

SOLUZIONI RISCALDANTI IN FIBRA DI CARBONIO

ESTERNI / SGHIACCIANTI A PAVIMENTO

**LAB
44**

RETE SGHIACCIANTE CERAMICA

**SICUREZZA
NELLE
ZONE ESTERNE
ANCHE IN
INVERNO**

Rete Sghiacciante Ceramica scioglie la neve e il ghiaccio in tutte le zone esterne **rivestite con piastrelle in ceramica** soggette a diventare pericolose o impraticabili durante i periodi freddi a causa di precipitazioni ed eventi atmosferici.

- AREE INGRESSO
- TERRAZZE SCOPERTE
- CAMMINAMENTI
- ACCESSI, VIALI E POSTI AUTO



- > **SCIOGLI GHIACCIO E SCIOGLI NEVE**
La temperatura sviluppata non permette l'accumulo di neve e previene la formazione di ghiaccio.
- > **SICUREZZA ANCHE SOTTO ZERO**
 - Pavimentazioni senza ghiaccio, **sicure da percorrere.**
 - Rete Sghiacciante si utilizza **sia in caso di nevicate in corso sia se neve o ghiaccio si fossero già accumulati.**
- > **INVISIBILE**
Sghiacciante sotto-pavimento integrato senza alcun impatto estetico
- > **INSTALLAZIONE VELOCE E PULITA**
Si installa facilmente senza bisogno di opere termoidrauliche
- > **ECOLOGICA E SILENZIOSA**
 - Zero emissioni
 - Non produce nessun rumore
- > **SOLUZIONE A PROGETTO**
Prodotta su misura sia nelle dimensioni che nella potenza.

VANTAGGI



100% ELETTRICO > Allacciamento diretto alla rete elettrica

TECNOLOGIA AD INFRAROSSI

> Trasmissione di calore per irraggiamento con emissione nella banda dell'infrarosso FIR (Far Infrared Rays), con **lunghezza d'onda di 9,0 m**. Gli infrarossi sono convertiti in **energia termica dalle persone e dagli oggetti presenti nell'ambiente**.

ZERO CAMPI MAGNETICI NOCIVI

FIBRA DI CARBONIO

Resistori in Fibra di Carbonio di tipo PAN

- Leggera e flessibile
- Nessuna usura: non ossida, non decade e non si altera
- Durevole nel tempo

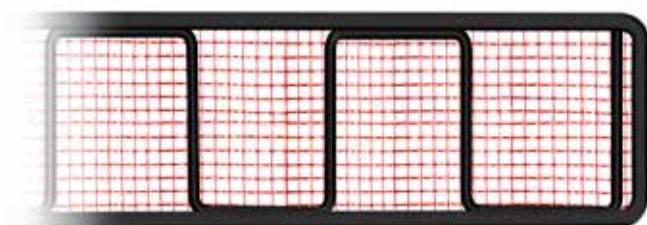
NESSUNA MANUTENZIONE

COMPOSIZIONE

- Resistori in fibra di carbonio ricoperti da poliolefina antifiama
- Banda in poliestere resinato riflettente cucita al supporto in rete
- Supporto in rete fibra vetro rinforzata a maglia larga 10x10 mm

DIMENSIONI

- Altezza/ Larghezza/ Lunghezza a progetto
- Spessore 5/6 mm



> SONDE DI RILEVAMENTO TEMPERATURA

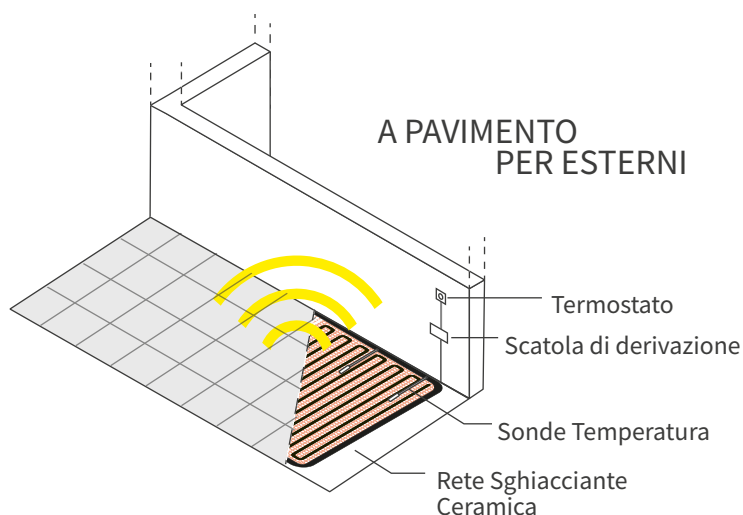
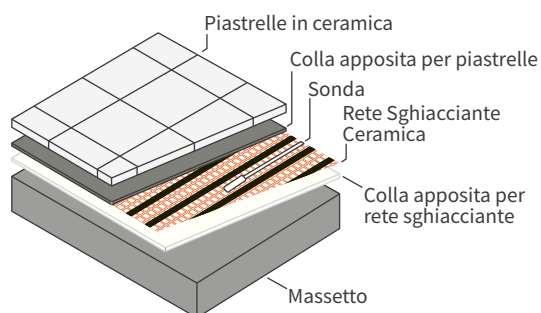
Le **sonde integrate** monitorano la temperatura e provvedono ad accensione e spegnimento autonomi.

CARATTERISTICHE

APPLICAZIONE	A pavimento
ALIMENTAZIONE (V)	230 Vac 50/60 Hz
POTENZA (W)	Da 150 a 180 W
CODICI	LRE.02.CE Rete Sghiacciante Ceramica

INSTALLAZIONE

Rete Sghiacciante Ceramica viene installata all'esterno **prima** della posa delle piastrelle in ceramica.



INSTALLAZIONE

