



Nexans art.nr.: 10224783
EI.nr.: 1008166
GTIN: 7045210069716

YTELSESERKLÆRING



Eca

Internasjonal betegnelse: MILLIMAT/150 225W 1,5m²

Toleder varmekabelmatte

STANDARDER

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. Underlaget skal være avrettet og fritt for svikt.

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

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

Mekanisk klasse M1. Ikke egnet for feste på armering.



Skjøt type
Formstøpt

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
Kappefarge	Blå

Dimensjonsegenskaper

Mattelengde	3 m
Matteareal	1,5 m ²
Minimum romareal	1,8 m ²
Nettovekt (ca.)	1,8 kg
Mattebredde	0,5 m
Tykkelse	4,5 mm
Nominell ytre diameter	4,0 mm

Elektriske egenskaper

Driftsspenning (V)	230 V
Flateeffekt	150 W/m ²
Maks. elementmotstand	258,6 Ohm
Min. elementmotstand	223,3 Ohm
Nominell effekt	225 W
Nominell elementmotstand	235,1 Ohm

Bruksegenskaper

Elementlengde	15 m
Metereffekt	15 W/m
Tillederlengde	2,5 m