it is also a good acoustic insulation.

Available in size 610 x 7320 mm thickness 25 mm
Density 96 Kg/mc operating max temp. 1260°



Cod. **64.FC2596KGM7** Fibra di ceramica (Ceramic fiber mat)

TESSUTO FIBRA VETRO ALLUMINIZZATA

Tessuto accoppiato ricavato da fibra di vetro tipo E ricoperta da film alluminizzato 25 micron incollato con prodotti al silicone per la massima resistenza alle alte temperature. Il tessuto viene utilizzato per il rivestimento della fibra di ceramica e per la finitura esterna di coperture termiche cucite a misura.

Peso 600 g/mq Spessore 0,40 mm Temp.max 540°
Fornibile a metraggio da rotolo altezza 1000 mm

ALUMINIZED FIBERGLASS FABRIC

coupled fabric made from type E fiberglass and covered with aluminized 25 micron film bonded with silicone products for maximum resistance to high temperatures. The fabric is used for lining of ceramic fiber and to the external finish of thermal covers sewn to size.

Weight 600 g / m² Thickness 0.40 mm Tmax 540 °
Sold by the meter roll-height 1000 mm



64.FCVTR900GM Tessuto (Fabric) H. 1000 mm

NASTRO ALLUMINIO

Nastro adesivo resistente al calore con fascia da 50 mm e lunghezza 50 mt per finitura coibentazioni.

ALUMINIUM TAPE

Heat resistant adesive tape with 50 mm band and 50 meters length to finish insulation.

Cod. **64.RTALCOIB**



NASTRO ALLUMINIO (retinato)

Nastro adesivo resistente al calore con fascia da 50 mm e lunghezza 50 mt per finitura coibentazioni. Versione **retinata** più resistente.

ALUMINIUM TAPE (netted)

Heat resistant adesive tape with 50 mm band and 50 meters length to finish insulation. More resistant **netted** type.

Cod. **64.RTALL16/50**



LASTRE IN GRAFITE

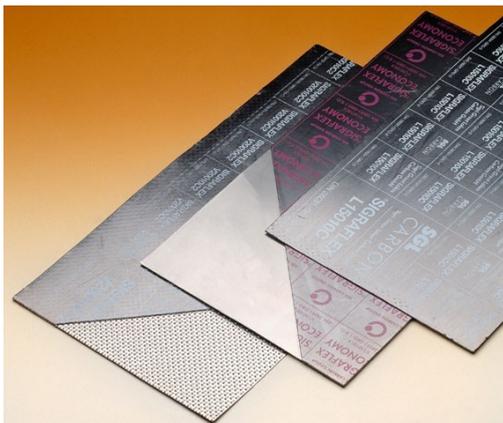
Grafite armata espansa flessibile in lastre per guarnizioni ad alta temperatura. Utilizzabile anche per flange con superficie irregolare per impieghi gravosi anche in presenza di fluidi aggressivi.

Lastre in formato 1000 x 1000 con spessori di 1-2-3 mm in versione armata.

GRAPHITE SHEETS

Expanded flexible graphite reinforced slabs for high temperature gaskets. Can also be used for flanges with irregular surface, heavy duty even in presence of aggressive fluids.

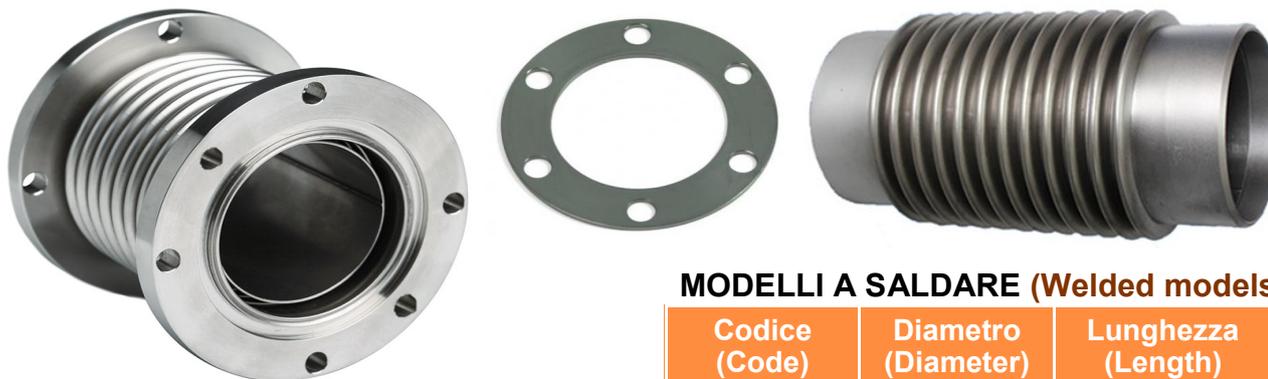
Slabs in size 1000 x 1000 mm with a thickness of 1-2-3 mm Reinforced version.



Codice (Code)	Modello (Model)	Spessore (Thickness)
64.03GRAGR10	Armata(Reinforced)	1 mm
64.03GRAGR20	Armata(Reinforced)	2 mm
64.03GRAGR30	Armata(Reinforced)	3 mm

GIUNTI FLESSIBILI INOX compensatori di dilatazione per sistemi di scarico. Disponibili in versione flangiata a 6 fori o a saldare.

STAINLESS STEEL FLEXIBLE JOINTS for exhaust systems available in 6 holes flanged or welded version.



MODELLI FLANGIATI (Flange models)

Codice (Code)	D.Flanguia (Flange dia.)	Lunghezza (Length)
23.042100	120	50
23.042099	120	90
23.042098	120	135
23.042097	120	170
23.041989	150	120

GUARNIZIONI FLANGE (Flange gaskets)

Codice (Code)	Diam.Flanguia (Flange diam)
23.042863	120
23.042865	150

MODELLI A SALDARE (Welded models)

Codice (Code)	Diametro (Diameter)	Lunghezza (Length)
23.041963	30	165
23.041964	38	165
23.041965	48,3	180
23.042101	60,3	195
23.041967	70	250
23.042102	76,1	210
23.041968	80	300
23.042103	88,9	250
23.042104	101,6	270
23.041969	108	300
23.042105	115	290
23.042106	139,7	310