MARAX Import-Export
11-610 Pozezdrze, Kuty 15
tel: +48.533-336-136
POLAND
Zakupy online: www.marax.pl; e-mail: biuro@marax.pl
Wszystkie nasze marki: www.xaram.pl

Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 10:31

Link do produktu: https://www.marax.pl/samoregulujacy-kabel-grzewczy-do-goracej-wody-zwalcza-bakt-legionelli-do-kanalizacji-tluszczowej-fine-korea-srl-40-moc40wm-p-3243.html



Samoregulujący kabel grzewczy do gorącej wody, zwalcza bakt. legionelli, do kanalizacji tłuszczowej, FINE KOREA SRL-40 moc:40W/m

Cena brutto	**49,00 zł**
Cena netto	**39,84 zł**
Dostępność	**PRODUKT DOSTĘPNY**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**SRL-40**
Kod producenta	**SRL 40-2**
Producent	**FINE KOREA**

Opis produktu

Samoregulujący kabel grzewczy do gorącej wody 100 st.C, zwalcza bakterie legionelli, do kanalizacji tłuszczowej, FINE KOREA SRL-40 moc:40W/m

---

Przewody grzejne samoregulujące **FINE KOREA** serii **SRL** są stosowane **do ochrony przeciwoblodzeniowej - do ochrony przed zamarzaniem rur, pionów, zbiorników, przekładni**.
Dodatkowo przewód samoregulujący **FINE KOREA SRL-40** posiada zdolność **zwalczania bakterii Legionelli oraz nadaje się do kanalizacji tłuszczowej**.
Przewody samoregulujące serii **SRL** nie posiadają warstwy uziemiającej jak odpowiedniki seria **SRF**.

SAMOREGULUJĄCE KABLE GRZEWCZE FINE KOREA TO DUŻA OSZCZĘDNOŚĆ PRĄDU

Przewody węglowe **FINE KOREA** posiadają **funkcję samoregulacji**, dzięki charakterystyce termistora typu **PTC** mogą zredukować zużycie energii aż **do 40 %** w porównaniu do zwykłych przewodów stałooporowych wykorzystujących metalowe przewody rezystancyjne i folię grzewczą w tych samych warunkach użytkowania.

BŁYSKAWICZNE NAGRZEWANIE PRZEWODÓW SAMOREGULACYJNYCH FINE KOREA

Przykład:
gdy podłoga jest zimna i temperatura w pomieszczeniu jest niska, rozgrzewanie jest dwukrotnie szybsze niż w przypadku innych systemów grzewczych, ponieważ dzięki charakterystyce termistora typu **PTC** przewód rozgrzewa się automatycznie.

FINE Korea opracowała unikalną technologię, tak zwaną **„otwartą metodę wyżarzania”,** za pomocą której wytwarzane są dwa rodzaje produktów, to znaczy **T5 (100 °C)** i **T6 (85 °C)**.

Mocne strony **„Otwartej metody wyżarzania" OAM (O**pen **A**nnealing **M**ethod **)** w porównaniu z **„metodą starzenia w linii”**, która jest obecnie stosowana przez inne firmy;

1. Wielkość początkowej emisji ciepła utrzymuje się w sposób ciągły w czasie podczas długotrwałej eksploatacji, dając półtrwały czas życia przewodu grzejnego **SR**.

2. Wzrost prądu rozruchowego występujący przy włączaniu zasilania jest o połowę amplitudy w porównaniu z produktami innych firm, co prowadzi do znacznej oszczędności energii, a także do minimalizacji mocy wyłącznika przy instalacji przewodu grzejnego.

3. Produkt wytworzony w technologi **OAM** ulega mniejszym uszkodzeniom pod wpływem szoku termicznego lub fizycznego.

ZASADA SAMOREGULACJI PRZEWODÓW FINE KOREA

DANE TECHNICZNE SAMOREGULUJĄCYCH PRZEWODÓW GRZEWCZYCH FINE KOREA seria SRL

SAMOREGULUJĄCY PRZEWÓD GRZEWCZY - SERIA	**SRL 10-2**	**SRL 16-2**	**SRL 24-2**	**SRL 30-2**	**SRL 40-2**
Nominalna moc wyjściowa od +10 stC	**10W/m**	**16W/m**	**24W/m**	**30W/m**	**40W/m**
Maksymalna temperatura ciągłej eksploatacji	**65stC**	**65stC**	**65stC**	**65stC**	**85stC**
Maksymalna temperatura działająca na przewód / klasyfikacja OAM	**85stC T6**	**85stC T6**	**85stC T6**	**85stC T6**	**100stC T5**
Napięcie zasilania	**230V**	**230V**	**230V**	**230V**	**230V**
Maksymalna długość obwodu	**150m**	**150m**	**100m**	**100m**	**-**
Częstotliwość sieci:	**50 Hz**	**50 Hz**	**50 Hz**	**50 Hz**	**50 Hz**

ŁATWA INSTALACJA DZIĘKI DOWOLNEMU PRZYCIĘCIU PRZEWODU SAMOREGULUJĄCEGO NA KAŻDEJ JEGO DŁUGOŚCI

Element generujący ciepło składa się z nieskończonego, równoległego połączenia węglowych cząsteczek co pozwala na przycięcie przewodu dokładnie do potrzebnej długości.

CECHY SAMOREGULUJĄCEGO KABLA GRZEWCZEGO FINE KOREA seria SRL / SRF

Długa żywotność (półtrwała)
Seria **SRL** jest poddawana obróbce końcowej w podwyższonej temperaturze w procesie wyżarzania, aby zapewnić jej

stabilność podczas długotrwałej eksploatacji bez utraty mocy cieplnej.

Niskie zużycie energii
Zużycie energii elektrycznej przez urządzenia z serii **SRL** jest niskie ze względu na unikalną właściwość **PTC**.

Doskonała odporność na ciepło
Seria **SRL** jest poddawana reakcji sieciowania napromieniowania, zapewniając ten sam poziom właściwości termoutwardzalnych, co **XLPE**.

Przycięcie na wymiar
Rdzeń samoregulujący serii **SRL** składa się z nieskończonego równoległego połączenia cząstek węgla, co pozwala go przyciąć na wymaganą długość

ZASTOSOWANIE KABLA GRZEWCZEGO SAMOREGULUJĄCEGO SRL 40-2 moc:40W/m

- do utrzymania gorącej wody do temperatury 100 st.C,
- niszczy nawet śladowe ilości bakterii legionelli w zbiornikach, ciągach grzewczych wody użytkowej,
- do kanalizacji tłuszczowej - rozpuszcza tłuszcze, smary, itp.,
dodatkowo:
-ochrona rurociągów przed zamarzaniem,
-ochrona zbiorników,
-ochrona ciągów technologicznych,
-ochrona zaworów regulacyjnych,
-zabezpieczenie zwrotnic kolejowych,
-zabezpieczenie wszelkich ruchomych metalowych przekładni narażonych na zamarznięcie np. przejazdy tramwajowe,
-podgrzewanie korzeni roślin tropikalnych w oranżeriach i na wolnym powietrzu (np. ochrona korzeni palm),
-ochrona kranów, systemów ściekowych, itp.

INFORMACJE HANDLOWE

Przewód samoregulujący Fine Korea seria SRL jest bez uziemienia. Odpowiednik z uziemieniem jest kabel samoregulujący seria **SRF**.
Sprzedaż prowadzimy detalicznie i hurtowo (indywidualne warunki stałej współpracy).
W zależności od ilości kupowanego kabla naliczane są rabaty ilościowe lub hurtowe:
- 1m do 9m - cena detaliczna
- 10m do 29m - 5% rabatu
- 30m do 59m - 8% rabatu
- 60m do 99m - 12% rabatu
- 100 do 199m - 15% rabatu
- 200 do 1000m - 20% rabatu

Wrzuć do koszyka interesującą cię ilość kabla samoregulującego.
Jeżeli dokonujesz zakupu powyżej 10m kabla naliczymy ci odpowiedni rabat, który zwrócimy na konto - nie zapomnij podać numeru konta w uwagach przy zakupie.
UWAGA: płatność jest zawsze przed dostawą, nie wysyłamy ciętego kabla za pobraniem.

Zapraszamy firmy instalacyjne, firmy budowlane, sklepy i hurtownie do stalej współpracy.

Masz pytania? - zadzwoń: 533-336-136 lub napisz mail: biuro@marax.pl

FILM INFORMACYJNY FINE KOREA

PRODUCENT FINE KOREA

FINE KOREA to jeden z największych światowych producentów kabli samoregulujących zaopatrujących wielu innych

podproducentów w Europie i na świecie.

FINE KOREA jako jedyna firma na świecie produkuje kable samoregulujące w opatentowanej technologii "otwartej metody wyżarzania" - **OAM** (**O**pen **A**nnealing **M**ethod) co powoduje zwiększoną trwałość przewodów, mniejsze zużycie energii elektrycznej, mniejszy skok rozruchowy.

MARAX Import-Export jako bezpośredni i główny dystrybutor kabla samoregulującego **w Polsce** posiada na magazynie wszystkie rodzaje przewodów samoregulujących produkowanych bezpośrednio przez **FINE KOREA**: **SRL, WRF, HWSRL, SRM, GRX, SM2.**

DANE TECHNICZNE PRZEWODÓW SRL

DANE TECHNICZNE SAMOREGULUJĄCYCH PRZEWODÓW GRZEWCZYCH FINE KOREA seria SRL

SAMOREGULUJĄCY PRZEWÓD GRZEWCZY - SERIA	SRL 10-2	SRL 16-2	SRL 24-2	SRL 30-2	SRL 40-2
Nominalna moc wyjściowa od +10 stC	**10W/m**	**16W/m**	**24W/m**	**30W/m**	**40W/m**
Maksymalna temperatura ciągłej eksploatacji	**65stC**	**65stC**	**65stC**	**65stC**	**85stC**
Maksymalna temperatura działająca na przewód / klasyfikacj	**85stC T6**	**85stC T6**	**85stC T6**	**85stC T6**	**100stC T5**

a OAM					
Napięcie zasilania	**230V**	**230V**	**230V**	**230V**	**230V**
Maksymalna długość obwodu	**150m**	**150m**	**100m**	**100m**	**-**
Częstotliwość sieci:	**50 Hz**	**50 Hz**	**50 Hz**	**50 Hz**	**50 Hz**