

MATA GRZEJNA POD PODJAZDY GMPD 20÷100/300 (2÷10 m²)**zamel****ZAMEL Sp. z o.o.**ul. Zielona 27, 43-200 Pszczyna, Poland
tel. +48 32 449 15 00, +48 32 210 46 65, fax +48 (32) 210 80 04
www.zamel.com, e-mail: matec@zamel.pl**NORMY I APROBATY**

- PN-IEC 60800:2011
- PN-EN 60335-1:2012
- PN-EN 60335-2-96:2005 +A2:2009
- ZN-CET-08:2013

RoHS 
ISO 9001**OPIS TECHNICZNY**

Przewód stałoporowowy spięty trwale w matę grzejącą gwarantującą równomierny rozkład ciepła pod chronioną antyoblodzeniowo nawierzchnią podjazdu lub innego ciągu komunikacyjnego. Mata zasilana jednostronnie, sterowana osobnym regulatorem temperatury z współpracującymi czujnikiem/ czujnikami. Przewód grzejny w macie posiada pogrubioną izolację zewnętrzną stanowiącą dodatkowe zabezpieczenie przed ewentualnym uszkodzeniem mechanicznym przy układaniu nawierzchni.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Do zastosowań zewnętrznych pod nawierzchnią podjazdów lub innych ciągów komunikacyjnych jako element grzejny w systemach antyoblodzeniowych. Matę rozkłada się równolegle do osi podjazdu na całej jego szerokości lub w miejscach śladów kół pojazdów. Stosuje się pod nawierzchnie betonowe lub brukowe.

BUDOWA

Kolor przewodu grzejnego	czarny
Przewód zasilający	H05VV-F 3G1,5
Długość przewodu zasilającego	5 m
Ilość przewodów zasilających	1 szt.
Ekran przewodu grzejnego	Wzdłużnie pasemka CuSn + taśma AL/PET
Szerokość grzejna maty	50 cm
Szerokość fizyczna maty	45 cm

DANE TECHNICZNE

Klasyfikacja	ETIM 5,0 Class – ID EC000405 maty grzewcze
Napięcie nominalne	230 V / 50 Hz
Moc jednostkowa	300 W/m ²
Stopień ochrony	IP-X7
Temperatura pracy	80°C

KONFEKCJA

Opakowanie jednostkowe	Karton – dla rozmiarów ≤ 5 m ² Worek foliowy z etykietą – dla rozmiarów > 5 m ²
Opakowanie zbiorcze	Paleta

DOKUMENTACJA WYROBU

Instrukcja obsługi	W opakowaniu; do pobrania na stronie internetowej producenta
Deklaracja zgodności	Do pobrania na stronie internetowej producenta

RODZINA PRODUKTU / PARAMETRY

Indeks producenta	Symbol	Powierzchnia maty / wymiary maty	Moc przyłączeniowa	Średnica zewnętrzna przewodu grzejnego	Waga
MTC10000311	GMPD 20/300	2 m ²	600 W	5,98 mm	1,36 kg
MTC10000312	GMPD 30/300	3 m ²	900 W	5,63 mm	1,65 kg
MTC10000313	GMPD 40/300	4 m ²	1 200 W	5,88 mm	2,12 kg
MTC10000314	GMPD 50/300	5 m ²	1 500 W	6,18 mm	2,74 kg
MTC10000315	GMPD 60/300	6 m ²	1 800 W	6,38 mm	3,35 kg
MTC10000369	GMPD 70/300	7 m ²	2 100 W	6,58 mm	5,45 kg
MTC10000370	GMPD 80/300	8 m ²	2 400 W	6,73 mm	6,65 kg
MTC10000371	GMPD 100/300	10 m ²	3 000 W	7,60 mm	9,40 kg