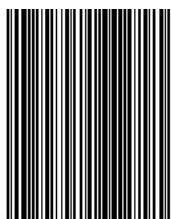


elektrische vloerverwarmingsmat set 3m² 450W met thermosstaat (46169)

(46169)



9120105419895



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401339554
Fabrikantnummer	46169
EAN code	9120105419895
Merk	ETHERMA
Productgroep	Elektrische vloerverwarming
Serie/Programma	ET-eFLOOR-PRO-P-150
Aansluitvermogen (W)	450/450
Vermogen (W/m ²)	150
Lengte (mm)	6000
Oppervlakte (m ²)	3
Breedte (mm)	500
Dikte (mm)	3.2

Technische details

Belasting verwarmingsgeleider (W/m)	13.5
Met draagmat	Ja
Fixatie warmtegeleider	Gelijmd
Aantal koudegeleiders	1
Lengte koudegeleiders (mm)	4000
Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken	Nee
Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken	Nee
Met regeling	Ja
Met ruimtethermostaat	Ja
Met vloertemperatuursensor	Ja
Zelfklevend	Ja
Geschikt voor vochtige ruimte	Ja
Weerstandswaarde (Ohm)	118
Model	Verwarmingskabel
Aansluitspanning (V)	230/230
Bediening via app	Ja
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/etherma-elektrische-vloerverwarmingsmat-set-3m-450w-n>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Deze ETHERMA eFLOOR PRO-P vloerverwarmingsmat set biedt een complete oplossing voor comfortabele elektrische vloerverwarming in woningen en renovatieprojecten. De set bestaat uit een zelfklevende verwarmingsmat, een slimme eTOUCH PRO inbouwthermostaat, een sensorbeschermingsbuis en installatiewandbuis. Dankzij het vermogen van 150 W/m² zorgt de set voor een gelijkmatige en efficiënte warmteverdeling over een vloeroppervlak van 3 m².

De extra dunne verwarmingsmat met PFAS-vrije dipool-verwarmingsgeleider is eenvoudig te installeren onder diverse vloerafwerkingen. In combinatie met de programmeerbare eTOUCH PRO thermostaat profiteer je van nauwkeurige temperatuurregeling, energiebesparende functies en een gebruiksvriendelijke bediening via het kleurendisplay.

Belangrijkste eigenschappen

Complete set voor snelle installatie

Deze vloerverwarmingsset wordt compleet geleverd met verwarmingsmat, slimme thermostaat, sensorbeschermingsbuis en installatiewandbuis. Hierdoor beschik je direct over alle essentiële onderdelen voor een professionele installatie.

Energiezuinige temperatuurregeling

De meegeleverde eTOUCH PRO thermostaat beschikt over programmeerbare schakeltijden en voldoet aan de Ecodesign-richtlijn. Hierdoor kan de verwarming efficiënt worden aangestuurd en onnodig energieverbruik worden beperkt.

PFAS-vrije en magnetisch veldarme technologie

De verwarmingsmat is voorzien van een PFAS-vrije dipool-verwarmingsgeleider. Dit zorgt voor een moderne verwarmingsoplossing met een laag magnetisch veld en een hoog comfortniveau.

Extra dunne zelfklevende verwarmingsmat

Met een dikte van slechts 3,8 mm en een zelfklevende uitvoering kan de verwarmingsmat eenvoudig worden verwerkt. Dit maakt de set bijzonder geschikt voor renovaties waarbij de opbouwhoogte beperkt moet blijven.

- Merk: ETHERMA
- Serie: eFLOOR PRO-P
- Type: SET-eFLOOR-PRO-P-150-600
- Artikelnummer: 46169
- Oppervlak: 3 m²
- Vermogen: 450 W
- Specifiek vermogen: 150 W/m²
- Aansluitspanning: 230 V
- Uitvoering: verwarmingsmat met verwarmingskabel
- Zelfklevend
- PFAS-vrije dipool-verwarmingsgeleider
- Weerstand: 118 Ohm
- Afmetingen mat: 500 x 6000 mm
- Dikte verwarmingsmat: 3,8 mm
- Inclusief eTOUCH PRO thermostaat
- Inclusief vloertemperatuursensor
- Inclusief sensorbeschermingsbuis
- Inclusief installatiewandbuis
- Geschikt voor vochtige ruimtes
- TFT-kleurendisplay 1,8 inch
- Programmeerbare schakeltijden
- Ecodesign-conform

Toepassingen en gebruik

Deze vloerverwarmingsmat is geschikt voor toepassing in badkamers, keukens, woonkamers, thuishkantoren en andere ruimtes waar extra comfort gewenst is. Dankzij de zelfklevende uitvoering kan de mat snel worden geplaatst op een geschikte ondergrond voordat de vloerafwerking wordt aangebracht.

Door de combinatie van een dunne constructie, slimme thermostaat en energiezuinige regeling is deze vloerverwarmingsset bijzonder geschikt voor renovatieprojecten en nieuwbouwsituaties waar comfort, gebruiksgemak en een efficiënte warmteverdeling centraal staan.

Generereerd op datum: 16-07-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA