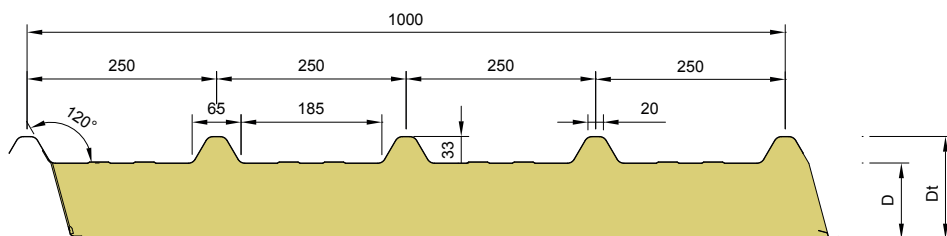


PANNEAU DE TOITURE 4

VUE EN COUPE



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques du produit

Epaisseur [D]	Epaisseur totale [Dt]	Poids [kg/ m ²]	Valeur U [W/m ² .k]	Valeur Rd [m ² .k/W]
20	53	10,7	0,83	1,22
30	63	11,1	0,62	1,64
40	73	11,5	0,49	2,07
50	83	11,9	0,41	2,50
60	93	12,3	0,35	2,93
70	103	12,7	0,30	3,36
80	113	13,1	0,27	3,79
90	123	13,5	0,24	4,22
100	133	13,9	0,22	4,64
110	143	14,3	0,20	5,07
120	153	14,7	0,19	5,52
130	163	15,1	0,17	5,93
160	183	16,3	0,14	7,21

Caractéristiques de réaction au feu

Réaction au feu B-S2-D0 (toutes épaisseurs) Conforme EN13501-1:2007 + A1:2009

Acoustique

Isolation sonore à différentes fréquences

63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
17	18	24	23	24	37	38	42

Les panneaux sandwich de toiture en PIR ont une réduction de bruit pondérée de **25 dB (A)**

Étanchéité à l'air

Après assemblage correct, l'étanchéité des panneaux REX TOITURE 4 est d'environ 3,5 m³/heure/m² à 50 pa. Dans des conditions environnementales normales, ceci est amplement suffisant pour prévenir de la condensation ou des courants d'air indésirables. Si nécessaire (par exemple dans des chambres froides), l'étanchéité à l'air peut être renforcée en scellant les joints des panneaux avec un mastic silicone.



NomaCoolNord

www.nomacool.fr

568, Rue de la Voyette - Crt 2
59818 Lesquin
+33 320 97 61 04
info@nomacool.fr

www.nomacool.be

Diksmuidestraat 64 & 70
8840 Staden
+32 51 700 100
info@nomacool.be



NomaCool