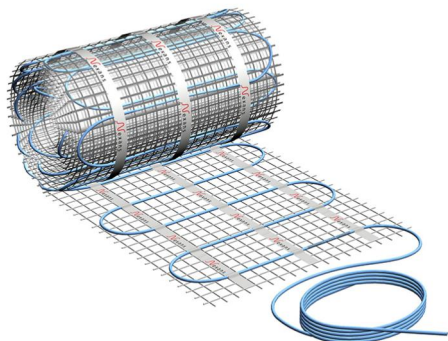




Nexans art.nr.: 10143276
El.nr.: 1008162
GTIN: 7045210054514

YTELSESERKLÆRING



Eca

Internasjonal betegnelse: MILLIMAT/100 150W 1,5 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.

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

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



Skjøt type
Formstøpt

Dimensjonsegenskaper		
Matteareal		1,5 m ²
Mattelengde		3 m
Minimum romareal		1,8 m ²
Nettovekt (ca.)		0,9 kg
Mattebredde		0,5 m
Tykkelse		4,5 mm
Nominell ytre diameter		- mm
Elektriske egenskaper		
Nominell effekt		150 W
Driftsspenning (V)		230 V
Flateeffekt		100 W/m ²
Maks. elementmotstand		388 Ohm
Min. elementmotstand		335 Ohm
Nominell elementmotstand		352,7 Ohm
Transmisjonsegenskaper		
Krysstale dempning v/ 250MHz		- dB/100m
Mekaniske egenskaper		
Motstand mot sammenpressing (EN 187 000)		- kN
Bruksegenskaper		
Elementlengde		15 m
Metereffekt		10 W/m
Tillederlengde		2,5 m



Skjøt type
Formstøpt