

Wavin Climasol Ultra

Fiche Produit



Description du système

Wavin Climasol Ultra, c'est une gamme complète de dalles isolantes en polystyrène expansé graphité de profil plat, destinées à la réalisation de planchers chauffants basse température. Ces dalles disponibles en différentes épaisseurs (R de 0,75 à 3), s'intègrent dans tous vos chantiers RT 2012.

De grande taille (surface utile de 1,645m²) et dotées d'un assemblage par tenons / mortaises, les dalles Climasol Ultra vous permettent de couvrir rapidement de grandes surfaces, un atout pour le respect des délais de chantier.

Bénéfices du système

■ Bonne résistance

Lambda de 0,031 W/(m.K)

■ Performances certifiées

Dalles isolantes certifiées ACERMI et bénéficiant d'un marquage CE

■ Surface plane et support rigide

Facilite la circulation sur chantier

■ Tenons / Mortaises

Limite les ponts thermiques et facilite la pose

■ Dalles réversibles

Réduit les chutes sur chantier

■ Surface quadrillée

Pour faciliter le calepinage, la découpe et la pose des tubes, les dalles disposent d'un quadrillage au pas de 5 et 10 cm

■ Classement Acoustique

Dalle certifiée « acoustique » (atténuation des bruits de chocs)

■ Compressibilité haute performances

Dalles classées SC1 a, A Ch

Documentation

Découvrez notre offre complète pour les planchers chauffants dans notre Brochure PCBT.



Domaine d'emploi

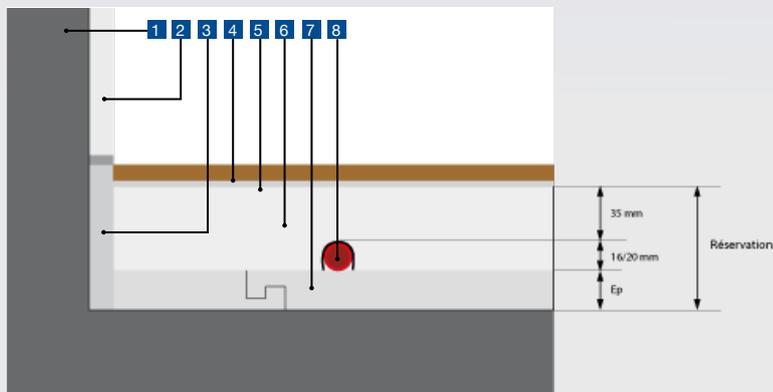
La gamme de dalles isolantes Climasol Ultra respecte les exigences réglementaires pour les installations de planchers chauffant basse température. Ces dalles à plots certifiées ACERMI disposent d'un classement de compressibilité SC1 a₁ A Ch.

Avec des résistances thermiques de 0,75 à 3 m²k/W, les dalles isolantes Climasol Ultra s'adaptent à toutes vos configurations de pose dans le respect de la RT 2012. Consultez un bureau d'études thermiques pour la mise en conformité de votre construction.

Gamme

Épaisseur (mm)		23	39	52	65	74	80	92
R (m ² k/W)		0,75	1,25	1,70	2,10	2,40	2,60	3
Réservection (mm)	Tubes Ø 16	74	90	103	116	125	131	143
	Tubes Ø 20	78	94	107	120	129	135	147

- 1 Maçonnerie
- 2 Plinthe
- 3 Bande périphérique
- 4 Revêtement de sol
- 5 Colle
- 6 Dalle désolidarisée
- 7 Plaque isolante
- 8 Tube (Ø16 ou 20 mm)



Caractéristiques techniques

Matière

Polystyrène expansé graphité

Compressibilité

SC1 a₁ A Ch

Dimension

1400 x 1200 mm

Surface utile

1,645 m²

Contactez-nous pour découvrir nos solutions **Certitherm**, la marque de qualité de Cochebat qui garantit la performance thermique d'un système complet selon la RT 2012.



Homologations et contrôles

Les dalles planes Climasol Ultra font l'objet d'un certificat ACERMI (extension commerciale en cours).

© 2014 Wavin France
 Nos services techniques se tiennent à votre disposition pour fournir documents ou renseignements qui vous seraient nécessaires. Les informations dimensionnelles et dessins contenus dans l'ensemble de ce document ne sont donnés qu'à titre indicatif. Notre société se réserve la possibilité de modifier les caractéristiques de produits figurant dans la présente brochure. Avis important : Nous déclinons toute responsabilité en cas d'une utilisation de nos produits non conforme aux prescriptions des normes et à destination indiquée sur nos documents commerciaux.

Wavin France
 ZI La Feuillouse
 BP 5
 03150 VARENNES-SUR-ALLIER
 Téléphone +33 (0)4 70 48 48 48
 Fax +33 (0)4 70 45 21 51
 Internet www.wavin.fr
 E-mail wavin@wavin.fr

Wavin fournit des solutions efficaces pour répondre aux besoins essentiels de la vie : distribution sûre d'eau potable, gestion durable des eaux de pluie et des eaux usées ; chauffage et rafraîchissement de bâtiments à haut rendement énergétique.

Le leadership européen de Wavin, sa présence locale, son engagement dans l'innovation et l'assistance technique, constituent un avantage pour nos clients. Nous atteignons systématiquement les standards les plus élevés en matière de durabilité, assurons la fiabilité totale de nos fournitures pour aider nos clients à atteindre leurs objectifs.

www.wavin.fr