

MADPSP ZESTAWY GRZEJNE 40W/m

Jednostronnie zasilane zestawy stosowane w systemach przeciwbłodzeniowych powierzchni zewnętrznych, wymagających dużych gęstości mocy i wysokiej odporności mechanicznej elementu grzejnego. Wykonane z 2-żyłowego w pełni ekranowanego przewodu grzejnego o obciążalności jednostkowej 40W/m, z płaszczem zewnętrznym odpornym na promieniowanie UV. Przewód przyłączeniowy o długości 5m. Zasilanie napięciem 230V AC lub 400V w układzie TN-S.

Odporność termiczna przewodu grzejnego umożliwia jego montaż w nawierzchniach asfaltowych.



**TABELA DOBORU – MADPSP 40W/m
230V**

Oznaczenie	Moc [W]	Długość grzejna [m]
23MADPSP 40340	340	8,5
23MADPSP 40570	570	14,5
23MADPSP 40880	880	22,0
23MADPSP 401030	1030	26,0
23MADPSP 401320	1320	33,0
23MADPSP 401700	1700	43,0
23MADPSP 401880	1880	47,0
23MADPSP 402450	2450	60,0
23MADPSP 402900	2900	73,0
23MADPSP 403300	3300	82,0
23MADPSP 403400	3400	85,0
23MADPSP 405200	5200	127,0
23MADPSP 407350	7350	180,0

**TABELA DOBORU – MADPSP 40W/m
400V**

Oznaczenie	Moc [W]	Długość grzejna [m]
40MADPSP 40600	600	15,0
40MADPSP 401000	1000	25,0
40MADPSP 401520	1520	39,0
40MADPSP 401800	1800	45,0
40MADPSP 402300	2300	58,0
40MADPSP 402970	2970	75,0
40MADPSP 403300	3300	81,0
40MADPSP 404250	4250	105,0
40MADPSP 405100	5100	126,0
40MADPSP 405700	5100	143,0
40MADPSP 405900	5900	148,0
40MADPSP 409000	9000	222,0

TABELA DOBORU – AKCESORIA MADPSP

Oznaczenie	Opis	Uwagi
SIATKA ZGRZEW 10	Siatka o drobnym oczku z drutu ocynkowanego	Rolka 1m x10m
TAŚMA MONTAŻ 10/15/25	Taśma Al. z zaczepami przewodu co 25mm	Rolki 10m, 15m lub 25m
OPASKI NYLONOWE	Opaski zaciskowe z poliamidu do mocowania przewodu grzejnego do siatki	Opakowanie 100szt.



DANE TECHNICZNE:

<i>Element grzejny:</i>	2-żyłowy, ekranowany przewód MADSP z powłoką XLPE
<i>Max. obciążalność jednostkowa przewodu:</i>	40W/m
<i>Przewód przyłączeniowy:</i>	5m; 3-żyłowy
<i>Napięcie zasilania:</i>	230V lub 400V ± 10%, 50Hz
<i>Stopień ochrony:</i>	IP67
<i>Średnica przewodu grzejnego:</i>	od 6,3mm do 9,0mm
<i>Min. promień gięcia:</i>	6 x średnica przewodu grzejnego
<i>Odporność temperaturowa:</i>	od -30°C do +90°C; 240°C przez 30min w asfalcie
<i>Min. temperatura montażu:</i>	-5°C
<i>Klasyfikacja mechaniczna:</i>	M2
<i>Właściwości samogasnące:</i>	tak
<i>Odporność na promieniowanie UV:</i>	tak

Zestaw grzejny powinien pracować pod kontrolą regulatora z czujnikiem wilgotności i temperatury. W ofercie FENIX Polska regulatory na szynę DIN ETR2 i ETO2 z czujnikiem gruntowym ETOG-55 lub ETOG-56.

ZASTOSOWANIA:

- Systemy ogrzewania przeciwbłodzeniowego pod warstwą budowlaną
- Ogrzewanie podjazdów, chodników, tarasów itp.
- Ogrzewanie powierzchni z nawierzchnią asfaltową
- Ogrzewanie podłóg betonowych w drzwiach komór mroźni

PRZYKŁAD MONTAŻU:

