proGSM Radosław Pasek
ul. Kazimierza Wielkiego1
58-100 Świdnica
tel. 74/853 00 00

Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 08:37

Link do produktu: https://progsm.pl/g-l-garden-freezeguard-pro-16w-przewod-grzewczy-z-termostatem-p-553234.html



G.L.Garden FreezeGuard Pro 16W - przewód grzewczy z termostatem

Cena	**109,29 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**dm14730**
Kod producenta	**37414730**
Kod EAN	**5905280167625**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Idealnie nadaje się do zastosowania w domach, na zewnątrz oraz w obiektach przemysłowych, oferując wszechstronne rozwiązanie do ochrony przed skutkami mroźnych temperatur.

Gdzie stosować?
- Wszelka instalacja wodna, w tym rury czy zawory, instalacja sanitarno-ściekowa - niezależnie od tego czy są z tworzywa sztucznego czy też miedzi lub stali.
- Klimatyzatory, pompy ciepła, rurki odpływowe czy też taca ociekowa.
- Roślinność, drzewa, uprawy, szklarnie
- Rynny, zawory, liczniki
- Marznące elementy mechanizmu w bramach automatycznych
- Odpływ wody

Jak działa termostat?
Nasz innowacyjny kabel grzewczy wyposażony jest w inteligentny termostat.
- prewencyjnie aktywuje ogrzewanie **już przy 6°C, jeżeli wykryje znaczny spadek temperatury w ostatnim czasie**
- aktywuje ogrzewanie przy 3°C, jeżeli temperatura jest w miarę stała i bez gwałtownych spadków w ostatnim czasie
- wyłącza się, gdy temperatura osiąga 13°C

Całkowicie i w każdych warunkach ochroni to rury i inne instalacje przed zamarzaniem.

Jak montować?
1. Rozłóż kabel, unikając jego podłączenia w stanie zwiniętym.
2. W przypadku dużej sztywności przewodu przy niskich temperaturach, podłącz go chwilowo do prądu, aby zwiększyć elastyczność.
3. Przystąp do montażu kabla.
4. Upewnij się, że miejsce instalacji jest łatwo dostępne i wolne od przeszkód.
5. Zamocuj termostat do najzimniejszej części rury przy użyciu taśmy izolacyjnej, zapewniając dobry kontakt jego czarnej części, przypominającej czarny guzik.
6. Ułóż kabel wzdłuż rury, mocując go taśmą co 30-60 cm.
7. Izoluj rurę i kabel przy użyciu odpowiednich materiałów izolacyjnych.

Efektywność grzania z izolacją rury (czyli temperatura krytyczna)
- rura o średnicy 15mm do -45st.C
- rura o średnicy 22mm do -45st.C
- rura o średnicy 28mm do -40st.C
- rura o średnicy 35mm do -40st.C
- rura o średnicy 42mm do -35st.C
- rura o średnicy 48mm do -30st.C
- rura o średnicy 60mm do -25st.C
- rura o średnicy 76mm do -20st.C

Efektywność grzania bez otuliny izolacyjnej (czyli temperatura krytyczna)
- rura o średnicy 15mm do -20st.C
- rura o średnicy 22mm do -13st.C
- rura o średnicy 28mm do -10st.C
- rura o średnicy 35mm do -7st.C
- rura o średnicy 42mm do -5st.C
- rura o średnicy 48mm do -4st.C
- rura o średnicy 60mm do -3st.C
- rura o średnicy 76mm do -2st.C

Dane techniczne:
- pobór mocy: 16W
- długość części grzejnej: 100cm
- długość całkowita: 280cm (w tym 100cm części grzejnej + część zasilająca)
- wodoodporność: IP68
- maksymalna temperatura osiągana przez kabel: 65st.C

UWAGA. Podłączanie kabla w domu w temperaturze domowej, w celu sprawdzenia: czy kabel działa, nie ma sensu. Chyba, że w domu masz 3 stopnie Celsjusza :)