

## NEW Grandes Plaques

Panneau de polystyrène extrudé de type N, à peau lisse et finition latérale Rainurée Bouvetée



### Valeurs R & conditionnements

Valeur R m <sup>2</sup> K/W	Épaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Unités/ colis	m <sup>2</sup> / colis	Colis/ palette	m <sup>2</sup> / palette	Dispo	Code SAP	Code EAN (colis)
0,90	30	2 500	600	14	21,00	12	252,00	S	2117584	8435062207234
1,20	40	2 500	600	9	13,50	14	189,00	S	2133767	8435062256393
1,50	50	2 500	600	8	12,00	12	144,00	S	2117615	8435062207258
1,80	60	2 500	600	7	10,50	12	126,00	S	2117616	8435062207265
2,20	80	2 500	600	5	7,50	12	90,00	S	2117607	8435062207272
2,80	100	2 500	600	4	6,00	12	72,00	S	2117603	8435062207289

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 ( $\lambda_D$ )	W/(m.K)	<b>0,034</b> (30 à 60 mm) <b>0,036</b> (70 à 100 mm)
Classement feu (EUROCLASSE)		<b>E</b>
Tolérance d'épaisseur		<b>T1</b>
Contrainte en compression CS(10Y)	kPa	<b>≥ 250</b>
Caractéristiques spécifiques		
Stabilité dimensionnelle DS (TH)	%	<b>&lt; 5</b>
Déformation sous charge et T° spécifiée DLT (2)	%	<b>&lt; 5</b>
Résistance à la traction perpendiculaire aux faces TR	kPa	<b>&gt; 100</b>
Absorption d'eau à court terme par immersion totale WL(T)	%	<b>≤ 0,7</b>

**Produit certifié conforme à la norme européenne :**

NF EN 13164

**Code de désignation :** XPS-EN

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

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

N° 33XPSN2516111

**ACERMI :** 07/083/452

**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
de 60 à 100	5	1	3	4	4

### Avantages

- Bonne performance thermique
- 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