



## XPS N-III-L



Panneau de polystyrène extrudé de type N (cellules contenant de l'air), à peau lisse. Finition latérale : feuillurée

Toitures inversées (toiture terrasse, toiture végétale), dallages, sols industriels, murs en soubassement

Également adapté pour sols industriels, chauffage par le sol et piscines murs enterrés

### VALEURS R & CONDITIONNEMENTS

Valeur R m <sup>2</sup> K/W	Épaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	Platen/ colis	m <sup>2</sup> / colis	Colis/ palette	m <sup>2</sup> / palette	Dispo	Code SAP
0,90	30	1.250	600	14	10,50	12	126,00	S	2117554
1,20	40	1.250	600	9	6,75	14	94,50	S	2133757
1,50	50	1.250	600	8	6,00	12	72,00	S	2117556
1,80	60	1.250	600	7	5,25	12	63,00	S	2117586
2,40	80	1.250	600	5	3,75	12	45,00	S	2143154
3,00	100	1.250	600	4	3,00	12	36,00	S	2143195
3,60	120	1.250	600	3	2,25	14	31,50	S	2143196
3,90	140	1.250	600	3	2,25	12	27,00	D	2143197
4,45	160	1.250	600	2	1,50	16	24,00	D	2143198
5,00	180	1.250	600	2	1,50	14	21,00	D	2143199
5,60	200	1.250	600	2	1,50	12	18,00	D	2143200

S = stock (produit en stock) · D = délai nous consulter · NS = Minimum de commande, délai nous consulter

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Caractéristiques obligatoires

- Conductivité thermique déclarée ( $\lambda_p$ )
- Classement feu (EUROCLASSE)
- Tolérance d'épaisseur
- Contrainte en compression CS (10/Y)

0.034 W/mK (30 - 120mm)  
0.036 W/mK (140 - 200mm)  
E ( $\leq$  60mm), F ( $>$  60mm)  
T1  
 $\geq$  300 kPa

#### Caractéristiques spécifiques

- Stabilité dimensionnelle DS(TH)
- Déformation sous charge et T° DLT(2)
- Fluage en compression CC
- Absorption d'eau à long terme par immersion partielle WL(T)
- Absorption forcée par diffusion WD(V)
- Comportement gel-dégel FTCD

$<$  5%  
 $<$  5%  
CC(2/1,5/50)125  
 $\leq$  0,7%  
WD(V)3  
FTCD1