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: 09-11-2026 03:08

Link do produktu: https://www.marax.pl/samoregulujacy-kabel-grzewczy-do-rur-z-goraca-woda-fine-korea-hwsrl-30-2-cr-p-3262.html



Samoregulujący kabel grzewczy do rur z gorącą wodą FINE KOREA HWSRL 30-2 CR

Cena brutto	**65,00 zł**
Cena netto	**52,85 zł**
Dostępność	**PRODUKT DOSTĘPNY**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**HWSRL_30**
Kod producenta	**HWSRL_30**
Producent	**FINE KOREA**

Opis produktu

Samoregulujący kabel grzewczy do rur z gorącą wodą FINE KOREA HWSRL 30-2 CR



Ochrona przed zamarzaniem i utrzymywanie temperatury rur zaopatrujących w gorącą wodę

Przewody grzejne serii **HWSRL** są wysokowydajne zarówno w ochronie przed zamarzaniem i w utrzymywaniu temperatury rur zaopatrujących w gorącą wodę. Przewody grzejne serii HWSRL regulują swoją moc wyjściową by skompensować wahania temperatury wody i otoczenia dzięki charakterystyce termistora typu PTC.

Seria HWSRL jest bardzo efektywna w ochronie przed zamarzaniem rur zaopatrujących w gorącą wodę, przy jednoczesnym niskim zużyciu energii.

Seria HWSRL eliminuje konieczność projektowania złożonych systemów recyrkulacyjnych z pompami, rurami i zaworami, tym samym obniżając koszty instalacji.

W szczególności, samoregulujący przewodzący rdzeń i osłona izolacyjna serii HWSRL są poddawane reakcji naświetleniowego sieciowania, dzięki czemu zyskują wyśmienitą wytrzymałość cieplną i stabilność w długotrwałym użytkowaniu.

Budowa produktu

1. Miedziany przewód magistrali (15AWG)
2. Samoregulujący przewodzący rdzeń
3. Wewnętrzna osłona spajająca
4. Osłona ze zmodyfikowanego poliolefinu
5. Oplot z cynowanej miedzi
6. Zewnętrzna osłona ze zmodyfikowanego poliolefinu (-CR)
7. Zewnętrzna osłona fluoropolimerowa (-CT)

Dlaczego kabel FINE KOREA?

Przewody grzejne serii **SRL** stosowane do ochrony przeciwoblodzeniowej i ochrony przed zamarzaniem rur oraz zbiorników. Dodatkowo przewód SRL-40 posiada zdolność zwalczania bakterii Legionelli oraz nadaje się do kanalizacji tłuszczowej.

Przewody grzejne serii **SRF** przeznaczone do ochrony przed zamarzaniem generują ciepło za pomocą materiału półprzewodnikowego cechującego się charakterystyką termistora typu PTC.

Przewody grzejne serii **SRM** wykazują wyśmienitą zdolność utrzymywania rur i pionów zarówno w zakładach chemicznych jak i w zakładach paszowych, działając na zasadzie termistora typu PTC.

Seria **GRX** to przewody grzejne efektywne do odladzania dachów, rynien i rur spustowych. Seria GRX została zaprojektowana by wytrzymać ciężkie warunki długotrwałego wystawienia na światło słoneczne zawierające dużo energii.

Przewody grzejne serii **SM2-CR** zostały zaprojektowane specjalnie do umieszczenia bezpośrednio w betonie by topić śnieg zgromadzony na jezdni.

Przewody grzejne serii **HWSRL** są wysokowydajne zarówno w ochronie przed zamarzaniem i w utrzymywaniu temperatury rur zaopatrujących w gorącą wodę.

Wyśmienita energooszczędność

Nasze węglowe przewody posiadające funkcję samoregulacji, dzięki charakterystyce termistora typu PTC, mogą zredukować zużycie energii aż do 40 % w porównaniu do zwykłych grzejników wykorzystujących metalowe przewody rezystancyjne i folię grzewczą, w tych samych warunkach użytkowania.

Szybkie rozgrzewanie

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.

Łatwa instalacja dzięki możliwości przycięcia do dowolnej długości

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

Zasada samoregulacji

Przykładowe zastosowanie

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 techniczne

Miedziany przewód magistralny		16 AWG	
Nominalna moc wyjściowa		10, 30 W/M	w temperaturze 10°C
Maksymalna temperatura ciągłej eksploatacji		85°C	
Maksymalna temperatura okresowej ekspozycji		100°C	T-rating : T5
Maksymalna długość obwodu		150 m	HWSRL10-2
		100 m	HWSRL30-2
Napięcie robocze	SRF1	100 - 130 Vac	
	SRF2	200 - 254 Vac	