



- Adaptable aux formes complexes
- Mise en œuvre aisée
- Hautes performances d'isolation contre les déperditions calorifiques en hiver et la chaleur estivale

Epaisseur [mm]	Panneaux/ /palette	Panneaux/ /paquet	Dimensions [mm]	m <sup>2</sup> /palette [m <sup>2</sup> ]	Résistance Thermique (R <sub>d</sub> ) [m <sup>2</sup> .K/W]
40	120	10	1220 x 575	84,2	1,10
50	90	9	1220 x 575	63,1	1,35
60	80	8	1220 x 575	56,1	1,65
80	60	6	1220 x 575	42,1	2,20
100	48	4	1220 x 575	33,7	2,75
120	40	4	1220 x 575	28,1	3,30
140	32	4	1220 x 575	22,4	3,85
160	30	3	1220 x 575	21,0	4,40
180	24	3	1220 x 575	16,8	5,00
200	24	2	1220 x 575	16,8	5,55
220	20	2	1220 x 575	14,0	6,10
240	20	2	1220 x 575	14,0	6,65

### Caractéristiques panneau isolant

Densité [kg/m <sup>3</sup> ]	55 (± 10)
Conductivité thermique (λ <sub>d</sub> ) (EN 13171) [W/(m.K)]	0,036
Capacité thermique spécifique (c) [J/(kg.K)]	2100
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur (μ)	2
Stabilité dimensionnelle (EN 1604)	NPD
Tolérances dimensionnelles (EN 822) [%]	longueur ± 2 largeur ± 1,5
Classe de comportement au feu (EN 13501-1)	E
Résistance à la compression (à 10%) (EN 826) [kPa]	NPD
Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (EN 1607) [kPa]	TR1
Usinage	bord droit



### Description du produit

PAVAFLEX CONFORT 36 est un panneau d'isolation thermique, naturel et écologique à base de fibre de bois.

PAVAFLEX CONFORT 36 est posé, avec un surdimensionnement de 4 à 6 mm, entre chevrons, gîtage, plafonds, cloisons, toitures et les planchers de combles.

Hautes performances d'isolation contre les déperditions calorifiques en hiver et la chaleur estivale.

Après installation, protéger les panneaux d'isolation contre les intempéries.

Toujours consulter les règlements de construction locaux et les guides de pose du fabricant.

### Hygiène, santé et environnement

Le produit ne contient pas de composant apportant un danger. Il répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement.

### Stockage

A stocker sur une surface plane, au sec et à l'abri des dommages. Les palettes ne sont pas gerbables.