

IKO flextherm

Description du produit:

IKO flextherm est un isolant flexible fabriquée sur base de fibres de bois naturelles provenant des forêts gérées de manière responsable, certifiées selon les directives strictes du PEFC®.

Domaines d'application:

Frame: Ossature à bois / entre chevrons ou montants



Finition de bord:



Droite

Performances thermiques:

Coefficient de conductivité thermique: (EN 13171) λ_0 : **0,036 W/(m.K)**

Données techniques:

- Densité: ± 50 kg/m³
- Perméabilité à la vapeur d'eau (μ) 1-2
- Absorption acoustique AFR5

Propriétés de réaction au feu

- Classe réaction au feu selon EN 13501-1: E

Agréments techniques:

Europe: CE - EN 13171:2012+A1:20

Valeurs R_D:

Epaisseur (mm)		30	40	50	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
Rd (m².K/W)		0,80	1,10	1,35	1,65	2,20	2,75	3,30	3,85	4,40	5,00	5,55	6,10	6,65	7,20	7,75	8,30
1 200 x 575	m2/paq	11,22	8,42	8,42	7,02	4,21	4,21	3,51	2,81	2,10	2,10	2,10	1,40	1,40	1,40	1,40	1,40
	m2/pal	112,24	84,18	67,34	56,12	42,09	33,67	28,03	22,45	21,05	16,84	16,84	14,03	14,03	11,22	11,22	11,22