Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 10:00

Link do produktu: https://www.ogrzewanie-elektryczne.pl/samoregulujacy-kabel-grzejny-elektra-selftec-1620-230v-dl-20m-p-809.html



Samoregulujący kabel grzejny ELEKTRA SelfTec 16/20 230V dł. 20m

Cena brutto	**841,00 zł**
Dostępność	**Dostępny 1-7 dni**
Numer katalogowy	**eleSelfTec-16-20**
Kod producenta	**SelfTec 16/20**
Kod EAN	**5908310935089**
Producent	**ELEKTRA Sp. J.**

Opis produktu

Typ : SelfTec zakończony wtyczką
Długość : 20 m
Moc : 320 W
Napięcie zasilania : 230V
Gwarancja : 2 lata

Przewód grzejny SelfTec dostarczany jest wraz z samoklejącą taśmą montażową

Charakterystyka systemu przeciwzamarzaniowego ELEKTRA SelfTec®

System ELEKTRA SelfTec® chroni rurociągi z wodą, zawory, rynny, siłowniki i inne podatne na uszkodzenia w wyniku oddziaływania niskiej temperatury elementy nawet w najgorszą zimową pogodę. Z systemem ochrony ELEKTRA SelfTec® nie musisz martwić się o rury z wodą czy zawory w nie ogrzewanych pomieszczeniach swojego domu jak również na zewnątrz.

Łatwy montaż

System ELEKTRA SelfTec® przeznaczony jest do bezpośredniego montażu na chronionym elemencie, np. odcinku rury, zaworze, rynnie. Można go również montować na plastikowych elementach. W odróżnieniu od innych przewodów grzejnych, nawet w niskich temperaturach samoregulujący przewód ELEKTRA SelfTec® zachowuje elastyczność i daje się łatwo odwijać. Jeżeli zachodzi potrzeba umieszczenia elementu grzejnego wewnątrz rurociągu proponujemy użycie przewodu grzejnego SelfTec®DW. Wykonana w specjalnej technologii powłoka zewnętrzna posiada atest PZH i może być stosowana w rurociągach z wodą pitną.

Komfort pracy

System ochrony przeciwzamarzaniowej ELEKTRA SelfTec® pracuje zawsze, kiedy występuje taka potrzeba. Nie trzeba martwić się o niespodziewane zmiany pogody i temperatury. System samoczynnie dostosuje temperaturę przewodu do chronionego obiektu w taki sposób, aby nie uległ on uszkodzeniu zarówno od zbyt niskiej temperatury otoczenia, jak i za wysokiej temperatury przewodu grzejnego.

Niezawodna konstrukcja

Rdzeń wykonany z polimeru z dodatkiem węgla, usieciowany, rozpięty pomiędzy równoległymi żyłami zasilającymi, jednostronnie zasilany. Dzięki tej konstrukcji w przypadku przegrzania miejscowego tylko część przegrzana nie pracuje, a pozostała część przewodu zachowuje swoje właściwości. Nawinięty na rdzeń przewodu ekran ochronny z miedzi, ocynowany i nałożony w formie oplotu, praktycznie nie wpływa na pogorszenie elastyczności. Osłona zewnętrzna z modyfikowanego poliolefinu znacznie poprawia właściwości mechaniczne przewodu.

Zalety:

● w niskich temperaturach zachowuje elastyczność i daje się łatwo instalować
● dzięki samoregulującym właściwościom na całej długości obwodu utrzymana jest właściwa temperatura i wyeliminowane ryzyko przegrzania czy przepalenia przewodów w miejscach, w których się krzyżują.

Średnica przewodu: ~ 6 x 8 mm

Min. Temperatura instalowania: +5ºC

Max. Temperatura pracy: +65ºC

Przewody przyłączeniowe: 1 x 3 m; 3 x 0,75 mm2 ; z wtyczką

Rodzaj przewodu grzejnego: samoregulujący, ekranowany, zasilany jednostronnie

Izolacja: poliolefina

Powłoka zewnętrzna: poliolefina, odporna na UV

Tolerancja rezystancji: ± 5%
Min. Promień gięcia przewodu: 6 D

Długość: **20 m**