

NOUVEAUTÉ

Cladipan 32

Panneau de laine de verre très haute performance pour l'isolation des bardages métalliques

Jamais aussi rapide

R jusqu'à 6,55

en une seule couche sur
des plateaux de 600 x 150 mm



BÂTIMENTS MÉTALLIQUES
Bardages

ISOVER
SAINT-GOBAIN

Cladipan 32 $\lambda = 0,032 \text{ W/(m.K)}$



L'isolant du système **cladisol**

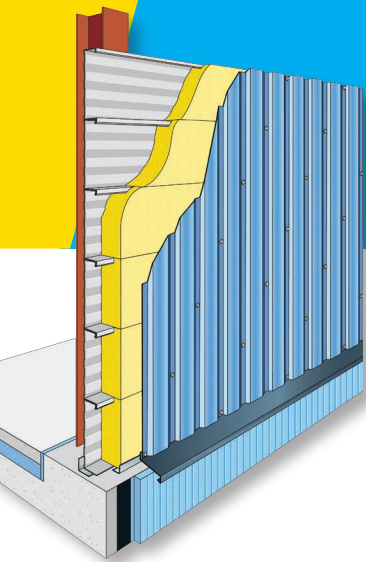
Panneau de laine de verre semi-rigide à haut pouvoir isolant pour la mise en œuvre sur les plateaux de bardage à l'aide de vis entretoises système Cladisol

Excellentes performances thermiques

R=6,55

U_p jusqu'à 0,19
en une seule couche

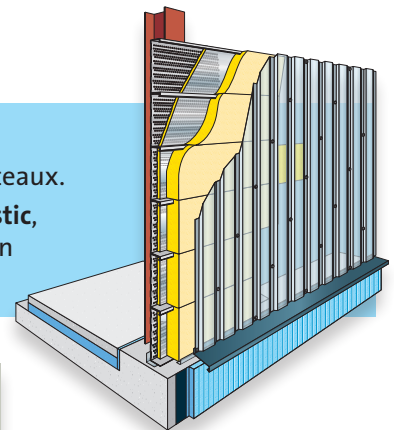
- Rapidité de pose R = 6,55 en une seule couche
- Légèreté et bonne rigidité
- Évite la pose d'ossatures à 45° en mise en œuvre de bardage vertical
- Compatible lèvres droites et lèvres caisson
- Sur-largeur de 5 mm permettant un bon recouvrement des lèvres de plateau pour la réduction des ponts thermiques linéiques entre panneaux
- Certificat ACERMI n° : 06/018/428 et 02/018/098 
- Déclaration des performances (DoP) : 0001-18 



DOCUMENTATION :
«L'isolation haute performance des bardages double peau»

Ce document est fourni à titre indicatif, notre société se réservant le droit de modifier les informations contenues dans celui-ci à tout moment. Saint-Gobain Isover décline toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en œuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans la présente documentation, les documents techniques (DTU) ; Avis Techniques ; ... et les règles de l'art applicables.

Les panneaux **Cladipan 32** pour plateaux de 600 mm permettent un placement sans difficulté sur les lèvres des plateaux. **Cladipan 32** en 190 mm peut être associé à l'isolant **Cladacoustic**, placé en fond de plateau perforé, pour une meilleure correction acoustique des locaux.



La vis entretoise, spécificité du **Système Cladisol** ne comprime pas le panneau **Cladipan 32**.

Directions régionales

Paris et Nord
Fax : 01 30 32 47 41 - Tél. : 01 34 20 18 00
2, boulevard de l'Oise - Pontoise
95015 Cergy-Pontoise Cedex

Ouest
Fax : 02 99 32 20 36 - Tél. : 02 99 86 96 96
18, rue de la Frébarrière
Z.I. Sud-Est - 35000 Rennes

Centre Ouest
Fax : 05 56 43 25 90 - Tél. : 05 56 43 52 40
Bureaux du Lac - Technoparc - Bât F
13, avenue de Chavailles - 33525 Bruges Cedex

Est
Fax : 03 83 98 35 95 - Tél. : 03 83 98 49 92
103, av. de la Libération
BP 3369 - 54000 Nancy

Centre Est
Fax : 04 72 10 72 37 - Tél. : 04 72 10 72 30
« Le Saône Croix Rousse » - 17, quai Joseph Gillet
69316 Lyon Cedex 04

Sud Est
Fax : 04 42 39 81 48 - Tél. : 04 42 39 82 88
Europarc de Pichaury - Bât. C9
1330, rue Guillibert de la Lauzière
13856 Aix-en-Provence Cedex 03

ASSISTANCE TECHNIQUE

 N° Indigo 0 825 00 01 02

Saint-Gobain Isover

1, rue Gardénat Lapostol
92282 Suresnes cedex
France
Tél. : +33 (0)1 40 99 24 00
Fax : +33 (0)1 41 44 81 40

www.isover.fr
www.toutsurlisolation.com
www.isolationthermique.fr

Caractéristiques	Code	Niveau	Unité
Conductivité thermique	λ_D	0,032	W/(m.K)
Conductivité d'épaisseur	d	T3	
Réaction au feu : ép. jusqu'à 150 mm incl.	Euroclasse	A2-s1,d0	
ép. de 190 à 210 mm	Euroclasse	A1	
Absorption d'eau à court terme	WS	< 1	Kg/m ² en 24 h
Perméabilité à la vapeur	MU	1	

Réf. Isover	RD (m ² K/W)	Épais. (mm)	Long. (m)	Larg. (m)	pnx/col	cols/pal	m ² /col	pnx/pal	m ² /pal	Dispo
NOUVEAU 68176	6.55	210	1,35	0,605	3	20	2.45	60	49	C
68174	5.90	190	1,35	0,605	3	20	2.45	60	49	C
86199	4.70	150	1,5	0,505	3	12	2.27	36	27.3	A
86210	4.70	150	1,5	0,405	3	15	1.82	45	27,4	A
73859	4.10	130	1,5	0,505	4	12	3.03	48	36.4	A
73858	4.10	130	1,5	0,455	4	15	2.73	60	40.9	A
73857	4.10	130	1,5	0,405	4	15	2.43	60	36.5	A
73863	3.45	110	1,5	0,505	5	12	3.79	60	45.5	B
73862	3.45	110	1,5	0,455	5	15	3.41	75	51.2	A
73861	3.45	110	1,5	0,405	5	15	3.04	75	45.6	A
73866	2.80	90	1,5	0,455	6	15	4.10	90	61.4	B