

ADPSV ZESTAWY GRZEJNE 10W/m

Jednostronnie zasilane zestawy stosowane w systemach w systemach przeciwwymrożeń rur i zbiorników, ochrony przed przemarzaniem gruntu pod komorami mroźni lub podgrzewania gruntu w uprawach szklarniowych. Wykonane z 2-żyłowego w pełni ekranowanego przewodu grzejnego o obciążalności jednostkowej 10W/m, z płaszczem zewnętrznym odpornym na promieniowanie UV. Przewód przyłączeniowy o długości 5m. Zasilanie napięciem 230V AC w układzie TN-S.



TABELA DOBORU - ADPSV 10W/m

Oznaczenie	Moc [W]	Długość grzejna [m]
23ADPSV 10120	120	11,4
23ADPSV 10200	200	18,9
23ADPSV 10250	250	23,6
23ADPSV 10320	320	31,6
23ADPSV 10400	400	36,9
23ADPSV 10450	450	45,9
23ADPSV 10550	550	56,1
23ADPSV 10600	600	63,9
23ADPSV 10750	750	75,8
23ADPSV 10950	950	87,0
23ADPSV 101100	1100	114,5
23ADPSV 101300	1300	131,3
23ADPSV 101700	1700	158,5
23ADPSV 102000	2000	194,5

TABELA DOBORU - AKCESORIA ADPSV

Oznaczenie	Opis	Uwagi
TAŚMA SAMOPRZYLEPNA 60	Taśma samoprzylepna wzmacniana włóknom szklanym o odporności temperaturowej do 60°C	Rolka 50m x 19mm
TAŚMA ALUMINIOWA 80	Taśma samoprzylepna, aluminiowa o odporności temperaturowej do 80°C	Rolka 50m x 50mm
TAŚMA MONTAŻ 10/15/25	Taśma Al. z zaczepami przewodu co 25mm	Rolki 10m, 15m lub 25m



DANE TECHNICZNE:

<i>Element grzejny:</i>	2-żyłowy, ekranowany przewód ADPSV z powłoką PVC
<i>Max. obciążalność jednostkowa przewodu:</i>	30W/m
<i>Przewód przyłączeniowy:</i>	5m; 3-żyłowy
<i>Napięcie zasilania:</i>	230V lub 400V \pm 10%, 50Hz
<i>Stopień ochrony:</i>	IP67
<i>Średnica przewodu grzejnego:</i>	od 5,2mm do 5,9mm
<i>Min. promień gięcia:</i>	6 x średnica przewodu grzejnego
<i>Odporność temperaturowa:</i>	od -30°C do +80°C
<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 musi pracować pod kontrolą regulatora z kabelkowym czujnikiem temperatury. W ofercie FENIX Polska termostaty na szynę DIN ETN4 i ETI lub w obudowie IP65 seria UTR.

ZASTOSOWANIA:

- Systemy przeciwmroźeniowe rur i zbiorników z zimną wodą.
- Ogrzewanie gruntu pod komorami mroźni/chłodni.
- Ogrzewanie gruntu w uprawach szklarniowych

PRZYKŁAD MONTAŻU:

