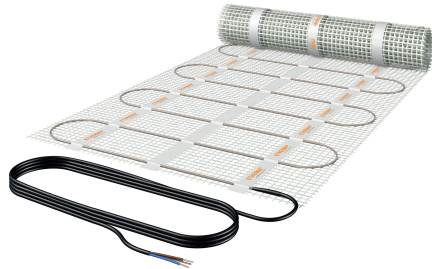


PRODUCT DATABLAD

Type: 132-NST5-440
Art. Nr.: 40876

**Korte omschrijving**

Vloerverwarming robuust binnen/buiten 2.2m² 286W 230V

**Product omschrijving**

De netverwarmingsmat NST is een in de fabriek geconfectioneerde verwarmingsmat die dankzij een zeer stabiele buitenmantel mechanisch en chemisch bestendig is en daardoor uitermate duurzaam. Deze is daardoor uitermate geschikt voor installatie in chemisch agressieve omgevingen waarin wordt gewerkt met geconcentreerde schoonmaakmiddelen, bijvoorbeeld in openbare toiletten, zwembaden en spuitrijen. De met teflon geïsoleerde binnen- en buitenisolatie zorgt voor een grote robuustheid van de verwarmingskabel. De netverwarmingsmat NST dient voor de temperatuurbeheersing van vloeren, het verwarmen van ruimtes, koude-afscherming aan wanden en als wegdekverwarming voor inbouw door middel van de dunbedmethode. De zeer geringe hoogte van 3,3 mm maakt een zeer lage vloeropbouw mogelijk bij het herstellen van hellingen, voetpaden en opritten. De uitvoering met twee geleiders garandeert een eenvoudige installatie in het tegellijm- en mortelbed, in met glasvezel versterkte kunststof etc. De netverwarmingsmat NST is uitgerust met slechts één aansluitkabel en heeft een beperkt magnetisch veld dankzij de verwarmingskabel met twee geleiders. Buiten- en binnenmantel: met teflon geïsoleerd, maximale temperatuurbestendigheid tot 150 °C, dikte verwarmingsgeleider: 3,3 mm, beschermingsgraad: IPX7, netraster: 12,5 x 12,5 mm, CE-conform, beschermingsmaatregel: aardlekschakelaar 30 mA, standaardaansluitkabel: 4 m, 2 x 1,0 (1,5) mm² + aardscherm.

ETIM Kenmerken

Uitvoering	Overig	Aansluitspanning	230 Volt 230
Met draagmat	✓	Aansluitvermogen	286 Watt 286
Fixatie warmtegeleider	Gelijmd	Vermogen	130 Watt per vierkante meter
Zelfklevend	✓	Belasting	10 Watt per meter
Geschikt voor vochtige ruimte	✓	verwarmingsgeleider	
Geschikt als verwarming voor buitenoppervlakken	✗	Weerstandswaarde	185 Ohm
Geschikt als verwarming voor dakoppervlakken	✗	Aantal koudegeleiders	1
Met regeling	✗	Lengte koudegeleiders	4000 Millimeter
Met ruimtethermostaat	✗	Oppervlakte	2,2 Vierkante meter
Met vloertemperatuursensor	✗	Lengte	4400 Millimeter
		Breedte	500 Millimeter
		Dikte	3,3 Millimeter

Gecreëerd op: 27-11-2023