



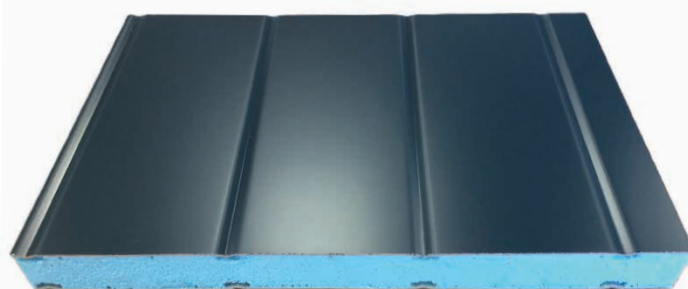
Panneaux volets thermiques

Les **panneaux XPS aluminium** de la gamme **FERMETURE** sont assemblés par des techniques de collage STRUCTURAL polyuréthane bi-composant qui assurent une parfaite tenue mécanique de l'isolant en polystyrène extrudé haute densité et les parements prélaqués aluminium.

Stable dans le temps, ce panneau isolant avec son rainurage vertical et son aspect «planchette» facilite la fabrication, en permettant une découpe rapide et précise quelle que soit la complexité de la forme géométrique.

Les différentes finitions en aluminium prélaqué s'harmonisent avec les standards de la menuiserie et ne nécessitent pas d'entretien.

NOVAFERMT® est une offre spécifique pour la réalisation de volets, portails, portes de service et portes de garages.



Références VX27 - VX28





Fiche technique

1 Parements

Alliage d'aluminium 8/10 laqué polyester avec film de protection pelable "anti-UV"

Nuancier

Blanc 9010 mat, Blanc 9016 mat*,
Vert 6021*, Gris 7040 mat*, Chêne doré

Pas de rainure vertical

Standards :

85 mm

170 mm

255 mm

Autres : sur consultation

2 Ame du Panneau

Ame isolante

Polystyrène extrudé sans CFC densité
33 kg/m³ - $\lambda = 0.028$

3 Collage STRUCTURAL

Polyuréthane bi-composant

4 Épaisseurs panneaux finis

Standards : 27 & 28 mm

Autres : sur consultation

5 Propriétés du Panneau

Coefficient de déperdition thermique

$U = K = 0,96$ (27) - $0,91$ (28) W / K.m²

Résistance Thermique R

$R = 1,03$ (27) - $1,08$ (28) K.m² / W

Réaction au feu

Qualité M1,

suivant certification Efectis N°

EFR-19-001758 G

6 Dimensions - Poids

Largeur

1200 mm (*uniquement en largeur 1200 mm)

1485 mm (*uniquement en largeur 1485 mm)

Longueur

2500 à 7500 par pas de 250 mm

Poids

5,29 (27) - 5,35 (28) kg/m²

7 Garanties

Responsabilité Civile Entreprise

N° 2/700062



La pose des systèmes doit impérativement être faite avec les accessoires de la gamme AV Composites. En cas de litige, les garanties s'appliquent si les conseils d'utilisation, portés sur nos fiches techniques, nos guides de pose ou notre Avis Technique sont respectés. La tenue de la coloration des laques, de couleur extérieure foncée, n'est pas garantie dans le temps. Les conseils et les données techniques se réfèrent à de véritables informations et expériences pratiques. Ils sont offerts en bonne foi, mais sans garantie, étant donné que les conditions et les méthodes d'usage ne sont pas sous notre contrôle. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à n'importe quel moment, sans préavis.