

PRODUCT DATABLAD

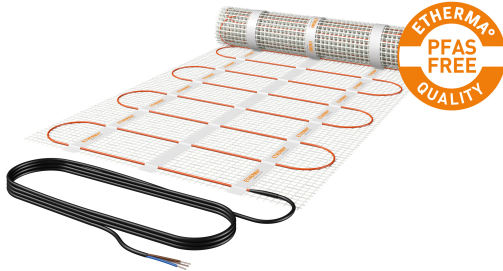
Type: eFLOOR-PRO-100-2400
Art. Nr.: 44832



9120105413862

Korte omschrijving

Verwarmingsmat extra dun 3.0mm, PFAS vrij, 100W/m², 12.0m², 230V



Product omschrijving

De zelfklevende gasverwarmingsmat eFLOOR PRO is speciaal ontwikkeld voor gebruik onder tegels en stenen vloeren en wordt gebruikt om de temperatuur van vloeren te regelen, ruimtes te verwarmen of muren te isoleren tegen de kou. Dankzij de lage totale hoogte van slechts ongeveer 3.0mm kan de in de fabriek geassembleerde en kant-en-klare gasverwarmingsmat op een lage installatiehoogte worden gelegd en is daarom ook geschikt voor installatie achteraf. Dankzij het dipoolontwerp met slechts één aansluitkabel en de speciale verwerking is eenvoudige installatie in het tegellijmbed mogelijk en is een hoge stabiliteit van de verwarmingsmat gegarandeerd. ETHERMA eFLOOR PRO is standaard verkrijgbaar in vijf vermogens van 60 W/m² tot 200 W/m². Op verzoek kunnen de eFLOOR PRO gasverwarmingsmatten ook worden vervaardigd in aangepaste afmetingen, voltages, vermogens en vormen. Dipool PFAS-vrije verwarmingskabel, laag magnetisch veld, nominale temperatuur: tot 90 °C, systeemontwerp: conform VDE 0700, dikte verwarmingskabel: ongeveer 3.0mm, beschermingsgraad: IP X7, gaasrooster: 10x12 mm, zelfklevend, CE-conform, keurmerk: VDE, beschermingsmaatregel: aardlekschakelaar 30 mA, standaard aansluitkabel: 4 m, 2x1,0 mm² en beschermend vlechtwerk, 230 V

ETIM Kenmerken

Uitvoering	Overig	Aansluitspanning	230 Volt 230
Met draagmat		Aansluitvermogen	1200 Watt 120 0
Fixatie warmtegeleider	✓	Vermogen	100 Watt per vierkante meter
Zelfklevend	Gelijmd	Belasting verwarmingsgeleider	9 Watt per meter
Geschikt voor vochtige ruimte	✓	Weerstandswaarde	44 Ohm
Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken	✗	Aantal koudegeleiders	1
Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken	✗	Lengte koudegeleiders	4000 Millimeter
Met regeling	✗	Oppervlakte	12 Vierkante meter
Met ruimtethermostaat	✗	Lengte	2400 Millimeter 0
Met vloertemperatuursensor	✗	Breedte	500 Millimeter
		Dikte	3,3 Millimeter