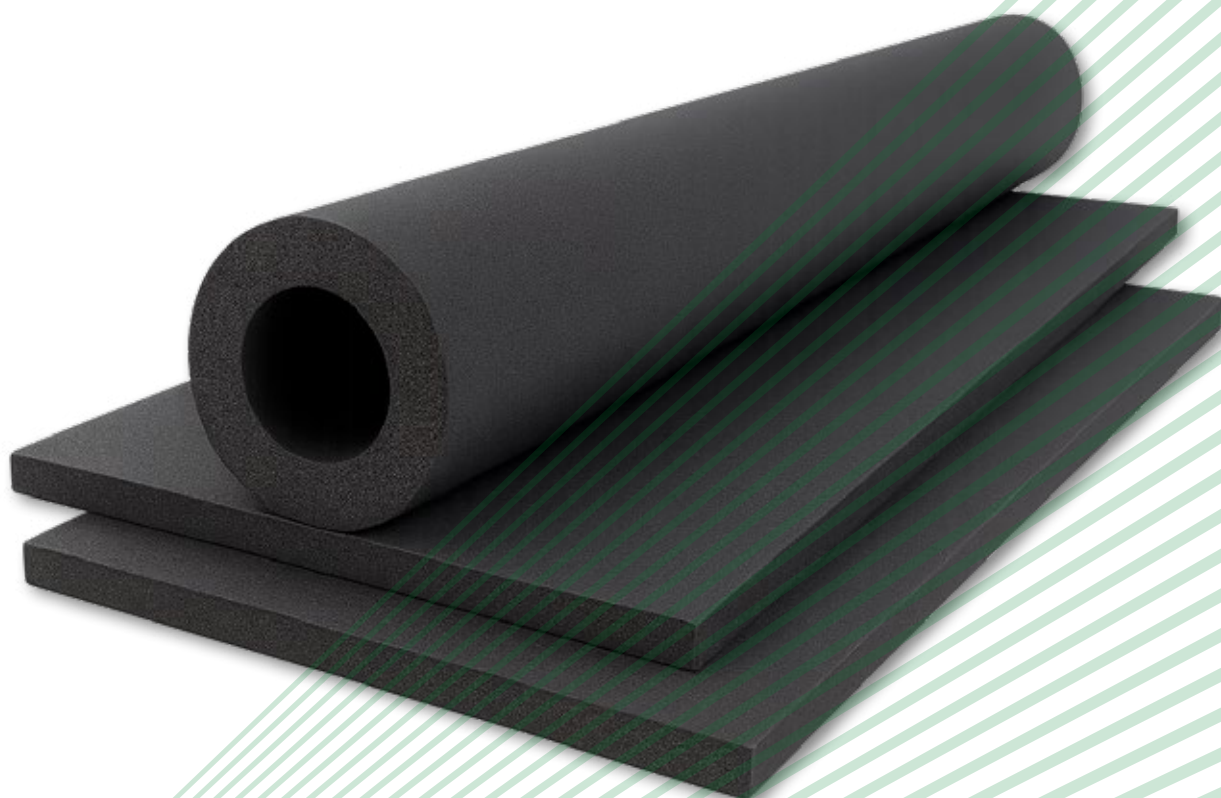


EVOCELL
& MOBIUS
FLEXIBLE SOLUTIONS.SOLID PERFORMANCE



Evoluzioni Tecnologiche nell'Elastomero

SISTEMI DI ISOLAMENTO AVANZATI 

ADVANCED INSULATION SYSTEMS 

IT-FLEX C1

TUBI ISOLANTI IN ELASTOMERO ESPANSO INSULATION TUBES



Isolante termico flessibile in elastomero estruso ed espanso a cellule chiuse.

- Ideale per l'isolamento termico dei componenti degli impianti di riscaldamento, climatizzazione, refrigerazione civili ed industriali, posti anche in ambienti esterni.
- Facile da installare.
- Non contiene polveri e fibre.
- Disponibile negli spessori in conformità alle prescrizioni della legge 10/91. (UNI EN 14114). Euroclasse B_L-s2, d0 (EN 13501-1)

Closed-cell, flexible and expanded thermal elastomeric insulation material.

- *Ideal for thermal insulation of HVAC, refrigeration systems and industrial applications, also for exterior use.*
 - *Easy to install.*
 - *Does not contain or release dust or fibres.*
- Euroclass B_L-s2, d0 (EN 13501-1)

TUBI ISOLANTI IN ELASTOMERO ESPANSO IN ROTOLI CONTINUUI ELASTOMERIC FOAM INSULATION TUBES IN CONTINUOUS ROLLS



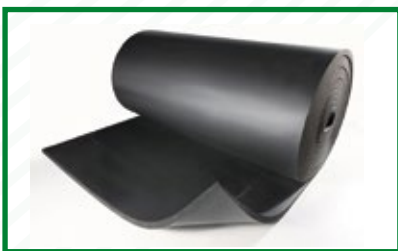
Isolante termico flessibile in elastomero estruso ed espanso a cellule chiuse.

- Applicazioni nella refrigerazione e climatizzazione.
- Tubi isolanti in rotoli continui.
- L'imballaggio pratico e maneggevole facilita il trasporto grazie alle sue dimensioni ridotte.
- Il formato in rotolo continuo ottimizza l'utilizzazione riducendo gli scarti al minimo.
- Facile da misurare e da tagliare.
- Grazie al foro centrale sulla scatola, il tubo può essere agevolmente srotolato.

Thermal, closed-cell flexible elastomeric foam.

- *Suitable for refrigeration and air-conditioning applications*
- *Continuous tubes in rolls.*
- *The practical and easy to handle packaging simplifies transport thanks to its reduced dimensions.*
- *The rolled format optimises use and keeps waste to a minimum.*
- *Easy to measure and cut.*
- *Thanks to the central hole on the box, the tube can be smartly unrolled.*

LASTRE ISOLANTI IN ELASTOMERO ESPANSO IN ROTOLI ELASTOMERIC FOAM INSULATION SHEETS IN ROLLS



Lastre Isolanti termiche flessibili in elastomero estruso ed espanso a cellule chiuse.

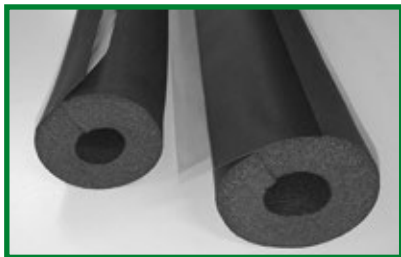
- Ideale per l'isolamento delle tubazioni di grandi dimensioni, canali di climatizzazione, serbatoi, valvole, flange, parti speciali e per l'isolamento a strati sovrapposti.
- Disponibile anche nella versione autoadesiva. Euroclasse
- Lastre: B-s3, d0 (EN 13501-1)

Flexible, thermal insulation sheets in closed-cell elastomeric foam.

- *Sheets in rolls*
 - *Ideal for the insulation of large pipes, ventilation ducts, tanks, valves flanges, special parts and for multilayer insulations.*
 - *Also available in a self-adhesive version.*
- Euroclass
• *Sheets: B-s3, d0 (EN 13501-1)*

IT-FLEX C1 PRETAGLIATI/PRE-CUT - OP E AD2-OG

TUBI ISOLANTI IN ELASTOMERO ESPANSO PRETAGLIATI
ELASTOMERIC FOAM PRE-CUT INSULATION TUBES



OP e AD2-OG – Tubi isolanti pretagliati in elastomero flessibile a cellule chiuse con overlap adesivizzato.

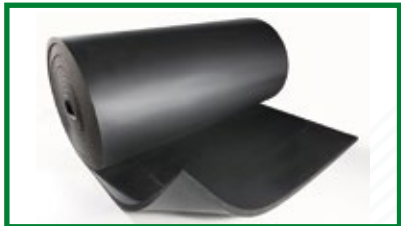
- Con overlap in PVC e/o gomma adesivizzato: ideali per l'isolamento dei componenti degli impianti di riscaldamento ed idrosanitari.
- Disponibili anche nella versione senza overlap. Euroclasse - B_L -s2, d0 (EN 13501-1)

OP and AD2-OG – Flexible, closed cell, elastomeric pre-cut tubes with adhesive overlap.

- With PVC and/or rubber adhesive overlap: ideal for the insulation of components on sanitary and heating systems.
- Also available without overlap. Euroclass - B_L -s2, d0 (EN 13501-1)

IT-FLEX HF HALOGEN FREE

TUBI E LASTRE IN ELASTOMERO ESPANSO SENZA L'UTILIZZO DI ALOGENI
ELASTOMERIC FOAM TUBES AND SHEETS WITHOUT THE USE OF HALOGENS



Isolante termico in elastomero estruso ed espanso a cellule chiuse senza l'impiego di alogeni.

- Senza alogeni e PVC, non contiene polveri e fibre.
 - Ideale per applicazioni in ospedali, scuole, centri di calcolo e camere sterili, aeroporti.
 - Certificato MED per applicazioni navali e certificato per l'impiego ferroviario.
 - Consigliato per isolare le tubazioni in acciaio inox.
 - Minor opacità e tossicità di fumi emessi in caso di incendio.
 - Conducibilità termica - 0,043 W / (m.K) a 40°C (EN 12667).
- Euroclasse
Tubi - D_L -s1, d0 ≤ sp. 32 mm
D-s2-d0 Lastre e nastri ≤ sp. 25 mm
E Lastre ≥ sp. 32 mm

Flexible and expanded, closed-cell rubber foam thermal insulation material without the use of halogens.

- Without halogens and PVC, does not contain dust and fibres.
 - Ideal for applications in hospitals, schools, computer centers, clean rooms, airports and theatres.
 - Certified for shipyard and railway applications.
 - Ideal for use on stainless steel piping.
 - Lower opacity and toxicity of fumes emitted in the event of a fire.
 - Thermal conductivity - 0,043 W / (m.K) at 40°C (EN 12667)
- Euroclass
Tubes - D_L -s1, d0 ≤ thk. 32 mm
D-s2-d0 Sheets and tapes ≤ thk. 25 mm
E Sheets ≥ thk. 32 mm

IT-FLEX AT

AT TUBI E LASTRE IN ELASTOMERO ESPANSO ADDITTIVATO EPDM
AT ELASTOMERIC FOAM TUBES AND SHEETS WITH EPDM ADDITIVE



Isolante termico realizzato in schiuma elastomerica flessibile EPDM estruso ed espanso a cellule chiuse per alte temperature.

- Resiste fino a 150 °C (max. 175 °C) senza perdita di flessibilità.
 - Resiste alla luce del sole, ai raggi UV e all'ozono, non necessita di ulteriori protezioni per l'uso esterno.
 - Ideale per applicazioni negli impianti solari e generatori di vapore a bassa pressione. Temperature di esercizio -50* / +150 °C (Lastre - Tubi)
- *Per applicazioni a temperature inferiori, contattare il nostro ufficio tecnico.

Thermal insulation material made with flexible and expanded closed-cell rubber foam EPDM for high temperatures.

- Resists up to 150 °C (max. 175 °C) without loss of flexibility.
 - Resistant to direct sunlight, to UV rays and to ozone and does not require further protection for exterior use.
 - Ideal for applications in solar systems and low pressure steam generators. Service temperatures -50* / +150 °C (Sheets - Tubes)
- *For applications at lower temperatures please contact our technical department.

IT-FLEX AT R

TUBI AT-R IN ELASTOMERO ESPANSO CON RIVESTIMENTO PROTETTIVO ESTERNO
AT-R ELASTOMERIC TUBES WITH EXTERNAL PROTECTIVE FILM



Isolante termico AT realizzato in schiuma elastomerica flessibile a cellule chiuse su base EPDM rivestito con film protettivo in materiale termoplastico.

- Resiste ai raggi UV ed agli agenti atmosferici.
- Alta protezione meccanica.
- Ideale per applicazioni su impianti solari/altetemperature. Temperature di esercizio -50* / +150 °C Tubi

AT thermal insulation made with flexible and expanded closed cell rubber foam EPDM with covering film in thermoplastic materials.

- Resistant to UV rays and to atmospheric agents.
- High mechanical protection.
- Ideal for solar thermal applications/high temperature. Service temperatures -50* / +150 °C Tubes

ULTRASOLAR

ULTRASOLAR 2 ULTRASOLAR 2



Sistemi completi composti da 2 tubi gemellati in acciaio inox AISI 316L con rivestimento isolante in elastomero resistente alle alte temperature e cavo sensore. Pratici e veloci da installare, affidabili ed ideali per gli impianti solari termici.

Composite systems consisting of two twinned tubes in corrugated stainless steel (AISI 316L), covered with high temperature resistance elastomeric insulation material and a sensor cable. These systems are practical, easy to install, reliable and are ideal for solar thermal systems.

IT-FLEX SYSTEM COVER

TUBI E LASTRE IN ELASTOMERO ESPANSO RIVESTITE ELASTOMERIC FOAM COVERED SHEETS AND TUBES



Isolante termico in elastomero flessibile a cellule chiuse, protetto con rivestimento pluristrato in PVC/Alluminio/Film di protezione ai raggi UV.

- Ideale per installazioni in ambienti esterni.
- Indicato per applicazioni nel settore alimentare.
- Pregevole finitura estetica facile da pulire.

Reazione al fuoco:

Tubi - C_L-s2,d0 (EN 13501-1)
Lastre- C-s3-d0 (EN 13501-1)

Closed-cell flexible elastomeric foam thermal insulation material, protected with a multi-layered sheet in PVC/aluminium/UV protective film.

- Ideal for external applications.
- Suitable for applications in the food sector.
- Fine aesthetic finish that is easy to clean.

Reaction to fire:

Tubes - C_L-s2,d0 (EN 13501-1)
Sheets - C-s3-d0 (EN 13501-1)

EVOTEC

LASTRE E TUBI IN ELASTOMERO ESPANSO EVOTEC ELASTOMERIC FOAM COVERED SHEETS AND TUBES



Lastre e tubi isolanti in elastomero estruso ed espanso protette da un rivestimento in fibra minerale ad alta resistenza meccanica ed ai raggi UV.

- Progettate per l'isolamento termico dei componenti degli impianti di refrigerazione e climatizzazione e dei componenti dell'impiantistica industriali.
- Elevata protezione in caso di incendio.

Euroclasse - B-s2,d0 - Lastre
Euroclasse - B_L-s1,d0 - Tubi

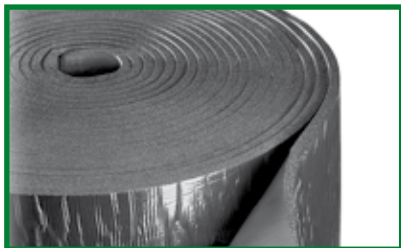
Flexible elastomeric foam insulation sheets and tubes protected by a mineral fibre cover with high mechanical resistance and resistant to UV.

- Designed for the thermal insulation of components in refrigeration and air conditioning systems and of piping in industrial applications.
- High protection in case of fire.

Euroclass - B-s2-d0 - Sheets
Euroclass - B_L-s1-d0 - Tubes

IT-FLEX UV PROTECTION

LASTRE IN ELASTOMERO RIVESTITE UV PROTECTION ELASTOMERIC COVERED SHEETS WITH UV PROTECTION



Lastre isolanti in elastomero estruso ed espanso protette con film esterno di polietilene.

- Il rivestimento protettivo assicura una migliore resistenza meccanica, superficie in vista lavabile.
- Ottima resistenza ai raggi UV.

Flexible elastomeric foam insulation sheets protected with an external polyethylene film.

- The protective coating ensures better mechanical resistance, washable waist surface.
- Excellent UV resistance.

IT-FLEX PE AL-PEN NERO / BLACK

**LASTRE IN ELASTOMERO ESPANSO
RIVESTITE PE AL PEN**
ELASTOMERIC FOAM SHEETS WITH PE
AL PEN COVERING



Lastre isolanti in elastomero estruso ed espanso a cellule chiuse accoppiate con strato di polietilene reticolato di spessore 3 mm rivestito con film di polietilene alluminato e gofrato di colore alluminio nella versione PE AL e colore nero nella versione PEN.

- Elevata protezione meccanica.

Insulating panels made of extruded and expanded closed-cell elastomer coupled with a 3 mm thick cross-linked polyethylene layer covered with an aluminium-coloured and embossed polyethylene film in the PE AL version and in black in the PEN version

- High mechanical protection.

IT-FLEX CI SA DUCT ADHESIVE - TRIPLEX DUCT ADHESIVE

**LASTRE IN ELASTOMERO ESPANSO ADESIVE
DUCT - TRIPLEX DUCT - H 1500 MM**
SELF-ADHESIVE ELASTOMERIC FOAM SHEETS.
DUCT - TRIPLEX DUCT - H 1500 MM



Lastre in rotoli adesive in altezza 1500mm negli spessori da 6 a 30 mm.

- Ideali da applicare su condotte, tubi di grande diametro e serbatoi, con lo scopo di ridurre gli scarti e ottimizzare i tempi di installazione.

Disponibili sia in versione senza rivestimento o con finitura TRIPLEX (alluminio multistrato).

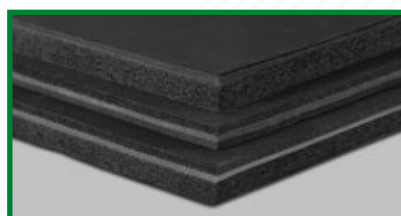
1500 mm high, self adhesive rolled sheets in thicknesses from 6 to 30 mm .

- Ideal for applying on ducts, tubes with large diameters and tanks for reducing waste and improve installation time.

Available either without covering or with the TRIPLEX finishing (multilayer aluminium).

EVOSOUND ISOLAMENTO ACUSTICO / ACOUSTIC INSULATION

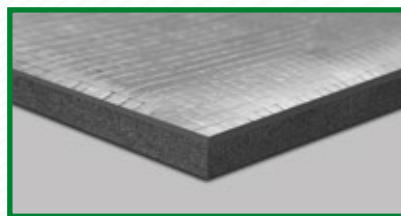
EVOSOUND HD-RUB



Gamma di lastre arrotolate fonoisolanti realizzate attraverso l'accoppiatura di una massa elastomerica ad alta densità con isolante in elastomero espanso (FEF), realizzabile in spessori diversi. Idonee per risolvere le problematiche di isolamento acustico in edilizia ed industria.

Range of rolled acoustic insulation sheets made by coupling an elastomeric high-density barrier with a rubber elastomeric foamed sheet (FEF), available in different thicknesses on request. Ideal for solving acoustic insulation problems in the construction sector and industry.

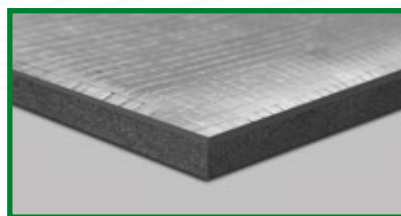
EVOSOUND HD-RUB LFS



Gamma di rotoli isolanti acustici realizzati mediante accoppiamento di materiale espanso in elastomero e gomma (FEF) a densità adeguata con una copertura protettiva esterna in alluminio. Sono ideali per risolvere problemi di isolamento acustico in ambito edilizio e industriale, e sono disponibili in diversi spessori su richiesta.

Range of acoustic-insulation rolled sheets produced by the coupling of right-density elastomeric and rubber foamed material (FEF) and an external protective covering in aluminium. They are ideal for solving problems of acoustic insulation in building and industrial applications and are available in different thicknesses on request.

EVOSOUND HD-RUB/HF

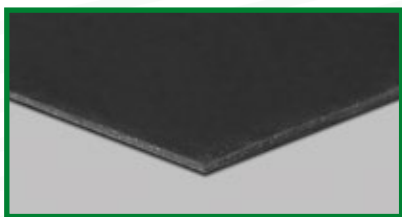


Gamma di lastre isolanti acustiche multistrato in rotoli, prodotte dall'accoppiamento di elastomero e materiale espanso in gomma (FEF) IT-FLEX HALOGEN FREE, un materiale elastomerico ad alta densità e un rivestimento esterno in alluminio. Disponibili in diversi spessori, sono adatte a risolvere problemi di isolamento acustico in applicazioni edilizie e industriali, dove sono richiesti materiali privi di alogeni per soddisfare elevati standard di sicurezza.

Range of multi-layered acoustic-insulation rolled sheets produced by the coupling of elastomeric and rubber foamed material (FEF) IT-FLEX HALOGEN FREE, a high density elastomeric material and an external aluminium covering. Available in different thicknesses, they are suitable for solving problems of acoustic insulation in building and industrial applications, where halogen free materials are required to meet the high safety standards.

EVOSOUND ISOLAMENTO ACUSTICO/ACOUSTIC INSULATION

EVOSOUND HD



Gamma di lastre realizzate in tecnopolimeri ad alta densità per la soluzione delle problematiche di isolamento acustico. Disponibili in diversi spessori. Anche con lato adesivo per agevolare il posizionamento.

Range of soundproofing sheets made with high density technopolymers for solving acoustic insulation problems. Available in different thicknesses. Also with adhesive side to facilitate positioning.

EVOSOUND FR



Gamma di lastre realizzate in tecnopolimeri ad alta densità con elevata performance "al fuoco" per la soluzione delle problematiche di isolamento acustico dei diversi componenti strutturali ed impiantistici in edilizia ed industria.

- B-s2,d0

A range of panels made from high-density technopolymers with excellent fire performance to solve soundproofing problems for various structural and plant components in construction and industry.

- B-s2-d0

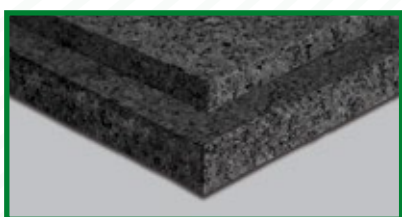
EUROSOUND NAV



Una gamma di lastre in composito polimerico ad alta densità fonoisolante con rivestimento bianco. Una soluzione acustica ideale per componenti strutturali e di sistema nel settore navale. Certificato MED

A range of sound-proofing high density polymers compound sheets with a white covering. An ideal acoustic solution for structural and system components in the shipbuilding sector. Certificato MED

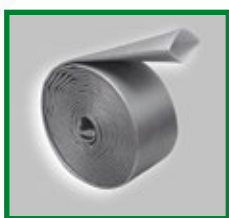
EVOSOUND OC



Gamma di lastre realizzate tramite la compattazione di granuli elastomerici da utilizzare quali isolanti acustici fonoisolanti ed anticalpestio nelle costruzioni civili e da assemblare con specifici compound nei sistemi di isolamento termico e acustico previsti nelle costruzioni industriali.

A range of sheets made by compacting elastomeric granules to be used as sound absorbing acoustic insulators and underfloor soundproofing in civil constructions and to be assembled with specific compounds in thermal and acoustic insulation required in industrial constructions.

EVOSOUND NORUMOR



Guaina isolante in polietilene espanso con rivestimento protettivo antigraffio. Soluzione pratica per isolare acusticamente le colonne di scarico sfruttando l'effetto disaccoppiante.

Expanded polyethylene insulation sleeve with a scratch-resistant protective coating. A practical solution for soundproofing drainpipes, taking advantage of the decoupling effect.

IT-FLEX ACCESSORIES

NASTRI ADESIVI IN PVC/ALU. PVC/ALU SELF ADHESIVE TAPES



Nastri adesivi, ideali per le giunzioni di lastre e tubi.

- La versione in alluminio è progettata per uso esterno e resistente ai raggi UV.

Self adhesive tapes, ideal for joints of sheets and tubes.

- *The aluminium version is designed for external use and is UV resistant.*

NASTRI ISOLANTI ADESIVI IN ELASTOMERO ESPANSO B-S2,D0 ELASTOMERIC FOAM, SELF ADHESIVE TAPES B-S2,D0



Realizzati in spessore 3 mm.

- Realizzati con rete di rinforzo per evitare gli strappi e gli allungamenti eccessivi al momento della posa.
- Disponibili in rotoli di lunghezza 10 m e 15 m.

Produced with a thickness of 3 mm.

- *Made with a reinforced mesh to avoid tearing and excessive stretching during application.*
- *Available in rolls with lengths of 10 and 15 m.*

SUPPORTI ISOLANTI IN ELASTOMERO ESPANSO E POLIURETANO INSULATION SUPPORTS IN ELASTOMERIC FOAM AND POLYURETHANE



Supporti isolanti

- Consigliati per garantire un'isolamento termico efficace delle staffature di sostegno delle tubazioni.
- La parte centrale in schiuma di poliuretano rigido è progettata per evitare una riduzione di spessore dell'isolante a causa dello schiacciamento.
- Garantiscono una continuità dell'isolamento termico nei punti di giunzione con l'isolante utilizzato.

Insulation supports

- *Recommended to ensure an effective thermal insulation of the piping supporting brackets.*
- *The middle part in polyurethane foam is designed to avoid reduction of the insulation thickness caused by crushing.*
- *They guarantee continued thermal insulation on the joints with the insulation being used.*

KIT 3 COLTELLI E SACCA COMPLETA KIT OF 3 KNIVES AND COMPLETE BAG



Kit Knives:

- 1 smooth blade knife. Length 180mm
- 1 smooth blade knife. Length 280mm
- 1 150mm smooth blade knife. Length 300mm

Complete Bag:

- 1 90 mm smooth blade knife. Length 180mm
- 1 70 mm smooth blade knife. Length 280mm
- 1 50 mm smooth blade knife. Length 300mm



- 1 meterstick
- 1 compass
- 1 10 mm brush
- 1 14 mm brush
- 1 pumice stone
- 1 stylus pen
- 1 copper pipe

ACCESSORI PER IL FISSAGGIO DEI RIVESTIMENTI PROTETTIVI ACCESSORIES FOR FIXING PROTECTIVE COATINGS



Chiodi in PVC e punteruoli per un'installazione semplice e veloce.

PVC tacks and straight awls for a quick and easy installation.

FOGLIO AUTOAVVOLGENTE PLURISTRATO IN PVC/ALU PVC/ALU, SELF-COILING MULTILAYERED SHEET



Foglio autoavvolgente.

- Disponibile in altezza 1 m.
- Idoneo per applicazioni in ambienti esterni
- Resistente agli acidi ed agli agenti atmosferici.
- Superficie in vista lavabile.

Self-coiling sheets.

- *Available with a height of 1 m.*
- *Suitable for external applications.*
- *Resistant to acids and atmospheric agents.*
- *Washable top surface.*

ADESIVI ADHESIVES



- Adesivi specifici per gli isolanti in elastomero espanso.
- Garantiscono un'incollaggio efficace in grado di resistere nel tempo.
- Disponibili in diversi formati.

Specific adhesive for elastomeric foam insulation materials.

- *This adhesive ensures an effective gluing able to withstand ageing effects.*
- *Available in different formats.*

RIVESTIMENTI IN ALLUMINIO ALUMINIUM COVERINGS



Rivestimenti in alluminio per la protezione meccanica e anti UV dei tubi isolati.

Disponibili in:

- Tubi calandrati con bordi e chiusura di rinforzo longitudinale perforata.
- Curve a 90° a segmenti con bordi.
- Terminali, coni, flange, coperture per valvole e pezzi speciali.

Aluminium coverings for the mechanical and UV protection of insulated tubes.

Available in:

- *Calendered tubes with edges and a reinforced longitudinal perforated closure.*
- *90° segmented elbows with edges.*
- *Terminals, cones, flanges, covers for valves and special parts.*

La vendita dei prodotti è regolata dalle Condizioni Generali di contratto di vendita versione 1.2026 pubblicate e consultabili sul sito internet di Evocell&Mobius all'indirizzo www.evocellmobius.it.

È responsabilità dell'utilizzatore finale verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, in relazione alle specifiche condizioni di utilizzo e installazione.

Le ultime documentazioni e certificazioni specifiche rilasciate sono disponibili previa registrazione sul nostro sito: www.evocellmobius.it. Per esigenze specifiche contattare il nostro ufficio tecnico.

The sale of the products is governed by the General Terms and Conditions of Sale, version 1.2026, published and available on the Evocell&Mobius website at www.evocellmobius.it. It is the responsibility of the end user to verify the suitability of the product for the intended use, in relation to the specific conditions of use and installation.

The latest technical documentation and specific certifications issued are available upon registration on our website: www.evocellmobius.it. For specific requirements, please contact our technical department.

SISTEMI DI ISOLAMENTO AVANZATI ADVANCED INSULATION SYSTEMS



 **EVOCELL
&MOBIUS**
FLEXIBLE SOLUTIONS.SOLID PERFORMANCE

Evocell&Mobius S.r.l.

Via D. Albertario, 63/65 - 61032 Fano (PU) - ITALY

Zona industriale Bellocchi

Tel. +39 0721 855099 - Fax +39 0721 854999

www.evocellmobius.it - info@evocellmobius.it