

HR E Petites Plaques

Panneau de polystyrène extrudé Haute Résistance, à peau lisse d'extrusion et finition latérale Rainurée Bouvettée



Valeurs R & conditionnements

| Valeur R m ² K/W | Épaisseur mm | Longueur mm | Largeur mm | Panneaux/ colis | m ² / colis | Colis/ palette | m ² / palette | Dispo | Code SAP | Code EAN (colis) |
|--------------------------------|-----------------|----------------|---------------|--------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------------|-------|-------------|---------------------|
| 1,00 | 30 | 1 250 | 600 | 14 | 10,50 | 12 | 126,00 | S | 2108605 | 8435062200051 |
| 1,35 | 40 | 1 250 | 600 | 9 | 6,75 | 14 | 94,50 | S | 2133765 | 8435062256379 |
| 1,70 | 50 | 1 250 | 600 | 8 | 6,00 | 12 | 72,00 | S | 2108708 | 8435062200181 |
| 2,05 | 60 | 1 250 | 600 | 7 | 5,25 | 12 | 63,00 | S | 2108715 | 8435062200280 |
| 2,20 | 65 | 1 250 | 600 | 6 | 4,50 | 12 | 54,00 | S | 2128414 | 8435062217332 |

S : Stock - Produit en stock / D : Délai - Sans minimum de commande, délai et quantité nous consulter / NS : Non Stock - Avec minimum de commande, délai et quantité nous consulter

Caractéristiques techniques

| Caractéristiques obligatoires | | |
|---|---------|---------------|
| Conductivité thermique (λ_D) | W/(m.K) | 0,029 |
| Classement feu (EUROCLASSE) | | E |
| Tolérance d'épaisseur | | T1 |
| Contrainte en compression CS(10Y) | kPa | ≥ 300 |
| Caractéristiques spécifiques | | |
| Stabilité dimensionnelle DS(TH) | % | < 5 |
| Déformation sous charge et T° DLT(2) | % | < 5 |
| Absorption d'eau à court terme par immersion totale WL(T) | % | ≤ 0,7 |
| Absorption forcée par diffusion WD(V) | % | 3 |
| Comportement gel - dégel | | FTCD1 |

CE : Produit certifié conforme à la norme européenne NF EN 13164

Code de désignation :

XPS-EN 13164 T1-CS(10Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0.7-WD(V)3-FTCD1

DoP : <http://dop.ursa-insulation.com>

N° 33XPSH3019011

ACERMI : Certificat n° 07/083/488

Classement sanitaire : A+



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Profil d'usage ISOLE

| Épaisseur (mm) | I | S | O | L | E |
|----------------|---|---|---|---|---|
| de 30 à 50 | 5 | 1 | 3 | 4 | 3 |
| de 60 à 65 | 5 | 1 | 3 | 4 | 4 |

SC1a4CH selon DTU 26-2 et 52-1

Avantages

- Facilité de pose
- Excellent comportement en compression adapté à toutes les configurations de pose
- Excellente performance thermique

Applications

- Dallages
- Chapes
- Toitures terrasses
- Planchers chauffants
- Soubassements et parois enterrées

