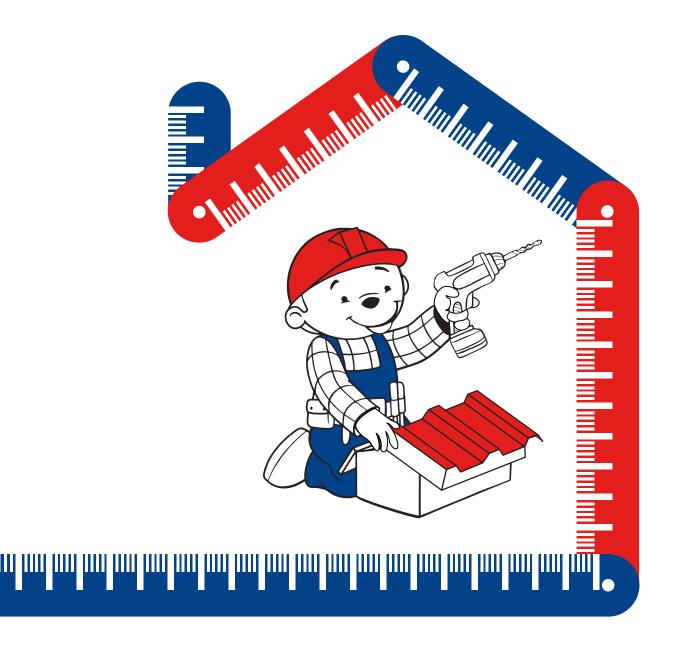
# IngrosCoperture

IL MAXISTORE DELL'ISOLAMENTO



COPERTURE METALLICHE | RIVESTIMENTI | ACCESSORI









# PANNELLI COIBENTATI PUR - PIR Copertura - Parete sp. 30 - 140 mm

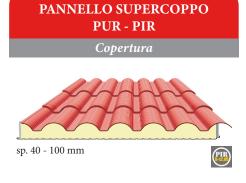
**(⊞)** (€

sp. 40 - 160 mm fissaggio nascosto











PANNELLO CURVO

**EPS - Lana Minerale** 



**LAMIERE** 

**GRECATE** 

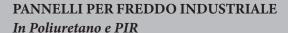


sp. 6/10 - 10/10 disponibile anche curvo



#### PANNELLI REI/EI + ACUSTICA In Lana di Roccia e Lana di Vetro

La Lana di Roccia e la Lana di Vetro sono materiali inorganici, che fondono a temperature superiori ai 1000 °C, non contribuiscono allo sviluppo e alla propagazione dell'incendio né all'emissione di gas tossici, venendo perciò impiegati per la realizzazione di pannelli REI/EI con elevati standard di resistenza al fuoco. Grazie alle loro caratteristiche fonoassorbenti e fonoisolanti abbinano isolamento termico ed acustico. Composti da una elevata quantità di materia prima riciclabile (ecocompatibile), soddisfano i requisiti CAM (Criteri Ambientali Minimi) per le nuove costruzioni.



In questi ambienti è necessario garantire ottime performance di isolamento termico. Efficiente tenuta e assenza di ponti termici sono condizioni indispensabili per il buon funzionamento della cella, attraverso la sigillatura dei giunti esterni che impediscano la formazione di ghiaccio e, nel caso di camere bianche, la penetrazione di agenti contaminanti. Dall'esperienza del nostro engineering è nato Alfa King, il pannello dal giunto brevettato per gli ambienti che richiedano la massima tenuta.

#### LAMIERE PER SOLAI A secco e Aderenza Migliorata

La necessità di costruire in modo rapido nel rispetto degli standard di sicurezza sismica trova nelle lamiere da solaio la soluzione perfetta. I solai a secco consentono un notevole risparmio nei tempi di posa e nei costi di trasporto, sono ideali per coperture dalle grandi luci e possono essere velocemente modificate e adattate alla struttura, anche in fase costruttiva. Le lamiere ad Aderenza Migliorata si contraddistinguono invece dall'imbutitura sulla parte verticale delle greche, che migliora l'aderenza tra lastra metallica e getto di calcestruzzo.

### LATTONERIE E SISTEMI DI FISSAGGIO Pressopiegati e Complementi

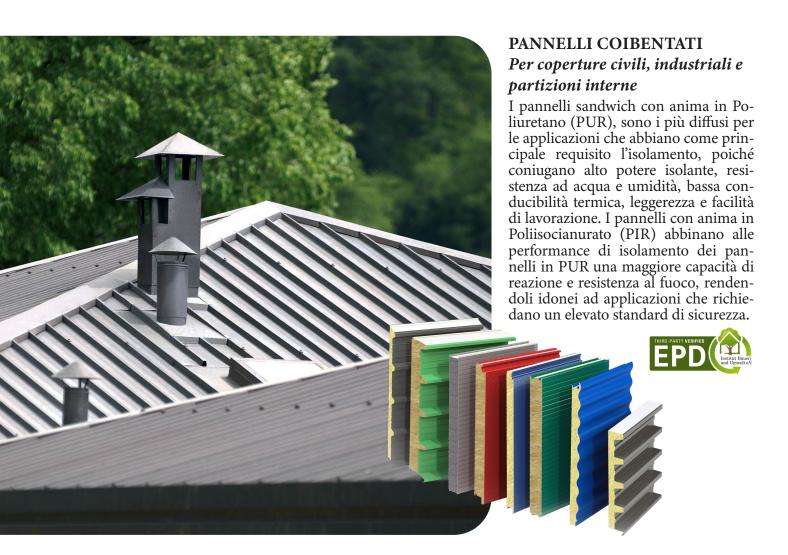
Grazie ai nostri impianti di pressopiegatura e calandratura è disponibile una gamma completa di lattonerie anche fuori standard. I nostri prodotti sono integrabili con accessori, complementi e finiture, studiati e scelti in modo da garantire la massima adattabilità. A completamento del sistema, proponiamo i migliori prodotti di fissaggio per coperture e lattoneria per installazioni facili, precise e sicure.











## LAMIERE GRECATE Per coperture e pareti

Tutte le lamiere grecate sono disponibili in un'ampia gamma di colori e finiture, ed è possibile perfezionarne le prestazioni tramite l'applicazione di guaine o tessuti antirumore e/o anticondensa. Una maggiore altezza delle greche garantisce una maggiore portata, mentre le altezze inferiori delle lamiere autocentinanti le rendono adatte a superfici di appoggio curve. I nostri impianti ci permettono di customizzare svariati modelli, creando curvature concave o convesse e soddisfacendo diverse esigenze architettoniche.











#### PANNELLO COIBENTATO CURVO In EPS e Lana Minerale

Il pannello curvo è costituito da una lastra metallica grecata curva accoppiata all'intradosso con Polistirene Espanso Sinterizzato (EPS), oppure con Lana di Roccia. E' impiegato principalmente a copertura di prefabbricati in cemento. La nostra produzione comprende pannelli curvi con raggio fisso (R 3,30 / R 6,0 m) e raggio variabile, adatto ad ogni tipo di copertura.



#### LUCERNARI

#### Illuminazione naturale e facile accesso al tetto

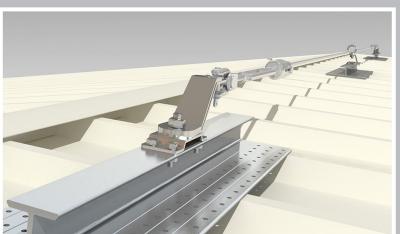
I lucernari sono costituiti da una struttura metallica di base sulla quale viene applicata una cupola in policarbonato alveolare sagomato. I lucernari in policarbonato sono la risposta alle esigenze di illuminazione naturale, unendo i vantaggi di un alto coefficiente di trasmissione luminosa e del relativo risparmio energetico ad un aspetto molto gradevole che ne permette l'inserimento nelle più ricercate ed evolute soluzioni architettoniche.



#### SISTEMI IN POLICARBONATO

#### A completamento di Pannelli e Lamiere Grecate

Il policarbonato è il prodotto più idoneo per realizzare tamponamenti e coperture traslucide, piane e curve, in grado di soddisfare le esigenze di "trasparenza" sia funzionali che estetiche. Si abbinano perfettamente a vari tipi di pannelli e lamiere metalliche grecate. Il profilo grecato conferisce maggior rigidità e capacità di sopportare carichi elevati in rapporto allo spessore, mentre la protezione UV sul lato esterno mantiene praticamente invariata nel tempo l'eccellente capacità di diffusione della luce.



#### SISTEMI DI SICUREZZA Linee Vita, Parapetti, Scale

Abbiamo scelto i migliori sistemi di sicurezza e ancoraggio, per garantire la totale sicurezza delle persone che operano lungo tutta la superficie di copertura. Possono essere installati direttamente su manti di copertura metallici (pannelli sandwich o lamiere grecate), mentre sui tetti tradizionali vengono ancorati sulle strutture in cemento o legno. Sono caratterizzati da un'estrema semplicità di installazione, e vengono forniti di tutto l'occorrente per il fissaggio. Il nostro ufficio tecnico è a disposizione per realizzare i progetti necessari per la messa in sicurezza di edifici ed impianti.

#### LAMIERE DA SOLAIO

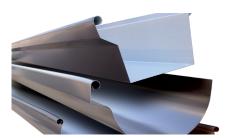
A Secco e Aderenza Migliorata



cassaforma a perdere

#### LATTONERIE E FISSAGGI

Pressopiegati e Complementi



#### **LUCERNARI**

Illuminazione ed accesso al tetto





#### POLICARBONATO IN LASTRE

Alveolare - Compatto



alveolare sp. 4 - 40 mm



compatto sp. 2 - 8 mm

#### SISTEMI IN POLICARBONATO

A complemento di Pannelli e Lamiere



disponibili in diverse geometrie



#### SISTEMI DI SICUREZZA

Linee Vita - Parapetti - Scale





#### LE NOSTRE SEDI IN ITALIA

Corso Cincinnato, 101/A 10151 **Torino (TO)** Telefono: 011.2239040

Via Marconi, 98/F 12030 Marene (CN) Telefono: 0172.742732

Via Libero Grassi, 8/A 42025 Cavriago (RE) Telefono: 0522.944117

Via I Maggio, 111/113

Via Savona, 12 10040 Rivalta di Torino (TO) Telefono: 011.9008788

Strada Provinciale, 11 – Km 9 28061 Biandrate (NO) Telefono: 0321.838976

Via Ghebo, 2 35017 Piombino Dese (PD) Telefono: 049.5743107

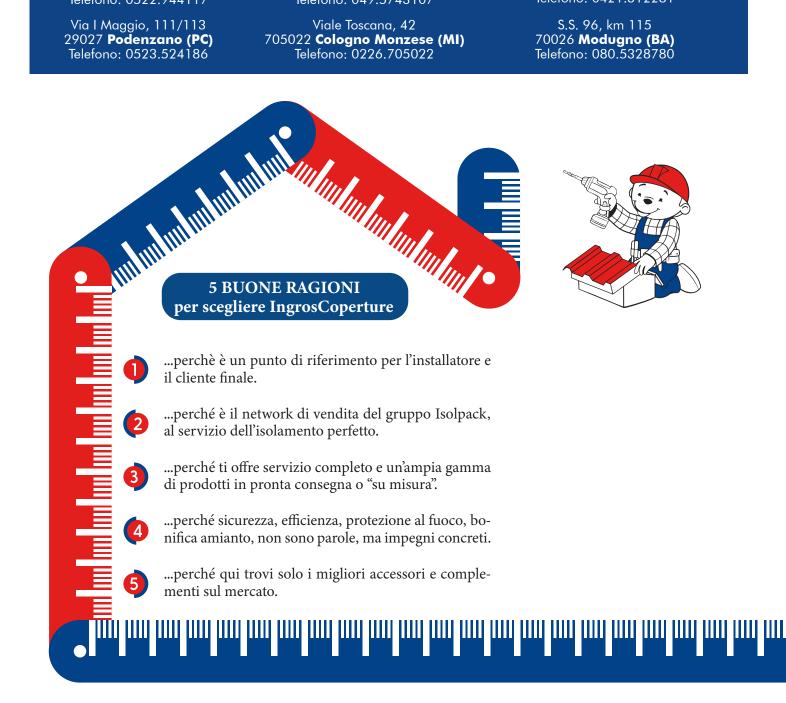
Viale Toscana, 42

Via dell'Artigianato, 47 15121 Alessandria (AL) Telefono: 0131.1951761

Via del Palazzino, 8 40051 Altedo di Malalbergo (BO) Telefono: 051.6601255

Via I Maggio SNC 30029 San Stino di Livenza (VE) Telefono: 0421.312281

> S.S. 96, km 115 70026 Modugno (BA) Telefono: 080.5328780





Cerca le nostre sedi su: www.ingroscoperture.it

Seguici su





sede legale: Via dell'Industria, 1 30019 Santo Stino di Livenza (VE)