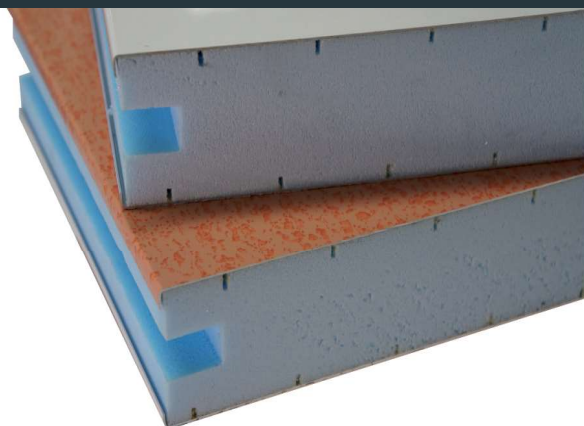


SUN ISOL® classique

Epaisseurs 16, 32 et 52 mm

Protection solaire, isolation et légèreté.



La plaque SUN ISOL® est constituée de 2 parements en aluminium et d'une âme isolante en PS extrudé lui conférant une bonne isolation tout en restant très légère.

Applications:

La plaque SUN ISOL® convient parfaitement à un usage de toiture de véranda nécessitant une protection solaire importante et une finition intérieure sans retouches.

- Toitures de vérandas
- Pergolas isolantes
- Faux-plafond

Compatible chevrons ou autoportant:

Les panneaux composites peuvent être posés entre chevrons (16 et 32 mm) ou bien en autoportant (52 mm) pour une mise en oeuvre simple et rapide.

Couleurs extérieures*

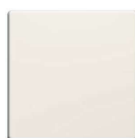


Blanc
9010 B



Esterel
uniquement
ép.52 mm

Couleur intérieure



Blanc
9010 B

Brillance
80 %



Garantie de 10 ans
Selon garantie légale



Autoportant⁽³⁾
(épaisseur 52 mm)



Isolant thermique
Haute densité



Classement au feu
disponible ou non suivant épaisseur et coloris



Compatible jonction
FAST pour ép.52 mm



(1) Garanties suivant les conditions générales de vente du fabricant / (2) Tous les classements au feu n'étant pas disponibles sur toutes les épaisseurs et couleurs, il est impératif de nous consulter / (3) Autoportance variable selon la localisation géographique et DTU en vigueur (*)Disponibilités variables suivant les agences.



Spécifications techniques épaisseurs 16, 32 et 52 mm



SUN ISOL® ép.16 mm

Dimension max.	7500 x 1200 mm
Poids	5,00 Kg/m ²
Coeff U	1,93 W/m ² K
Coeff R	0,52 m ² K/W
Autoportance	-
Classement feu	M1



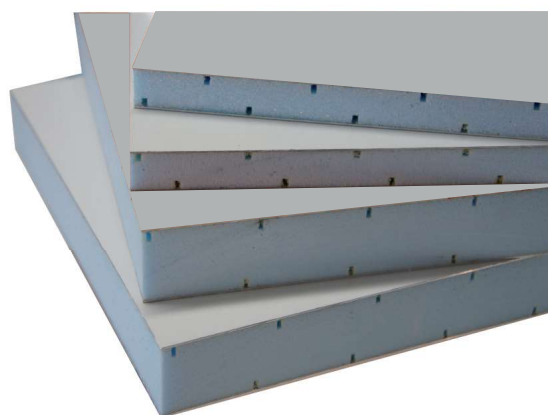
SUN ISOL® ép.32* mm

Dimension max.	7500 x 1200 mm
Poids	5,50 Kg/m ²
Coeff U	1,14 W/m ² K
Coeff R	0,88 m ² K/W
Autoportance	-
Classement feu	M1



SUN ISOL® ép.52* mm

Dimension max.	7500 x 1200 mm
Poids	6,00 Kg/m ²
Coeff U	0,54 W/m ² K
Coeff R	1,85 m ² K/W
Autoportance ³	4500 mm (2 appuis)
Classement feu	M1



(1) Garanties suivant les conditions générales de vente du fabricant / (2) Tous les classements au feu n'étant pas disponibles sur toutes les épaisseurs et couleurs, il est impératif de nous consulter / (3) Autoportance variable selon la localisation géographique et DTU en vigueur (*)Disponibilités variables suivant les agences.

SUN ISOL® dB

Epaisseur 32 mm

Confort thermo-phonique pour chevrons

La plaque SUN ISOL® dB est très rigide et propose une excellente isolation thermique couplée d'un confort phonique amélioré avec le filtre acoustique intégré sous le parement aluminium extérieur.

Applications:

La plaque SUN ISOL® dB convient surtout à la réalisation de toiture de véranda pour une utilisation toute l'année. Elle est non porteuse et doit donc être installée entre chevrons aluminium.



Garantie de 10 ans
Selon garantie légale



Filtre acoustique intégré



Isolant thermique
Haute densité



Classement au feu
disponible ou non suivant épaisseur et coloris



Dimension max.	7500 x 1194 mm
Poids	6,20 Kg/m ²
Coeff U	0,88 W/m ² K
Coeff R	1,14 m ² K/W
Autoportance	-

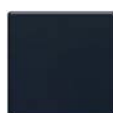
Couleurs extérieures*



Blanc
9010 B



Esterel



Ardoise
7016



Noyer
8011



Brun
8004



Titane**
(sur commande)

Couleurs intérieures*



Blanc
9010 B



Blanc
mat*

Code Article	Dimensions (Longueur x Largeur x épaisseur) mm	Poids Kg/M2	Unité M2	Prix €/M2
YY32C2000	SUN ISOL ACOUSTIQUE 2000x1200 x 32	6,20	M2	102,36
YY32C2500	SUN ISOL ACOUSTIQUE 2500x1200 x 32			
YY32C3000	SUN ISOL ACOUSTIQUE 3000x1200 x 32			
YY32C3500	SUN ISOL ACOUSTIQUE 3500x1200 x 32			
YY32C4000	SUN ISOL ACOUSTIQUE 4000x1200 x 32			
YY32C4500	SUN ISOL ACOUSTIQUE 4500x1200 x 32			
YY32C5000	SUN ISOL ACOUSTIQUE 5000x1200 x 32			
YY32C6000	SUN ISOL ACOUSTIQUE 6000x1200 x 32			
YY32C7500	SUN ISOL ACOUSTIQUE 7500x1200 x 32			
YZ32C0000	SUN ISOL ACOUSTIQUE TITANE** x 32	6,20	M2	+ 10 %

** Uniquement sur commande avec des panneaux de même longueurs

* Disponibilités variables selon les agences et épaisseurs

SUN ISOL® Supra dB

Épaisseurs 55, 67 et 72 mm
Rigidité, isolation et confort accru.



La plaque SUN ISOL® Supra dB est très rigide et propose une excellente isolation thermique couplée d'un confort phonique amélioré avec le filtre acoustique intégré sous le parement aluminium extérieur.

Applications:

La plaque SUN ISOL® Supra dB convient surtout à la réalisation de toiture de véranda pour une utilisation toute l'année.

Couleurs intérieures*



Blanc
9010 B



Blanc
mat*

* Disponibilités variables selon
les agences et épaisseurs

Couleurs extérieures*



Blanc
9010 B



Esterel



Ardoise
7016



Noyer
8011



Brun
8004



Titane**

** Sur commande uniquement



Garantie de 10 ans
selon garantie légale



Filtre acoustique intégré



Autoportant⁽³⁾



Isolant thermique
Haute densité



Classement au feu
disponible ou non suivant épaisseur et coloris



Compatible jonction FAST



Agrément technique EU



(1) Garanties suivant les conditions générales de vente du fabricant / (2) Tous les classements au feu n'étant pas disponibles sur toutes les épaisseurs et couleurs, il est impératif de nous consulter / (3) Autoportance variable selon la localisation géographique et DTU en vigueur (*)Disponibilités variables suivant les agences.

Panneaux de couverture de vérandas et pergolas

PANNEAUX COMPOSITES - SUN ISOL® dB

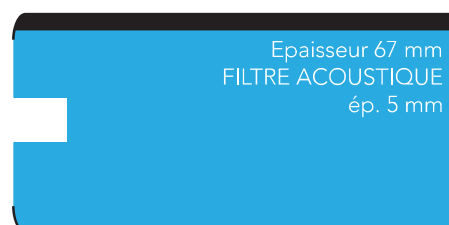


Spécifications techniques épaisseurs 55, 67 et 72 mm Supra dB



SUN ISOL® Supra dB ép.55 mm

Dimension max.	7500 x 1194 mm
Poids	6,50 Kg/m ²
Coeff U	0,54 W/m ² K
Coeff R	1,85 m ² K/W
Autoportance ⁽³⁾	4500 mm (2 appuis)
Classement feu	M1



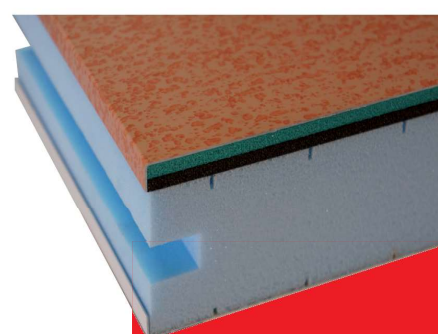
SUN ISOL® Supra dB ép.67 mm

Dimension max.	7500 x 1194 mm
Poids	6,80 Kg/m ²
Coeff U	0,47 W/m ² K
Coeff R	2,13 m ² K/W
Autoportance ⁽³⁾	5000 mm (2 appuis)
Classement feu	M1



SUN ISOL® Supra dBX ép.72 mm

Dimension max.	6000 x 1194 mm
Poids	7,20 Kg/m ²
Coeff U	0,37 W/m ² K
Coeff R	2,70 m ² K/W
Autoportance ⁽³⁾	5000 mm (2 appuis)
Classement feu	M1



EXCLUSIF
Supra dBX
Epaisseur 72 mm
DOUBLE FILTRE

(1) Garanties suivant les conditions générales de vente du fabricant / (2) Tous les classements au feu n'étant pas disponibles sur toutes les épaisseurs et couleurs, il est impératif de nous consulter / (3) Autoportance variable selon la localisation géographique et DTU en vigueur (*)Disponibilités variables suivant les agences.

SUN ISOL® Pente 1% **Epaisseur 135 mm SUPRA dB** **Monobloc** **Le style plat, l'isolation en plus !**

La plaque SUN ISOL® est constituée de 2 parements en aluminium, d'une âme en Polystyrène Monobloc graphité et d'un filtre acoustique 5mm lui conférant une excellente isolation thermique tout en restant très légère. La jonction drainante intégrée en pente permet une pose du panneau à 1% de pente seulement !

Applications:

La plaque SUN ISOL® 135 SUPRA dB convient parfaitement à un usage de toiture de véranda nécessitant une protection solaire importante et une finition intérieure sans retouches.

- Toitures de vérandas
- Pergolas isolantes

Pose en autoportant:

Les panneaux composites 135 mm sont posés en auto - portant pour une mise en oeuvre simple et rapide, avec la jonction drainante intégrée FAST.

Couleur extérieure



Brillance
80 %

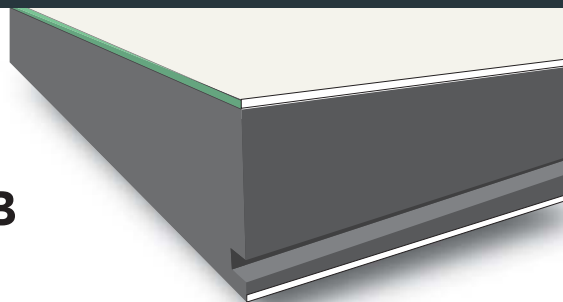
Blanc
9010 B

Couleur intérieure



Brillance
30 %

Blanc
Mat



Nouveauté



Garantie de 10 ans
Selon garantie légale



Filtre acoustique intégré



Pente réduite
minimum 1%



Autoportant³ jusqu'à
5000 mm



Isolant thermique
Haute densité



Drainage de sécurité
en pente intégrée



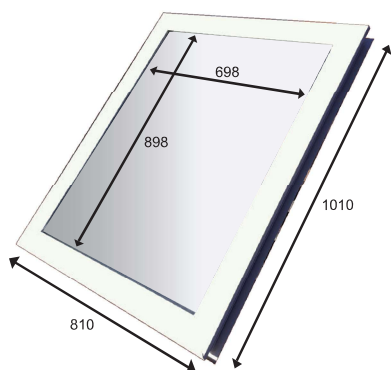
Classement Feu en cours



(1) Garanties suivant les conditions générales de vente du fabricant / (2) Tous les classements au feu n'étant pas disponibles sur toutes les épaisseurs et couleurs, il est impératif de nous consulter / (3) Autoportance variable selon la localisation géographique et DTU en vigueur (*)Disponibilités variables suivant les agences.

Puits de lumière pour panneaux composites autoportants

Prix Public H.T.



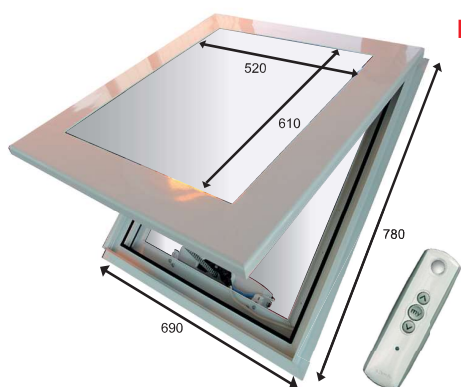
Puits de lumière fixe ALU/PVC

- Pour épaisseurs 52 à 85 mm
- Dimensions découpe 1010 x 810 mm
- Vitrage 898 x 698 mm
- Vitrage extérieur 6 mm
- Vitrage intérieur feuilleté 33/2-6
- Vide d'air de 12 mm
- Cadre PVC Blanc
- Cadre intérieur aluminium Blanc à visser
- Suivre les indications de positionnement

YA0440

PUITS DE LUMIERE FIXE PVC/ALU 1010x810 MM

PC



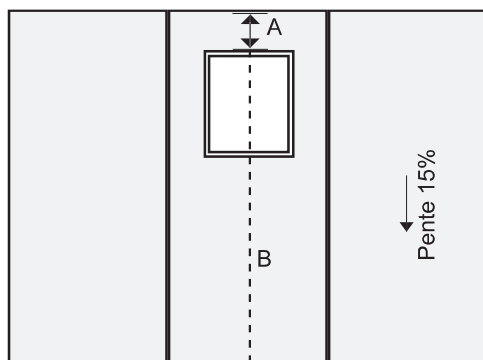
Puits de lumière ouvrant motorisé

- Pour épaisseurs de 52 à 67 mm
- Dimensions découpe 780 x 690 mm
- Vitrage 610 x 520 mm
- Vitrage extérieur 6 mm COOL-LITE
- Vitrage intérieur feuilleté 44/2
- Gaz argon 16 mm
- Cadre aluminium Blanc à rupture de pont thermique
- Cadre intérieur PVC blanc
- Motorisation et entraînement par chaîne
- Télécommande fournie
- Suivre les indications de positionnement

YA0465

PUITS DE LUMIERE MOTORISE ALU RPT 780 X 690 MM

PC



Les portées libres maximales diminuent lors de l'emploi d'un puits de lumière, consultez-nous.

- A** Distance maxi de pose = 600 mm du haut du panneau
- B** Les axes symétriques du panneau et du puit de lumière doivent être alignés côte à côte

Pente minimale de 15 %

Interdiction de poser deux puits de lumière sur deux panneaux côte à côte