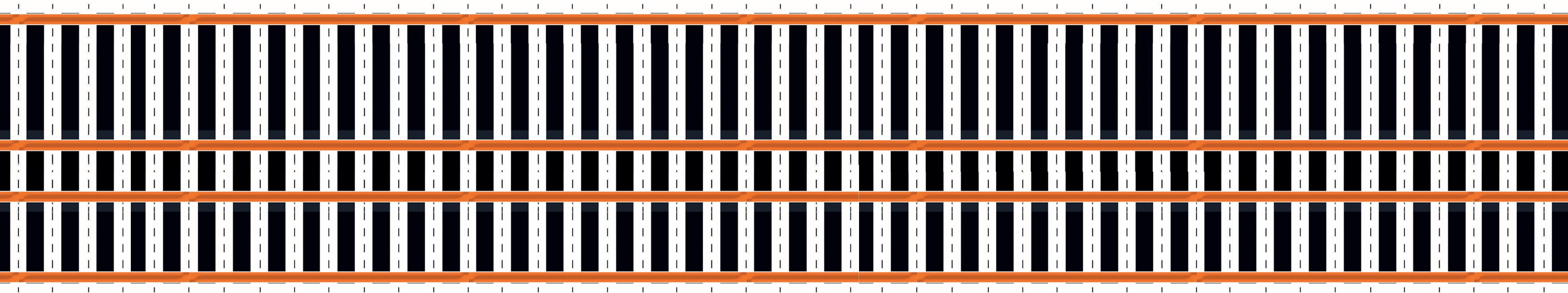


LOR - FOIL KIT 0.3

RISCALDAMENTO ELETTRICO RADIANTE A PAVIMENTO



LORENZONI SRL
36063 Marostica (VI) - Via dell'Industria 7
Tel. +39 0424 502042 - WhatsAppApp +39 327 6851847
e-mail: info@lorenzoniheaters.com - www.lorenzoniheaters.com



LORENZONI

LOR - FOIL KIT 0.3

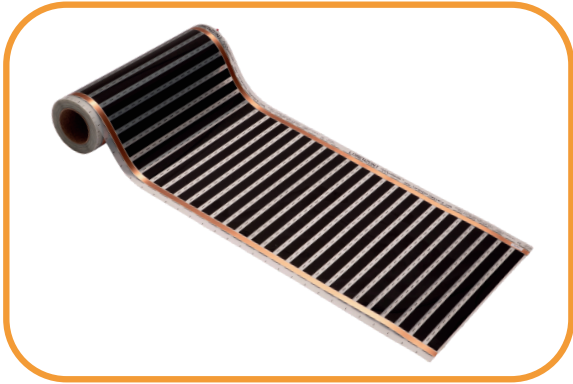
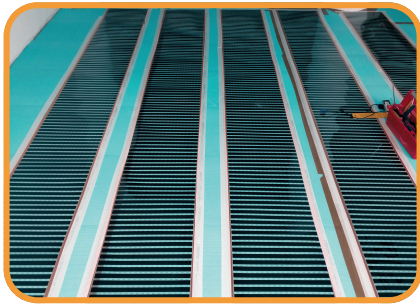
RISCALDAMENTO ELETTRICO RADIANTE A BASSA INERZIA TERMICA PER RIVESTIMENTI FLOTTANTI A SECCO IN LEGNO E LAMINATI

LOR FOIL KIT 0.3 è il sistema Lorenzoni per il riscaldamento elettrico radiante a pavimento destinato agli ambienti interni con rivestimenti flottanti a secco in legno o laminato. Grazie al suo spessore ridottissimo di soli 0,3 mm, rappresenta la soluzione ideale sia per nuove costruzioni sia per ristrutturazioni, poiché può essere installato direttamente sopra la pavimentazione esistente, evitando demolizioni e riducendo tempi e costi d'intervento.

Il sistema è composto da:

- Pellicola radiante con lamina conduttiva a 230 V, inserita in una struttura isolante robusta e flessibile;
- Cronotermostato WiFi Touch Screen, per il controllo intelligente e la programmazione personalizzata della temperatura;
- Relè statico di protezione per la sicurezza del circuito;
- Cavi di alimentazione e accessori di installazione completi.

L'elevata reattività termica e la posa immediata sotto il rivestimento consentono un riscaldamento rapido e uniforme, assicurando massima efficienza energetica e comfort immediato. L'installazione è semplice e veloce: la pellicola si srotola come un tappeto, può essere tagliata e adattata alla superficie da coprire, garantendo flessibilità e precisione in ogni progetto. Per impianti suddivisi in più zone o stanze, è possibile integrare una centralina di gestione carichi e rotazione, che ottimizza la potenza disponibile e assegna priorità alle utenze domestiche (es. forno, lavatrice, TV, ecc.).



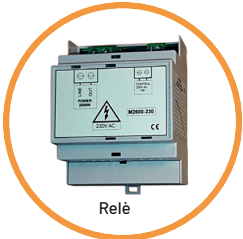
Termostato



Accessori



Scatola incasso



Relè



RADIANTE



SPESSORE 0,3 mm



INSTALLAZIONE
SEMPLICE E VELOCE



BASSA INERZIA
TERMICA



ASSENZA DI
CAMPI MAGNETICI



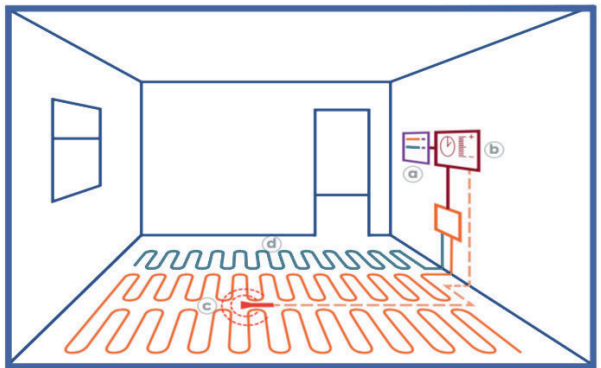
INDICATO NELLE
RISTRUTTURAZIONI



SINERGIA CON
FOTOVOLTAICO

SISTEMA DI GESTIONE DELLA TEMPERATURA

Per ottenere la massima efficienza e ottimizzare i consumi energetici, i tappeti radianti devono essere collegati a un sistema di gestione della temperatura composto da centralina di controllo e relè statico. Questo sistema regola il livello di assorbimento dell'utenza, garantendo il rispetto dei limiti di potenza disponibili e sfruttando al meglio l'energia erogata. Sono inoltre disponibili diversi modelli di cronotermostati, progettati per regolare con precisione la temperatura del cavo con sensore a pavimento e sonda integrata.



SCHEMA DI POSA

- A. **CENTRALINA DI GESTIONE E CONTROLLO DEI CARICHI**
- B. **CRONOTERMOSTATO WIFI TOUCH SCREEN**
- C. **SONDA DI RILEVAZIONE DELLA TEMPERATURA**
- D. **TAPPETO RADIANTE CON CAVO SCALDANTE**

LOR FOIL KIT 0.3		
CODICE	DESCRIZIONE	SUPERFICIE IN MQ
513.YK.001	LOR FOIL KIT 0,3 L 10 m - H 0,50 m 230 V - 700 W	~ 9/10 mq
513.YK.002	LOR FOIL KIT 0,3 L 15 m - H 0,50 m 230 V - 1050 W	~ 12/13 mq
513.YK.003	LOR FOIL KIT 0,3 L 20 m - H 0,50 m 230 V - 1400 W	~ 15/16 mq
513.YK.004	LOR FOIL KIT 0,3 L 25 m - H 0,50 m 230 V - 1750 W	~ 18/19 mq
513.YK.005	LOR FOIL KIT 0,3 L 30 m - H 0,50 m 230 V - 2100 W	~ 20/21 mq

DISPONIBILI ANCHE :

513.Y.000	LOR FOIL KIT 0,3 H 0,50 m - 230 V - 140/W mq	IN BOBINA
513.Y.000.K	LR KIT ACCESSORI FOIL	
521.0000.069	LR CRIMP TOOL	
521.0000.091	LR ISOLOR dim. 1,00 x 0,50 m spessore 5 mm	5 mq - 10 fogli/confezione
521.0000.096	LR PLASTIC FILM 200 BV 25 m x 2 m	50 mq/confezione

DATI TECNICI

TENSIONE NOMINALE	230 V
MINIMA TEMPERATURA DI POSA	+5°C
TOLLERANZA DI RESISTENZA	-5% / +10%
LARGHEZZA FORNITA	0,50 m
SPESSORE	0,3 mm
CONNESSIONE STAGNA	IP68