



## URSA XPS HR E - Grandes plaques

Caractéristiques CE déclarées (selon la norme NF EN 13164)

Caractéristiques obligatoires		
Conductivité thermique déclarée ( $\lambda_c$ )	W/m.K	0,029
Classement Feu (EUROCLASSE)	-	E
Tolérances d'épaisseur	mm	T1
Contrainte en compression CS(10/Y)	kPa	$\geq 300$
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 partielle WLT)	%	$\leq 0,7$
Absorption forcée par diffusion WD(V)	-	WD(V)3
Comportement gel-dégel FT	-	FT2

### Description

Panneau de polystyrène extrudé Haute Résistance, à peau lisse d'extrusion et usinage latéral Rainuré Bouveté.

### Applications

Isolation thermique intérieure en rampant de sous-toiture. Isolation thermique des toitures en continu selon la technique SARKING (AT CSTB).

### À la pose

Un produit facile à manipuler, dont la pose est très rapide grâce à l'usinage latéral Rainuré Bouveté, pour un résultat thermique optimal.

### À l'usage

Une isolation très performante (Lambda 29) et pérenne, ainsi qu'une peau de surface très facile à entretenir pour un aspect esthétique durable.

### 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-WDY)3-FT2

Acermi : Certificat n° 03/047/210



### Profil d'usage ISOLE

Épaisseur (mm)	I	S	D	L	E
de 20 à 50	5	1	3	4	3
60 et plus	5	1	3	4	4

Valeur R	Épaisseur	Longueur	Largeur	Poids par	m <sup>3</sup>	Colis	m <sup>3</sup>	Code
m <sup>2</sup> K/W	mm	mm	mm	colis	Colis	palette	palette	SAP
1,70	50	2 500	600	8	12,00	12	144	2108696
2,05	60	2 500	600	7	10,50	12	126	2108719
2,75	80	2 500	600	5	7,50	12	90	2108744
3,45	100	2 500	600	4	6,00	12	72	2108749
4,15	120	2 500	600	3	4,50	14	63	2108752