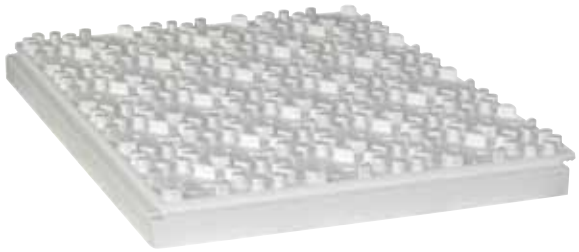
somatherm

CERTIFICATION GARANTIE

Référence : **230-210B** **3540732302104**

PLAQUE À PLOTS POUR PLANCHER CHAUFFANT - PSE - EP 96 MM - R 2,10 - PAQUET DE 6



- **• PLOTS EN MARGUERITE PERMETTANT DE GUIDER FACILEMENT LA POSE**
- **• S'ADAPTE AUX DIFFÉRENTES SOURCES D'ÉNERGIE**
- **• PLAQUES EN POLYSTYRÈNE EXPANSÉ (RECYCLÉ) AVEC UN FILM PARE-VAPEUR RENFORCÉ**
- **• EMBOÎTEMENT EN DENTS DE SCIE POUR UNE PARFAITE ACCROCHE ET UNE TOTALE ÉTANCHÉITÉ AU FLUAGE DU BÉTON**

10/08/24

somatherm

DESCRIPTION	• De conception et fabrication françaises, cette plaque à plots pour plancher chauffant, en matière recyclable Polystyrène Expansé (PSE), permet un positionnement multidirectionnel du tube grâce à des plots disposés en forme de marguerites qui guident la pose du tube (PER ou multicouche) avec des angles de 45° et 90°. Les pas de pose sont de 70, 140, 210 ou 280 mm. • D'une faible épaisseur de semelle de 71 mm, cette plaque pour plancher chauffant est idéale pour la rénovation lorsque la hauteur de réserve est comptée, et accueille des tubes de diamètres jusqu'à 20 mm grâce aux plots d'une hauteur de 25mm. • Simple et rapide, l'accroche en dents de scie garantie une parfaite étanchéité au fluage du béton. • La plaque est revêtue d'un film pare-vapeur renforcé avec quadrillage au pas de 20 mm. • Cette plaque possède une résistance thermique de 2,10 pour répondre à l'exigence de l'étude thermique du bâtiment. • Ces plaques à plots sont livrées par paquet de 6 unités. • Ce produit répond aux exigences de la certification QB et compatible avec la règlementation RT2020.
CARACTÉRISTIQUES	• Plaque à plots pour plancher chauffant • Polystyrène Expansé (PSE) revêtue d'un film pare-vapeur renforcé avec quadrillage au pas de 20 mm • Plots en margueritte pour une pose multidirectionnelle du tube avec un angle de 45° ou 90° et un pas multiple de 70mm • Système de fixation en dents de scie étanche au fluage du béton • Résistance thermique : R 2,10 • Conductivité thermique certifiée : 0,34 W/mK • Epaisseur semelle : 71 mm + Epaisseur plot : 25 mm (adapté aux tubes Ø16 et 20 mm) • Dimensions plaque : 1150 x 870mm (utile 1120 x 840 mm) • Conditionnement par paquet : 6 plaques • Conception et fabrication françaises • Certification QB
APPLICATIONS	Plancher chauffant
CONDITIONS D'UTILISATION	Ne peux servir que pour l'application décrite
COMPATIBILITÉ	• Convient pour tous types de chantier de plancher chauffant. • Répond aux exigences des règlementations thermiques en vigueur. • Convient pour tous types de tube : PER ou multicouche, de diamètre 16 ou 20.
PRÉCAUTION D'EMPLOI	Protéger les plots en ne marchant pas dessus, avant coulage de la chape

SPECIFICATIONS D'INSTALLATION	Permet la diffusion et la régulation du chauffage dans une habitation.
	N'est pas adapté pour une application autre que celle décrite ci-dessus. Notre garantie porte sur les défauts de matière ou de fabrication et s'applique dans les conditions définies par le fabricant. La garantie ne couvre pas les consommables, l'usure normale, les pièces mobiles (2 ans), les dommages dus aux chocs, au gel, le défaut d'entretien régulier et approprié, de produits d'entretien trop agressifs ou de traitements de l'eau inadaptés, à la présence de corps étrangers véhiculés par l'eau (limaille, sable, calcaire, etc...) la mise en oeuvre non conforme aux règles de l'art, avis et fiche technique et aux DTU.
PRESCRIPTION DE POSE	Pour les prescriptions de pose, se référer a DTU 65.14

10/08/24