

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

### 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 przeciwwymarzaniowego 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 przeciwwymarzaniowej 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: +5°C

Max. Temperatura pracy: +65°C

Przewody przyłączeniowe: 1 x 3 m; 3 x 0,75 mm<sup>2</sup> ; 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**