

HR E Grandes Plaques

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



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	2 500	600	14	21,00	12	252,00	S	21 08 606	8435062200068
1,35	40	2 500	600	9	13,50	14	189,00	S	21 33 768	8435062256409
1,70	50	2 500	600	8	12,00	12	144,00	S	21 08 696	8435062200198
2,05	60	2 500	600	7	10,50	12	126,00	S	21 08 719	8435062200297
2,75	80	2 500	600	5	7,50	12	90,00	S	21 08 744	8435062200396
3,45	100	2 500	600	4	6,00	12	72,00	S	21 08 749	8435062200501
4,15	120	2 500	600	3	4,50	14	63,00	S	21 08 752	8435062200556

S : Stock - Produit toujours en stock / D : Délai - Sans minimum de commande, délai nous consulter / NS : Non Stock - Avec minimum de commande, délai 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(10/Y)	kPa	≥ 300
Caractéristiques spécifiques		
Stabilité dimensionnelle DS(TH)	%	< 5
Déformation sous charge et T° DLT(2)	%	< 5
Fluage en compression CC		CC(2/1,5/50)125
Absorption d'eau à court terme par immersion totale WL(T)	%	≤ 0,7
Absorption forcée par diffusion WD(V)		WD(V)3
Comportement gel - dégel FT		FT2

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

Code de désignation :

XPS-EN 13164-E-T1-CS(10\Y)300-DS(TH)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)125-WL(T)0,7-WD(V)3-FT2

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

N° 33XPSH3016111

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
60 à 120	5	1	3	4	4

Avantages

- Produit facile à poser grâce à l'usinage latéral Rainuré Bouveté
- Isolation très performante (Lambda 29) et pérenne

Applications

- Toitures sarking
- Isolation thermique par l'intérieur (ITI)
- Soubassements et parois enterrées

