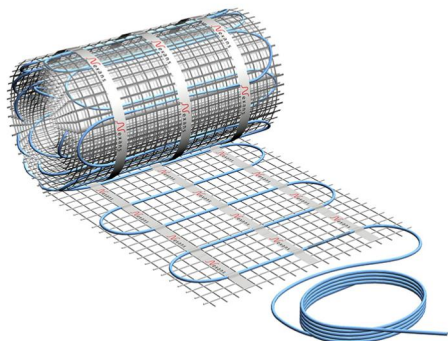




Nexans art.nr.: 10167644

El.nr.: 1036504

GTIN: 7045210055924

YTELSESERKLÆRING



Eca

Internasjonal betegnelse: MILLIMAT/100 HS 400W 4,0 m²

Toleder varmekabelmatte

STANDARDS

Test EN 50265; IEC 60332-1

Internasjonal IEC 60335-2-96

MILLIMAT® er ideell for rehabilitering av alle romtyper. Kabelmatten består av en tynn toleder varmekabel som er festet til et selvklebende, glassfiberforsterket plastnett.

MILLIMAT/100 kan monteres på alle typer underlag.

MILLIMAT/150 skal monteres direkte på ubrennbart underlag. Underlaget skal være avrettet og fritt for svikt.

Varmekabelmatten med effekt fra 350 W til 1800 W leveres med skjult(integrert) skjøt. Med dette bygger skjøten like lite som kabelen, og er sterk og tett som kabelen selv.

Mekanisk klasse M1. Ikke egnet for fester på armering.

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Ledertype	Entrådet motstandstråd
Isolasjon	Fluorplast - FEP
Jordtråd	Solid tinned copper
Skjerm	Aluminiumsbånd + kobbertråd
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Skjøt type	Skjult
Antall ledere	2
Kappefarge	Blå



Skjøt type
Skjult

Dimensjonsegenskaper		
Matteareal		4 m ²
Mattelengde		8 m
Minimum romareal		4,5 m ²
Nettovekt (ca.)		2,3 kg
Mattebredde		0,5 m
Tykkelse		4,5 mm
Nominell ytre diameter		- mm
Elektriske egenskaper		
Nominell effekt		400 W
Driftsspenning (V)		230 V
Flateeffekt		100 W/m ²
Maks. elementmotstand		145,5 Ohm
Min. elementmotstand		125,7 Ohm
Nominell elementmotstand		132,3 Ohm
Transmisjonsegenskaper		
Krysstale dempning v/ 250MHz		- dB/100m
Mekaniske egenskaper		
Motstand mot sammenpressing (EN 187 000)		- kN
Bruksegenskaper		
Elementlengde		40 m
Metereffekt		10 W/m
Tillederlengde		2,5 m



Skjøl type
 Skjult