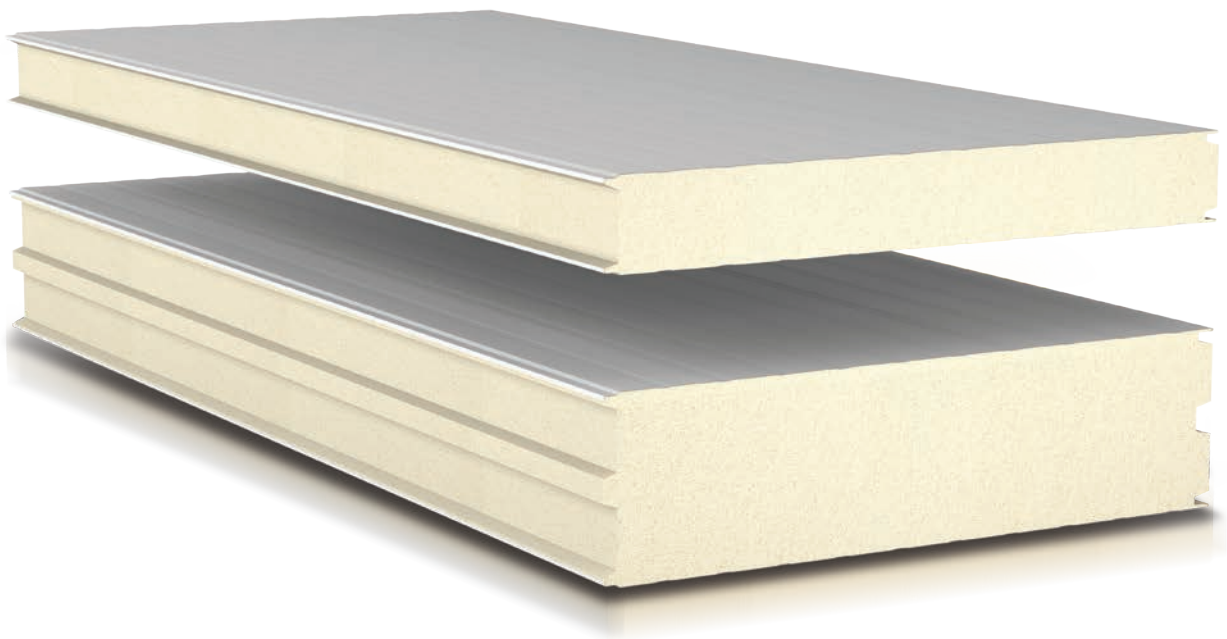




Pannelli PSI - PSD

I pannelli in poliuretano PSI e PSD sono i pannelli Polistamp studiati per la realizzazione di celle frigorifere industriali ed hanno come punto di forza la buona capacità di coibentazione.

L'incastro a giunto secco con dente e doppio dente garantisce un'eccellente coibentazione eliminando l'interruzione del ponte termico e la formazione di condensa.

L'inserimento di ganci eccentrici su richiesta, conferiscono all'incastro una miglior tenuta e impermeabilità all'aria.

PSI - PSD Panels

PSI and PSD polyurethane panels are thick panels specific for industrial cold stores thanks to its high insulation capacity. The cogged joint with simple teeth allows an excellent insulation, thus eliminating the interruption of the thermal bridge and reducing the condensation.

The insertion of eccentric hooks (upon request) allows to the joint a better seal and air tightness.

PSI-PSD Paneele

PSI- und PSD-Polyurethanplatten sind dicke Platten, die aufgrund ihres hohen Isolationsvermögens speziell für industrielle Kühllhäuser geeignet sind. Die Zahnverbindung mit einfachen Zähnen ermöglicht eine hervorragende Isolation, wodurch die Unterbrechung der Wärmebrücke vermieden und die Kondensation verringert wird. Das Einsetzen von Exzenterhaken (auf Anfrage) ermöglicht dem Gelenk eine bessere Abdichtung und Luftdichtheit.

Caratteristiche - Features - Eigenschaften

Densità - Density - Dichte	40 +/- 2 kg/Mc
Cellule chiuse - Closed cells - Geschlossene Zellen	95/98%
Temperatura di esercizio - Working temperature - Arbeitstemperatur	-90° C / +100 ° C
Resistenza ad adesione - Resistance to adhesion - Widerstand gegen Adhäsion	> 0,018 MPa UNI EN 14509: 2013
Conducibilità termica - Thermal conductivity - Wärmeleitfähigkeit	UNI EN 14509: 2013
Resistenza a compressione - Resistance to compression - Druckfestigkeit	> 0,150 MPa UNI EN 14509: 2013
Resistenza al fuoco - Panel fire resistance - Feuerwiderstand der Platte	Standard F - Optional B-s3, d0 o B-s2, d0

Acciaio plastificato

Su supporto di acciaio zincato, rivestimento in film di cloruro di polivinile (PVC) rigido dello spessore di **120 micron**.

Acciaio preverniciato

Acciaio laminato a freddo, zincato a caldo secondo le norme UNI EN 10142, **trattamento esente cromo di nitrocobaltazione** e passivazione ai Sali di zirconio, strato superiore di primer e vernice poliesteri, strato inferiore con applicazione di backcoat

Acciaio inox

Lavorato secondo certificazione di conformità standard, profilati a freddo.

Acciaio inox plastificato

Su supporto inox AISI 304, rivestimento in film di cloruro di polivinile (PVC) rigido dello spessore di **120 micron** - colore bianco.

Vetroresina

Colore bianco, atossico sp. 20/10. Liscia o nervata con bordo a 90°. Liscia con bordo in PVC

PVC coated steel sheet

Galvanized steel sheet with rigid PVC coating **120 micron** thick.

Pre-painted steel

Cold laminated steel, hot galvanized as per UNI EN 10142, **nitro cobalt chrome free treatment** and zirconium salt passivation, with primer and polyester upper coating and backcoat lower coating.

Stainless steel sheet

Stainless steel sheet as per certifications standards, cold ribbed.

PVC coated stainless steel

AISI 304 with **120 micron** pvc coating - white.

Fiber glass

White, non toxic, 20/10. Smooth and ribbed with a 90° corner. Smooth with a PVC corner

PVC-beschichtetes Stahlblech

Verzinktes Stahlblech mit **120 Mikron** starker Hart-PVC-Beschichtung.

Vorlackierter Stahl

Kaltlaminierter Stahl, feuerverzinkt gemäß UNI EN 10142, **nitro kobaltchromfrei** und Zirkoniumsalz-Passivierung, mit oberer Grundierung und Polyester-Beschichtung und unterer Rückenbeschichtung.

Edelstahlblech

Edelstahlblech nach Zertifizierungsnorm, kaltgerippt.

PVC-beschichteter Edelstahl

AISI 304 mit 120 Mikron PVC-Beschichtung - weiß.

Fiberglas

Weiß, ungiftig, 20/10. Glatt und gerippt mit einer 90° Ecke. Glatt mit einer PVC-Ecke

Spessori - Thicknesses - Dicken

PSI mm

60 - 80 - 100

PSD mm

120 - 140 - 160 - 180 - 200 - 240

Lunghezza mm - Length mm - Länge mm

PSI / PSD: 8.350

Larghezza mm - Width mm - Breite mm

PSI / PSD: 1.000 - 1.200

Finiture - Finishing - Fertig stellen

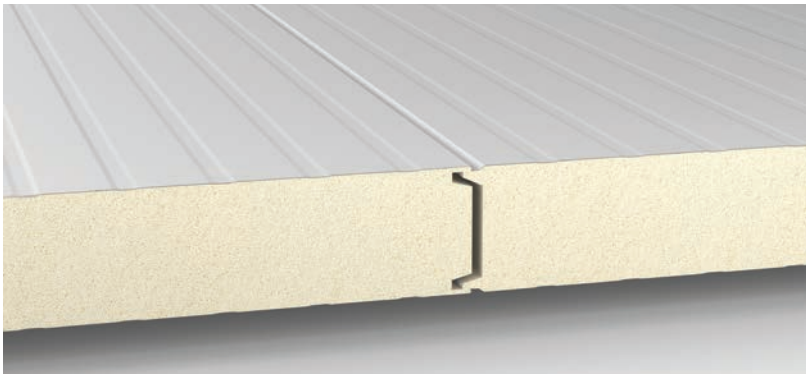
Liscia, nervata, goffrata
Smooth, ribbed, goffered
Glatt, gerippt, gerafft

Gancio ad eccentrico Eccentric fastener Exzenterbefestigung



Incastri - Joint- Joint

PSI



PSD

