

DALLES À PLOTS EN POLYSTYRÈNE (PSE)

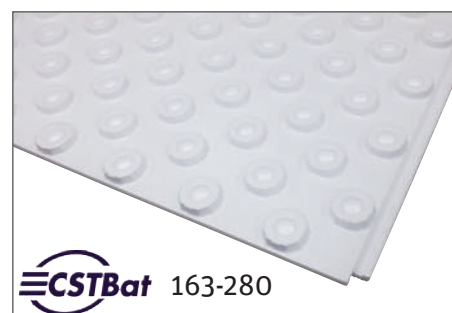
ROTHERM ICE - DALLES CERTIFIÉES CERTITHERM

Dalle isolante à plots de désolidarisation du sol pour plancher chauffant rafraîchissant hydraulique



20dB

Atténuation
acoustique



Domaine d'emploi

- > Destinée à la mise en œuvre des planchers hydrauliques en neuf et en rénovation

Caractéristiques techniques

- > 1200 x 900 mm (1.08m²)
- > Classement SC1a2ACh
- > Classement acoustique ΔL_w : 20dB
- > Hauteur des plots 18 mm
- > Emboîtement par tenon - mortaise
- > Pas de pose multiple de 7.5 cm
- > Classe d'exploitation des locaux : ≥ 500kg/m²
- > Tube Ø 12, 16 ou 17 mm
- > Dalle surfusée
- > Colis sous housse plastique

Avantages

- > Mise en place du tube aisée
- > Découpe facile
- > Gain de temps
- > Pose par une seule personne
- > Atténuation acoustique testée
- > Résistance mécanique augmentée
- > Maintien parfait du tube
- > Marque de qualité CSTBat

Désignation	Épaisseur [mm]	Surface [m ²]	Résistance [m ² .K/W]	Conditionnement [dalles]	Palettisation [dalles/palette]	Référence
Rotherm ICE 075	26	1.08	0.75	16	64	1409011300
Rotherm ICE 240	82	1.08	2.40	6	24	1409011304

Nota : Schéma de coupe du système page 65

ROTHERM ICE - AUTRES RÉSISTANCES

Désignation	Épaisseur [mm]	Surface [m ²]	Résistance [m ² .K/W]	Conditionnement [dalles]	Palettisation [dalles/palette]	Référence
Rotherm ICE 125	43	1.08	1.25	11	44	1409011301
Rotherm ICE 170	59	1.08	1.70	8	32	1409011302
Rotherm ICE 210	72	1.08	2.10	7	28	1409011303
Rotherm ICE 300	103	1.08	3.00	5	20	1409011305

Nota : Schéma de coupe du système page 65