

## Cavo riscaldatore con termostato 60W/m 230V - 3m



Price: **25,00 PLN** gross

**25,00 PLN** for szt.

Manufacturer: **Cheri**

Referention number: **HC 60W 3M**

Condition:: **New**

Quantity: 95 pcs.

### Information:

Cavo scaldante con termostato e spina 60W 230V - 3m 20W/m

## Product features

Alimentazione elettrica: 230V AC

## Full product description

Larghezza:	8 mm
Lunghezza massima di lavoro:	3 m
Potenza:	20 W/m (60W totali)
Temperatura massima:	105 °C
Temperatura autoregolante:	60 °C

I cavi scaldanti elettrici a bassa potenza (10-30 W/m) sono una soluzione versatile che trova applicazione nella protezione dal gelo, nella stabilizzazione della temperatura e nel riscaldamento delicato. Sono particolarmente utili nei climi freddi e in situazioni in cui la precisione e l'efficienza energetica sono fondamentali.

### Applicazioni principali dei cavi scaldanti a bassa potenza

#### 1. Protezione antigelo per tubi

Scopo:

- Prevenire il congelamento dell'acqua nei tubi idrici, negli impianti sanitari e industriali.
- Mantenere la temperatura adeguata in tubi che contengono liquidi sensibili al gelo.

Tipo di installazione:

- Installazione all'interno dei tubi (con apposito certificato igienico) o all'esterno (con isolamento termico).

Vantaggi:

- Protegge da costosi danni a tubi e sistemi idraulici durante l'inverno.

## **2. Protezione di grondaie e tetti**

Scopo:

- Prevenire l'accumulo di ghiaccio e neve in grondaie, pluviali e sui bordi dei tetti.

Tipo di installazione:

- I cavi vengono posati nelle grondaie e nei pluviali o sui bordi dei tetti nelle zone a rischio di formazione di ghiaccioli.

Vantaggi:

- Impedisce l'ostruzione delle grondaie e i danni al tetto causati dall'accumulo di ghiaccio.

## **3. Mantenimento della temperatura in serbatoi e contenitori**

Scopo:

- Stabilizzare la temperatura dei liquidi in serbatoi o tubi durante i processi tecnologici.
- Utilizzati nell'industria alimentare, farmaceutica e chimica.

Vantaggi:

- Garantisce un mantenimento preciso della temperatura per liquidi o sostanze sensibili ai cambiamenti di temperatura.

## **4. Riscaldamento del terreno in orticoltura**

Scopo:

- Mantenere la temperatura del terreno in serre, cassoni e giardini d'inverno.

Tipo di installazione:

- I cavi vengono posati sotto la superficie del terreno, il che aiuta ad accelerare la crescita delle piante e a proteggere le radici dal gelo.

Vantaggi:

- Condizioni ottimali per le piante durante i mesi più freddi.

## **5. Riscaldamento di tubazioni fognarie e di scarico**

Scopo:

- Prevenire il congelamento delle tubazioni di scarico o di acqua piovana, specialmente nelle zone climatiche fredde.

Vantaggi:

- Protegge gli impianti da guasti in condizioni invernali.

## **6. Applicazioni in acquari e terrari**

Scopo:

- Riscaldare il fondo di terrari o acquari per garantire una temperatura adeguata agli animali esotici.

Vantaggi:

- Riscaldamento stabile e delicato, adattato alle esigenze degli animali.

## **Vantaggi dei cavi scaldanti a bassa potenza**

1. **Efficienza energetica:** Grazie alla loro bassa potenza (10-30 W/m), consumano una quantità minima di energia.

2. **Facilità di installazione:** Possono essere facilmente montati su tubi, sottoterra, in grondaie o su tetti.
3. **Precisione:** Ideali per il mantenimento della temperatura in sistemi che richiedono un riscaldamento delicato.
4. **Versatilità:** Possono essere utilizzati in molti campi, dagli impianti domestici all'industria.

\* Il prezzo si riferisce a un cavo di 3 m di lunghezza con spina (EU).