

**Саморегулюючий кабель THERMOGREEN (Південна Корея), гарантія 5 років**

Найменування	ФОТО	Одиниця виміру	Потужність, Вт	Розмір, мм	Ціна РРЦ, грн/м
Саморегулюючий нагрівальний кабель (10С) екран TGSLL16-2CR		м.п.	16	7x13	220
Саморегулюючий нагрівальний кабель (10С) екран TGSLL24-2CR		м.п.	24	7x14	220
Саморегулюючий нагрівальний кабель (10С) екран TGSLL30-2CR		м.п.	30	7x14	220
Саморегулюючий нагрівальний кабель (10С) екран TGSLL40-2CR		м.п.	40	7x15	220
Саморегулюючий нагрівальний кабель 16 Вт/м екран TGS16HTM-2CR для обігріву труб з питною водою		м.п.	16	5,4x8	320
Комплект для з'єднання та ізоляції кабелю		шт			250
Монтаж муфти (у тому числі матеріали)		шт			450

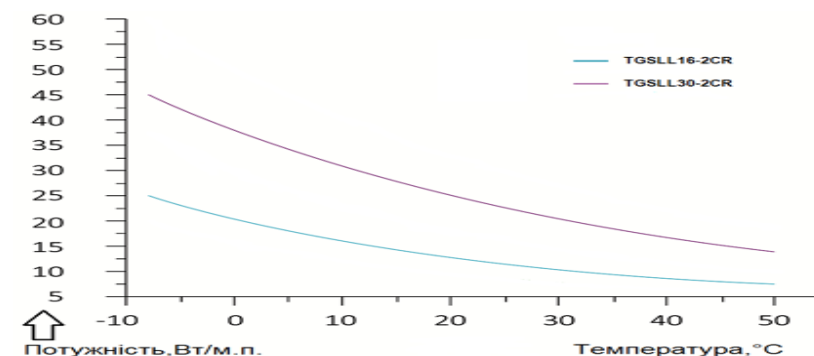
Саморегулюючий нагрівальний кабель THERMOGREEN SLL16/30-2CR можна різати на необхідну довжину, мінімальна довжина для продажу 1 м. п., відріз кабелю для продажу здійснюється кратно 1м.п..

Саморегулюючий кабель THERMOGREEN SLL16/30-2CR застосовується для захисту трубопроводів і резервуарів, підігріву бочок і ємностей, захисту від льоду відсотків і літневек.

Основні особливості:

- вихідна потужність 16 або 30 Вт / м при температурі +10°C;
- може працювати без термостату;
- екрануюча обмотка;
- одностороннє підключення;
- можна відрізати будь якої довжини;
- верхня оболонка стійка до ультрафіолету.

Нагрівальний кабель THERMOGREEN SLL16/30-2CR виготовлений з двох мідних проводів, розташованих паралельно, поміщеними в середовищі із зшитого полімеру з додаванням графіту, з екрануючим обплетенням та трьома шарами ізоляції. Матеріал є саморегульованим нагрівальним елементом, опір якого змінюється в залежності від температури. Завдяки цій властивості кабель збільшує свою потужність нагріву при зменшенні температури та, відповідно, знижує свою потужність при збільшенні температури.



Зміни потужності відбуваються тільки в місцях змін температури і не впливають на потужність нагріву в інших місцях, і, отже, кабелю не грозить перегрів. Кабель може стикатися один з одним і перехрещуватися.

До кабелю необхідної довжини підводиться провід живлення з одного кінця (муфта), а з іншого кінця здійснюється тільки ізоляція. Можна виготовляти секції будь-якої довжини.

Кабель має ступінь захисту IPX7, що в поєднанні з пристроєм захистного відключення (ПЗВ) струму дає гарантію протипожежного захисту.

Переваги саморегульованого кабелю :

- можна відрізати на об'єкті на необхідну довжину (максимальна довжина 120 м) - це спрощує підбір довжини саморегульованого кабелю до довжини об'єкта що треба обігрівати, як при проектуванні, так і на етапі монтажу;
- кабель може перехрещуватися;
- зниження температури навколишнього середовища збільшує нагрівальну потужність кабелю.