

Soubasbox 36



SOUBASBOX36 est un panneau isolant en PSE de haute densité exclusivement destiné à l'isolation thermique par l'extérieur des soubassements enterrés.

Ce panneau permet l'isolation par l'extérieur des murs de soubassements de catégorie 2 et 3, jusqu'à une profondeur enterrée de 2,40 m maximum.

Certifications & caractéristiques techniques

Caractéristiques	Valeur
Conductivité thermique déclarée (mW/(m.K))	36
Format (mm)	1200 x 600
Transmission de vapeur d'eau	MU 30 à 70
Résistance à la compression	C5(10) 100

Profils d'usage

Épaisseur (mm)	I	S	O	L	E
20 à 35	2	4	3	4	2
40 à 400	2	4	3	4	3

Dimensions & conditionnement

Résistance thermique déclarée (m ² .K/W)	Épaisseur (mm)	Coils dimensions 1200 x 600 mm			PaLETTE dimensions 1200 x 1200 mm				
		Nombre de pièces	m ²	Hauteur coils (mm)	Nombre de coils	Nombre de pièces	m ²	m ³	Hauteur palette (mm)
1,95	70	7	5,04	490	10	70	50,40	3,6	2530
2,25	80	6	4,32	480	10	60	43,20	3,6	2480
2,50	90	5	3,60	450	10	50	36,00	3,4	2330
2,80	100	5	3,60	500	10	50	36,00	3,7	2580
3,10	110	4	2,88	440	10	40	28,80	3,3	2280
3,35	120	4	2,88	480	10	40	28,80	3,6	2480
3,65	130	4	2,88	520	10	40	28,80	3,9	2680
3,95	140	3	2,16	420	10	30	21,60	3,1	2180
4,20	150	3	2,16	450	10	30	21,60	3,4	2330
4,50	160	3	2,16	480	10	30	21,60	3,6	2480
4,80	170	3	2,16	510	10	30	21,60	3,8	2630
5,05	180	3	2,16	540	10	30	21,60	4,0	2780
5,60	200	2	1,44	400	10	20	14,40	3,0	2080

Autres épaisseurs possibles : nous consulter

Certifications



Acermi N° 18/119/1360



DOP N° 4187-RPC-SB36-2018-04
Euroclasse feu : E

Produit certifié de 20 à 400 mm par pas de 5 mm.

Les + produits



Spécifique

Faible sensibilité aux rayonnements extérieurs : Pas besoin de bâchage anti-UV/IR



Adhérence

Forte résistance à la traction : TR180



Technologie

Forte résistance à la compression : CS (10) 100 kPa

Domaines d'application

- Isolation thermique extérieure des soubassements exclusivement, en rénovation ou en neuf.
- Fixation par collage.

[DOP SOUBASBOX 36 \(243.58 KiB\)](#)

[Catalogue ISOBOOK – ITE \(2.15 MiB\)](#)

Façadbox 31



Façadbox 38



façadbox
38 fm+