ETHERMA°
EFFICIENT. ELECTRIC. HEATING.

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Type: SET-eFLOOR-LM-S-120-1000
Art. Nr.: 46703

9120129934664

Brève description

Kit Laminotherm, sans PFAS, avec régulateur eBASIC, 5 m², 600 W





Description du produit

Le kit de chauffage au sol eFLOOR LM STANDARD comprend le tapis chauffant à couche mince eFLOOR LM, déjà prêt à l'emploi, pour réguler la température des sols stratifiés, parquets et sols en liège, ainsi que pour chauffer les pièces bien isolées. Le tapis chauffant se pose de manière flottante sous le revêtement de sol et convient aux pièces sèches. La grille en aluminium renforcée intégrée assure une répartition homogène de la chaleur et empêche de manière fiable la formation de points chauds. Avec une hauteur de seulement 1,3 mm, le tapis est particulièrement adapté aux rénovations. Le conducteur de chaleur dipolaire sans champ magnétique minimise les champs électromagnétiques, ce qui fait de l'eFLOOR LM une solution à faible pollution électromagnétique et sans PFAS. La puissance de chauffage est de 120 W/m2. Température nominale : jusqu'à 90 °C. Mesure de protection : disjoncteur différentiel 30 mA. Indice de protection : IP X7. Conforme à la norme IEC 60335. Câble de raccordement : 4 m, 2×1,0 mm2 avec tresse de protection. Épaisseur de la maille en aluminium : 1 mm. Conforme CE et certifié SEMCO. Le kit comprend en plus le thermostat encastrable eBASIC avec bouton rotatif classique et fonction Bluetooth intégrée pour une commande via smartphone ou tablette à l'aide de l'application eControl. L'appareil offre ainsi des possibilités de commande analogiques et intelligentes dans un design intemporel. Un tube de protection FSH et un tuyau d'installation de 2,5 m de long et 12 mm de diamètre pour faciliter la pose du capteur sont également inclus dans la livraison. Tension de service : 230 V. Une solution compacte et facile à utiliser pour les systèmes de chauffage au sol électriques sous des revêtements de sol sensibles.

Caractéristiques de l'ETIM 10

Ausführung	sonstige
Mit Trägermatte	✖
Fixierung des Heizleiters	geklebt
Selbstklebend	✖
Geeignet für Feuchträume	✔
Geeignet als Freiflächenheizung	✖
Geeignet als Dachflächenheizung	✖
Mit Regler	✔
Mit Raumthermostat	✔
Mit Bodentemperatursensor	✔

Anschlussspannung	230|230 Volt
Anschlussleistung	600|600 Watt
Leistung	120 Watt pro Quadratmeter
Heizleiterbelastung	12 Watt pro Meter
Widerstand	88 Ohm
Anzahl der Kaltleiter	1
Länge der Kaltleiter	4000 Millimeter
Fläche	5 Quadratmeter
Länge	10000 Millimeter
Breite	500 Millimeter
Stärke	1,3 Millimeter

Créé le: 14/09/2026

ETHERMA Benelux BV
Robijnstraat 54
NL-7554 TB HENGELO (O)

T : +31 (0)88 88 98 800
E : info@etherma.nl
W : www.etherma.nl