

PI Marine

Une isolation performante,
adaptée aux contraintes des navires



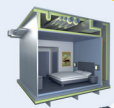
LES SOLUTIONS DE LA GAMME PI MARINE ASSURENT UNE ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE À BORD DES NAVIRES

Une isolation thermique performante et légère permet de diminuer la consommation énergétique (chauffage, ventilation, climatisation), limite les risques de condensation et allège la structure.

Pour le confort des passagers, les solutions acoustiques Isover répondent aux exigences réglementaires croissantes en limitant les nuisances sonores, tout en étant légères et performantes.

Cabines

- Cloisons séparatives
- Extension de parois (coupe-tirage)
- Faux plafonds



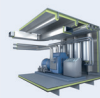
Espaces communs

- Isolation de la structure
- Anti-condensation



Ventilation

- Conduits de ventilation : amenés et rejet d'air



ISOVER
SAINT-GOBAIN



Qualité de l'air intérieur



DES ISOLANTS QUI PRÉSERVENT LA QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR

Nos isolants de la gamme PI Marine bénéficient de l'étiquetage sanitaire A+ et A (selon les références), un des niveaux les plus exigeants en matière de qualité de l'air intérieur. Cet étiquetage est une preuve supplémentaire de notre engagement à fournir des solutions d'isolation qui respectent les normes les plus strictes en matière de santé pour les passagers et l'équipage.



Produit
éco-conçu



Verre
recyclé



Fabrication
Française

DES DÉCLARATIONS ENVIRONNEMENTALES POUR LES ISOLANTS MARINE



Fabriquée en France, la matière verrière de nos solutions PI Marine est composée en moyenne de 80 % de matériaux recyclés. Recyclables, nos solutions s'inscrivent dans une démarche d'économie circulaire. Désormais, 5 articles sont pourvus de Déclaration Environnementale du Produit (DEP). La DEP est un document certifié qui fournit des informations transparentes et quantifiées sur l'impact environnemental d'un produit tout au long de son cycle de vie.



Liste des articles dotés d'une DEP :

PI 662 ALU - 60mm
PI 662 NU - 25mm
PI 672 NU - 30 mm
PI 682 ALU - 25mm
PI 695 CT - 15mm



CHOISISSEZ LE PI MARINE QU'IL VOUS FAUT

APERÇU DES SOLUTIONS PI MARINE

Produit	Masse volumique [kg/m ³]	Conductivité thermique [mW/(m.K)]	Surfaçages	Gamme d'épaisseurs [mm]	Application(s)
PI 662	16	37	NU ou ALU	de 30 à 180	Isolation structure
PI 672	21,5	35	NU ou ALU	de 25 à 160	Isolation structure / panneau cabine
PI 682	37	32	NU ou ALU	de 25 à 90	Isolation conduits de ventilation
PI 692	53	32	NU ou ALU	de 25 à 65	Isolation structure
PI 695	80	32	NU ou ALU	15	Panneau coupe-tirage



Découvrez les résultats de nos dernières campagnes acoustiques

ABSORPTIONS ACOUSTIQUES SELON NF EN ISO 354

Produits testés		α_w
PI 662	PI 662 NU 40mm	0,75
	PI 662 ALU 50mm	0,90
	PI 662 NU 60mm	1
PI 672	PI 672 NU 30mm	0,65
PI 682	PI 682 NU50mm	1
PI 692	PI 692 NU 50mm	1

Consultez le rapport d'essais CSTB n° AC24-42568 ou nos Fiches Techniques pour plus de détails ou contactez-nous pour obtenir les PV acoustiques.



BIENTÔT : NOUVEAUX EMBALLAGES RECYCLABLES ET ÉCO-CONÇUS*

- › Les films de nos rouleaux de laine de verre intégreront **30% de matière recyclée**
- › Grâce à un taux d'encrage inférieur à 10%, les nouveaux films d'emballage plastique **sont désormais entièrement recyclables** en boucle fermée

* : <https://www.isover.fr/nous-connaître/nos-engagements/l-eco-conception/>

Le conditionnement en demi palette est désormais disponible : optimisez votre logistique !

