

SERIE PGS 112

Standard: PUR - 41 kg/m³ - Reaction to fire B-s3,d0

Pannelli sandwich ad incastro maschio femmina prodotti su pressa con sistema iniezione "Air intake system one shot", in conformità alla Norma Europea EN 14509, adatti alla realizzazione di celle frigorifere a temperatura positiva e negativa. I pannelli della gamma PGS 112 Bs3, sono studiati per elevate prestazioni di isolamento termico, resistenza meccanica, estetica, igienicità, rapidità di montaggio. Disponibili in 2 versioni:

1. **PGS 112** con finitura superficiale Micro-nervata su 2 lati
2. **PGSL 112** con finitura superficiale Liscia su 2 lati

Sandwich panels with tongue and groove joint, produced using the one shot air intake injection system, in compliance with European regulation EN 14509, appropriate for the realization of cold rooms at positive or negative temperatures. The panels from the PGS 112 Bs3 line are created to provide high thermal insulation performance, as well as mechanical resistance, a pleasing appearance, hygiene and easy assembly.

Available in 2 versions:

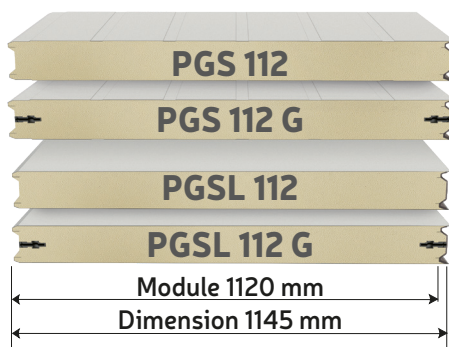
1. **PGS 112** with micro-ribbed surface finishing on 2 sides
2. **PGSL 112** with smooth surface finishing on 2 sides

Panneaux sandwich à emboîtement mâle-femelle produits sur une presse avec le système à injection « Air intake system one shot », conformément à la norme européenne EN 14509 ; indiqués pour la réalisation de chambres frigorifiques à température positive et négative. Les panneaux de la gamme PGS 112 Bs3 sont conçus pour garantir d' hautes performances en matière d' isolation thermique, de résistance mécanique, d'esthétique, d'hygiène et de rapidité de montage. Disponibles en 2 versions :

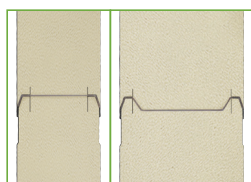
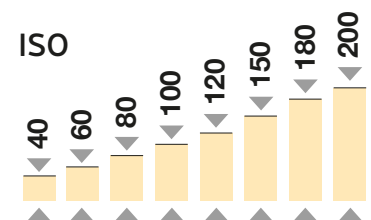
1. **PGS 112** avec finition superficielle micro-nervurée, sur 2 côtés
2. **PGSL 112** avec finition superficielle lisse sur 2 côtés

Sandwichpaneele mit Nut-und Federverbindung, hergestellt mit Injektionspressverfahren "Air intake system one shot", gemäß der europäischen Norm EN 14509, geeignet für die Realisierung von Kühlzellen mit positiver und negativer Temperatur. Die Paneele der Serie PGS 112 Bs3 wurden für erhöhte Leistungen bei Wärmeisolierung, mechanischem Widerstand, Ästhetik, Hygiene und Montagedauer konzipiert. Erhältlich in 2 Ausführungen:

1. **PGS 112** mit mikrogeriffelter Oberflächenendverarbeitung auf 2 Seiten
2. **PGSL 112** mit glatter Oberflächenendverarbeitung auf 2 Seiten



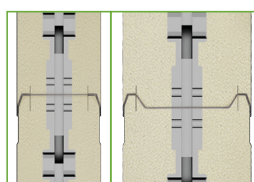
$$\lambda = 0,023 \text{ W/m K}$$



ISO 40↔120 ISO 150↔200

PGS 112 PGSL 112

Giunto ad incastro con guarnizione incorporata e due fissaggi alle estremità
Overlapping joint with incorporated gasket and two fastenings at the ends
Joint à emboîtements avec garniture incorporée et deux fixations aux extrémités
Verbindung mit eingebauter Dichtung und zwei Befestigungen an den Stößen



ISO 60↔120 ISO 150↔200

PGS 112 G PGSL 112 G

Giunto ad incastro e serraggio con ganci eccentrici
Tongue and groove joint with camlocks
Joint à emboîtements et serrage avec des crochets excentriques
Verbindung und exzentrische Hakenverschlüsse

