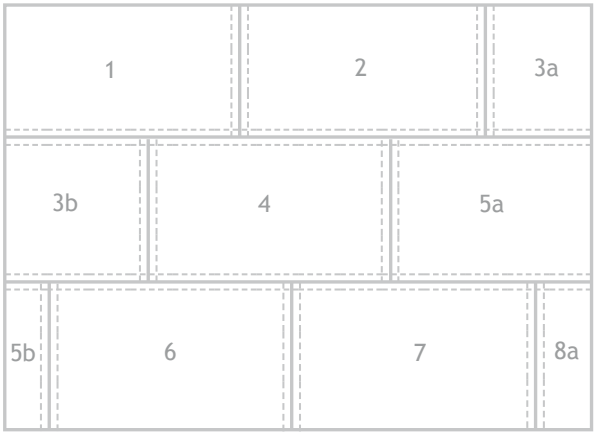
PANNEAU ISOLANT PLAT EN LAINE DE ROCHE HAUTE PERFORMANCE ACOUSTIQUE R981I GIACOSOL

R981I

Schéma de pose



Description

Plaque destinée à l'isolation thermique sous chape flottante dans le cadre de la mise en oeuvre d'un chauffage par le sol. La fixation des tubes pour le chauffage sol est réalisée par des clips de fixation.

Données techniques

Code	R981IY300	R981IY301
Dimensions utiles [mm]	1200 x 1000	1200 x 1000
Surface utile [m²]	1,2	1,2
Type	Laine de roche	Laine de roche
Densité minimale [kg/m³]	140	140
Charge admissible [kg/m²] (pour plaques de 30 à 100 mm)	500	500
Epaisseur [mm]	30	40
Revêtement	Kraft - Alu	Kraft - Alu
Conductivité thermique [W/(m.K)]	0,039	0,039
Résistance thermique [m².K/W]	0,75	1,05
Classe de compressibilité	SC2 a3 Ach	SC2 a3 Ach
ΔLw [dB] Chape en beton	25*	27
EuroClasse	A1	A1

*** Remarque.**
Performances acoustiques déterminées à partir d'une plaque de 30 mm d'épaisseur sur laquelle un tube est fixé par des agrafes..

Mise en oeuvre

- Pose des panneaux sur un support plan (7mm sous règle de 2 m)
- Pose des panneaux en quinconce, bien jointifs et en appui sur la bande d'isolation périphérique en une seule couche.
- Étant donné que les panneaux sont revêtus d'un pare vapeur aluminium renforcé, la pose d'un film plastique n'est pas obligatoire.
- Les plaques devront être jointes par la pose d'un adhésif R861.

Certification

ACERMI N° 12/139/737

Autres informations
Pour plus d'informations, consulter le site www.giacomini.com ou contacter le bureau technique aux coordonnées suivantes : Tél : +32 (0)10 42 06 50 6 Fax :+32 (0)10 42 06 99
Cette documentation n'a qu'une valeur indicative. La société Giacomini se réserve le droit d'apporter, à n'importe quel moment et sans préavis, toutes modifications techniques et commerciales aux articles présentés dans cette documentation. Les préconisations données ne dispensent pas du respect des règles de l'art, des normes et de la réglementation en vigueur.
Giacomini-Benelux sa - Rue Provinciale, 273 – 1301 Bierges - Belgique