



HR E Petites 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	Unités/ 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	NS	2108605	8435062200051
1,35	40	1 250	600	9	6,75	14	94,50	NS	2133765	8435062256379
1,70	50	1 250	600	8	6,00	12	72,00	NS	2108708	8435062200181
2,05	60	1 250	600	7	5,25	12	63,00	NS	2108715	8435062200280
2,20	65	1 250	600	6	4,50	12	54,00	NS	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_p)	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° spécifiée 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

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 : 07/083/488

Classement émission COV : 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 et 65	5	1	3	4	4

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

