



Pannelli Termici

INSULATING PANELS
INNOVATIVE PEOPLE

**Soluzioni innovative
per ambienti sanificabili**

*Innovative solutions
for sanitizable environments*

Dal 1974 seguiamo i nostri clienti con garanzia di igiene, durabilità ed assistenza continua.
Since 1974 we take care of our customers with a guarantee of hygiene, durability and continuous assistance.

3 L'AZIENDA *The Company*

6 LE CAMERE BIANCHE *The Clean Rooms*

10 LE CELLE FRIGORIFERE *The Cold Rooms*

12 LE RISTRUTTURAZIONI *The Renovations*

18 I NOSTRI PANNELLI SANDWICH *Our Sandiwch Panels*

20 LE CARATTERISTICHE TECNICHE *Technical Characteristics*

*INSULATING PANELS
 INNOVATIVE PEOPLE*

L'AZIENDA / The Company

Chi Siamo

Pannelli Termici è un punto di riferimento nel settore dei pannelli sandwich isolanti con anima di polistirene estruso per ambienti alimentari.

Who We Are

Pannelli Termici is a landmark in the sandwich panels' field with extruded polystyrene core for food industries.

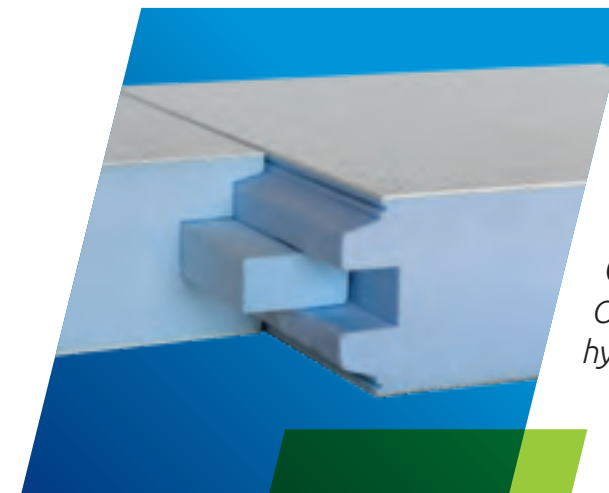


La Nostra Forza

I nostri Pannelli Therm modular garantiscono il massimo standard di igiene per ambienti alimentari ad atmosfera controllata.

Our Strenght

Our Therm modular panels guarantee maximum hygiene standards for food factories.



I Nostri Clienti

- Salumifici - Prosciuttifici
- Impianti di macellazione
- Caseifici • Impianti ittici
- Logistiche e stabilimenti alimentari
- Laboratori farmaceutici

Our Customers

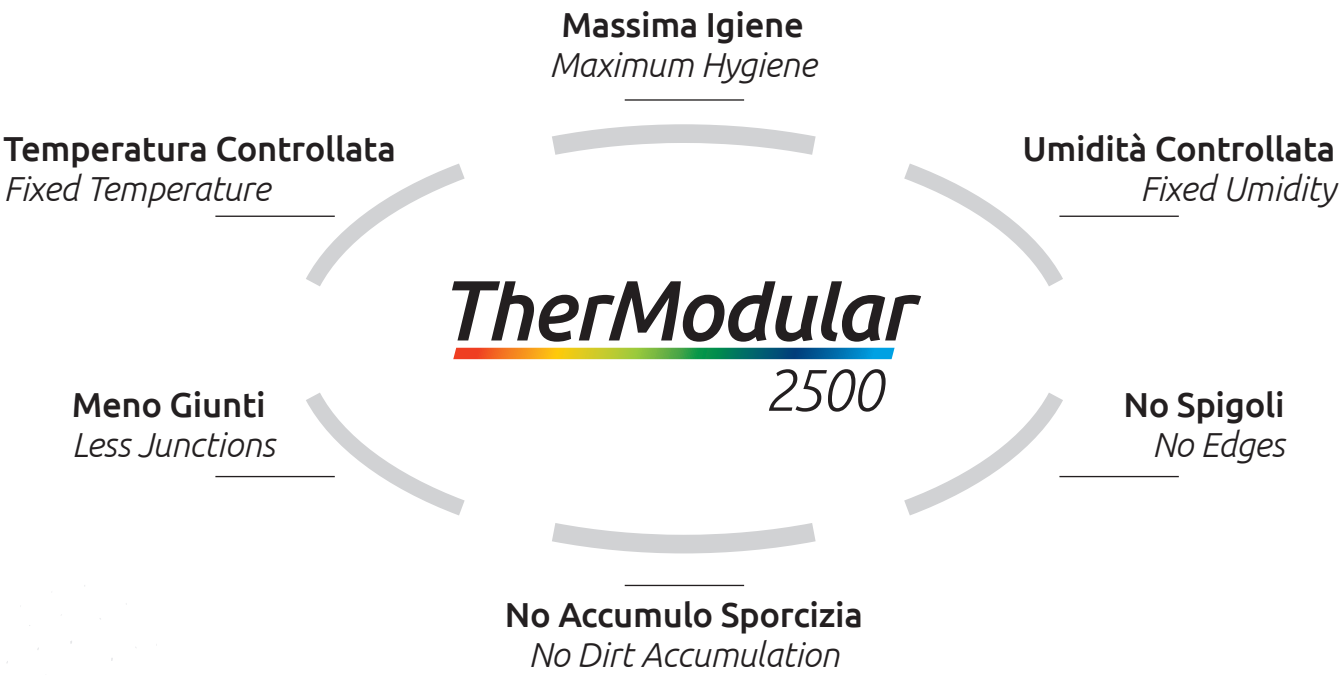
- Salami factories • Ham factories
- Slaughterhouses • Cheese factories
- Fish industries • Logistic platforms
- Pharmaceutical lab



Le Camere Bianche / The Clean Rooms

Questi ambienti, concepiti come uno spazio chiuso, devono essere in grado di controllare la quantità di particelle, la temperatura, la pressione ed il flusso d'aria al loro interno.

These rooms, designed as a hermetic space, must be able guarantee an established level of particles, air flow, temperature and pressure.



Con le nostre visive a filo e i pannelli della linea Thermodular 2500 montati in orizzontale avrete superfici completamente lisce, massimi standard igienici e vetrate larghe fino a 2000 mm, senza dover creare possibili punti di infiltrazione aggiuntivi.

Thanks to our flush and smooth windows combined with the Thermodular 2500 horizontal installation you will have a completely smooth surface, maximum hygiene standards and large glass windows up to 2000 mm wide without having to create an additional infiltration point.



**Dettaglio
giunto**



Camera Bianca C100
C100 White Room



**Camera
Bianca
Medicale**
*Medical
Clean Room*



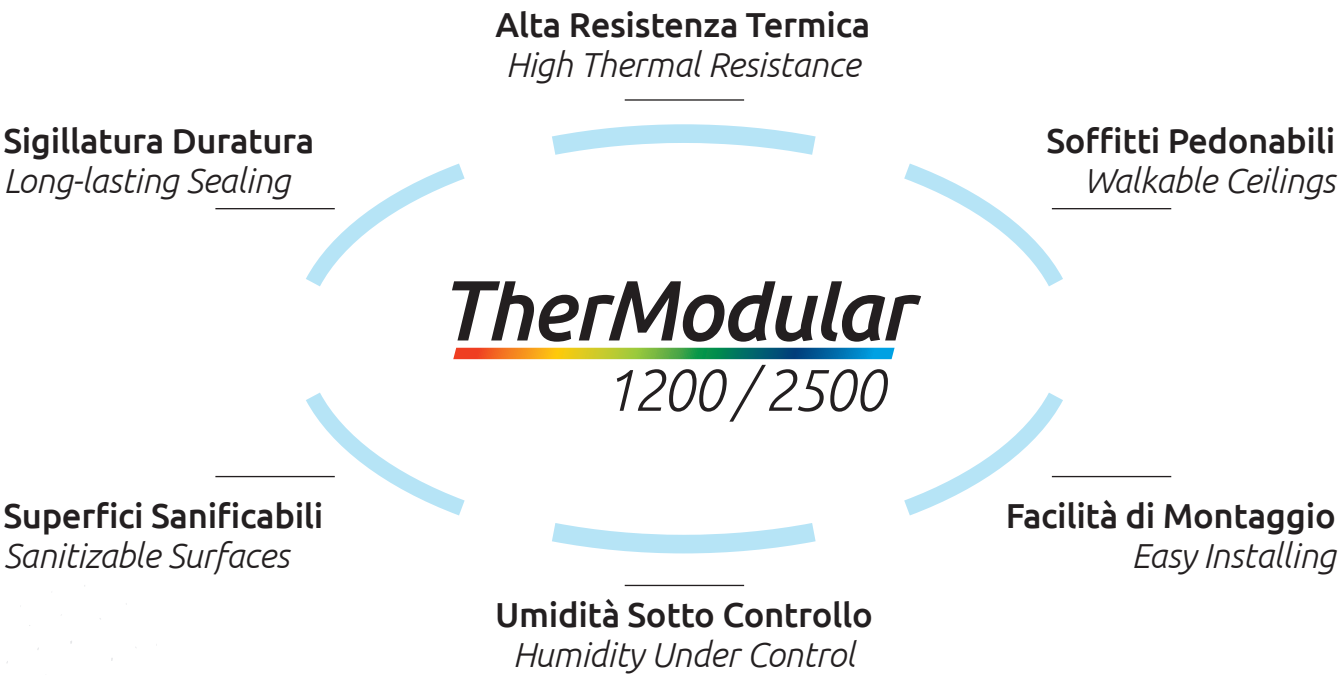
**Laboratorio
Farmaceutico**
*Pharmaceutical
Laboratory*



Le Celle Frigorifere / The Cold Rooms

Una cella frigorifera fornisce un ambiente appropriato per lo stoccaggio di ogni bene deperibile, permettendo di controllarne temperatura, umidità e movimento dell'aria.

Refrigeration rooms provide an appropriate environment for storing perishable goods, allowing a precise control of temperature, humidity and air movement.



Tali condizioni, perciò, devono essere mantenute stabili nelle celle frigorifere per mantenere gli standard operativi e per prevenire perfino la più piccola variazione della qualità dei prodotti stoccati. Questo risultato si raggiunge mediante il controllo del flusso di calore attraverso le superfici ed una efficiente sigillatura dei giunti, così da evitare infiltrazioni d'aria.

These conditions, therefore, must be kept stable in refrigeration rooms to maintain operating standards and to prevent even the slightest variation in the quality of stored products. This result is achieved by heat flow control through the surfaces of the room and thanks to an efficient sealing of the joints, so as to avoid air leakage.



**Cella Frigorifera
in Glass Coat**
*Glass Coat
Refrigerating Room*

Le Ristrutturazioni / The Renovations

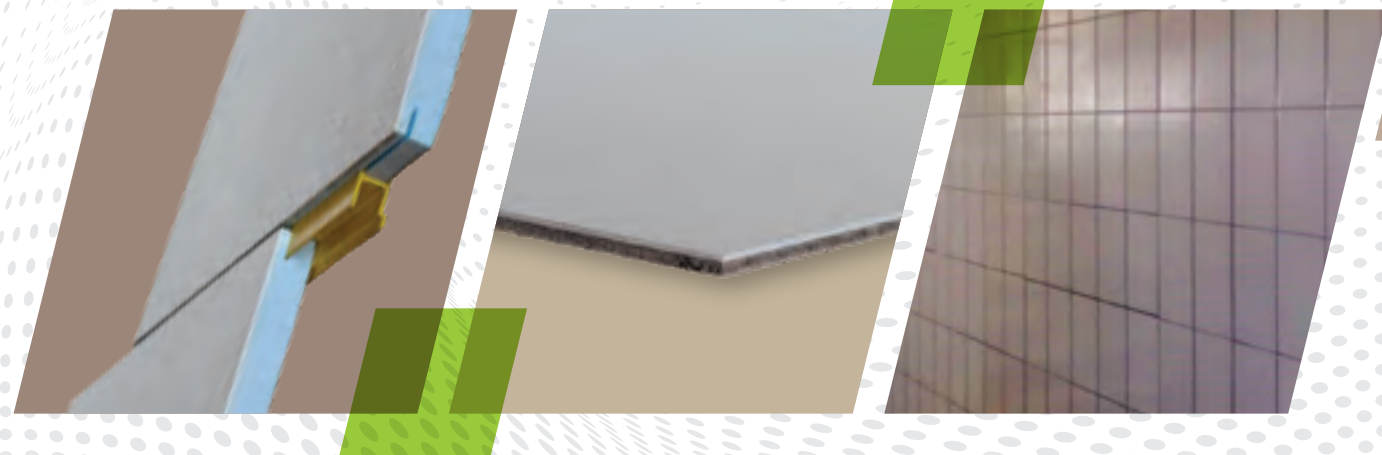
Negli anni le pareti e i soffitti dei vecchi stabilimenti possono presentare segni di usura a causa dell'umidità, del sale o della normale attività produttiva. L'esperienza di Pannelli Termici in questo campo è la migliore garanzia di una ristrutturazione veloce e a basso impatto, sia dal punto di vista economico che di spazio utile.

Old facilities can show signs of wear due to humidity, salt or due to the normal activity of the facility. The experience of Pannelli Termici in this field is the best guarantee of a quick and low impact renovation in both economic and space lost point of view.



Il ridotto spessore e la facilità di montaggio dei pannelli della linea ristrutturazione li rende adatti a qualsiasi tipo di ristrutturazione.

The panels of the restoration line have low width and are easy to mount. These features make them ideal for any kind of restoration.



PRIMA
BEFORE

DOPO
AFTER

Caseificio
Cheese Factory

Le Ristrutturazioni / The Renovations

Macello
Slaughterhouse

PRIMA
BEFORE

DOPO
AFTER



PRIMA
BEFORE

DOPO
AFTER



Industria Alimentare
Food Factory



Soffitto
Ceiling

PRIMA
BEFORE

DOPO
AFTER



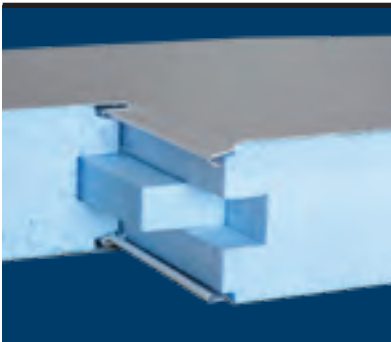
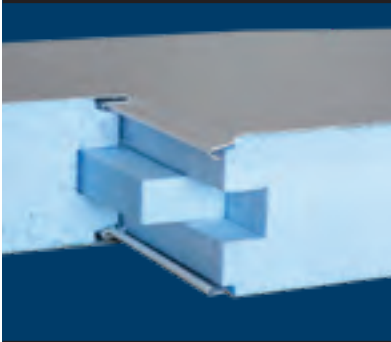
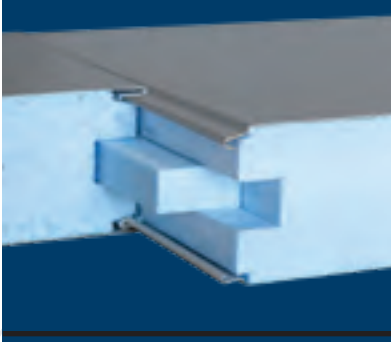
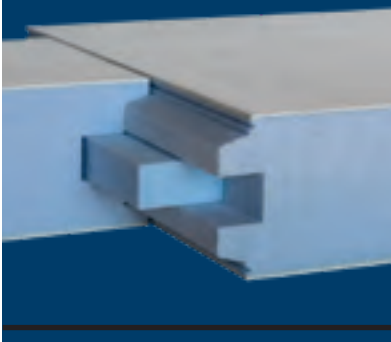
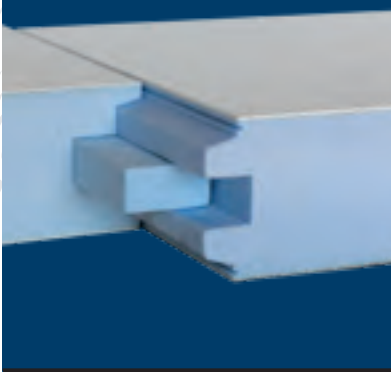
PRIMA
BEFORE

DOPO
AFTER



Soffitto e Pareti
Ceiling and Walls

I Nostri Pannelli Sandwich / Our Sandwich Panels

	LAMIERA ZINCATA PREVERNICIATA O PLASTIFICATA <i>Pre-Painted or Plastic Coated Galvanized Steel</i>
	PER AMBIENTI NON AGGRESSIVI <i>For non-aggressive environments</i>
	FINITURE / Barks liscia / smooth linee larghe / large lines Australia / australian
	ALLUMINIO PREVERNICIATO O PLASTIFICATO <i>Pre-Painted or Plastic Coated Aluminium</i>
	PER AMBIENTI SOTTOPOSTI A LAVAGGI FREQUENTI <i>For frequently washed environments</i>
	FINITURE / Barks liscia / smooth linee larghe / large lines Australia / australian
	INOX NUDO O PLASTIFICATO AISI 304/316 <i>Standard or Plastic Coated Stainless Steel AISI 304/316</i>
	PER AMBIENTI ALTAMENTE CORROSIVI <i>For highly corrosive environments</i>
	FINITURE / Barks liscia / smooth linee larghe / large lines Australia / australian
	GLASSCOAT LISCIO (VETRORESINA) <i>Smooth Glasscoat (Fiberglass)</i>
	PER AMBIENTI AD ALTISSIMI STANDARD IGIENICI <i>For environments with exceptionally high hygiene standards</i>
	FINITURE / Barks liscia / smooth
	GLASSCOAT GOFFRATO (VETRORESINA) <i>Embossed Glasscoat (Fiberglass)</i>
	PER AMBIENTI AD ALTISSIMI STANDARD IGIENICI E PANNELLI SENZA MAI UN GRAFFIO <i>For environments with exceptionally high hygiene standards and panels with no scratches whatsoever</i>
	FINITURE / Barks goffrato / embossed

Il Nostro Cuore Isolante / Our Insulating Core



Polistirene Estruso
Extruded Poystyrene



Assorbimento Acqua e Vapore Nullo
No Water and Vapour Absorption



Alta Resistenza Meccanica
High Mechanical Resistance

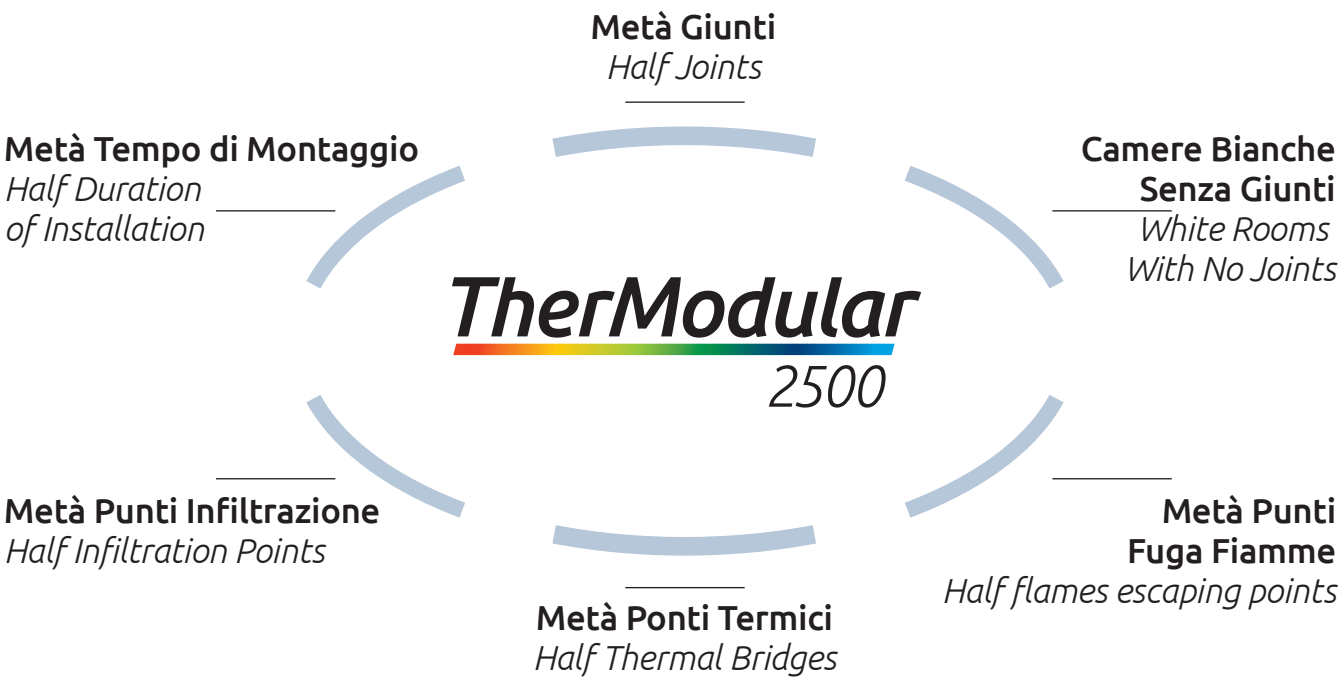


Alto Isolamento Termico
High Thermal Insulation



Limita la Fiamma
Limit the Flame

La nostra Soluzione per ridurre i Giunti
Our Solution to Reduce the Junctions



**Corridoio a singolo
giunto orizzontale**
*Corridor with a single
horizontal joint*

Sala Lavorazione in Glass Coat / Glass Coat Processing Room



Sala Ricevimento e Spedizione Loading and Shipping Room



Alcuni dei nostri clienti: *Some of our customers:*

Arca Gualerzi
Bellentani 1821
Beretta
Bordoni
Solat
Citterio
Coati
Devodier
Diano Casearia
Ermes Fontana
Francia Mozzarelle
Gioiella
Igor
Leoncini
Orsero
Pedranzini
Pfitscher
Planet Farm
Rana
Rovagnati
Salumificio 5 Stelle
Toscanità
Villani
Volpi Foods



*INSULATING PANELS
INNOVATIVE PEOPLE*

Pannelli Termici srl a socio unico
info@pannellitermici.it / pannellitermici.it

SEDE AMMINISTRATIVA
Strada dell'Alpo, 27 / 37136 Verona (VR) / Tel. +39 045 501 098

SEDE PRODUTTIVA
Via Argentina, 2 / 64026 Roseto degli Abruzzi (TE) / Tel. +39 085 894 13 58