

ONE Grandes Plaques

Panneau de polystyrène extrudé de type N (cellules contenant de l'air), à peau lisse 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)
0,90	30	2 500	600	14	21,00	12	252,00	S	21 17 584	8435062207234
1,20	40	2 500	600	9	13,50	14	189,00	S	21 33 767	8435062256393
1,50	50	2 500	600	8	12,00	12	144,00	S	21 17 615	8435062207258
1,80	60	2 500	600	7	10,50	12	126,00	S	21 17 616	8435062207265
2,20	80	2 500	600	5	7,50	12	90,00	S	21 17 607	8435062207272
2,80	100	2 500	600	4	6,00	12	72,00	S	21 17 603	8435062207289

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)	0,034 (20 à 60 mm), 0,036 (70 à 120 mm)
Classement feu (EUROCLASSE)		E
Tolérance d'épaisseur		T1
Contrainte en compression CS(10/Y)	kPa	≥ 250
Caractéristiques spécifiques		
Stabilité dimensionnelle DS(TH)	%	< 5
Déformation sous charge et T° DLT(2)	%	< 5
Résistance à la traction perpendiculaire aux faces TR	kPa	> 100 < 0,7
Absorption d'eau à court terme par immersion totale WL(T)	%	< 0,7

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

Code de désignation :

XPS-EN 13164-E-T1-CS(10\Y)250-DS(TH)-DLT(2)5-TR100-WL(T)0,7

DoP : <http://dop.ursa-insulation.com>
N° 33XPSN2516111

ACERMI : Certificat n° 07/083/452

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 20 à 50	5	1	3	4	3
de 60 à 120	5	1	3	4	4

Avantages

- Facilité et rapidité de pose
- Peut être associé à un revêtement de protection/décoration (plaque de plâtre, lambris...)
- Insensibilité à l'humidité

Applications

- Isolation thermique des murs par l'intérieur