

SCHEDA TECNICA

UnderTile



Tecnologia e certificazione	2
Istruzioni generiche	3
Dettagli costruttivi	4-5
Kit e specifiche	6-7-8

Introduzione

La tecnologia **UnderTile** di Thermoeasy possiede un rivestimento esterno formato da una **guaina di protezione** in polipropilene accoppiato con alluminio su entrambi i lati per proteggere il riscaldatore, per caratterizzare il doppio isolamento dell'elemento radiante.

Il lato superiore, quindi il lato che andrà a contatto con il fondo della piastrella (importante che la stessa sia idonea per l'adesione), si presenta con carta kraft a strappo e tutta la superficie spalmata con adesivo acrilico in ragione di 30 grammi per metro quadrato.

La tensione di esercizio è di 230 Volt 50Hz ed il delta termico varia da 10 a 15 gradi rispetto la temperatura ambiente circostante, in base al kit selezionato.

La connessione tra i vari elementi avviene attraverso connettori meccanici MC4 unipolari IPX7.

La garanzia di ogni elemento è di 2 anni.

Il riscaldatore UnderTile possiede la certificazione CE.

Istruzioni di installazione

Il progetto ed il dimensionamento deve essere sempre curato ed approvato dal rivenditore autorizzato.

I kit che compongono I tre modelli devono essere installati secondo le indicazioni progettuali.

Verificare prima dell'acquisto che il supporto sia idoneo all'adesione della colla acrilica quindi che la piastrella sopra elevata non presenti superfici polverose, goffrate, umide ecc..

Non alimentare per nessun motivo I riscaldatori prima che siano collegati completamente tra loro.

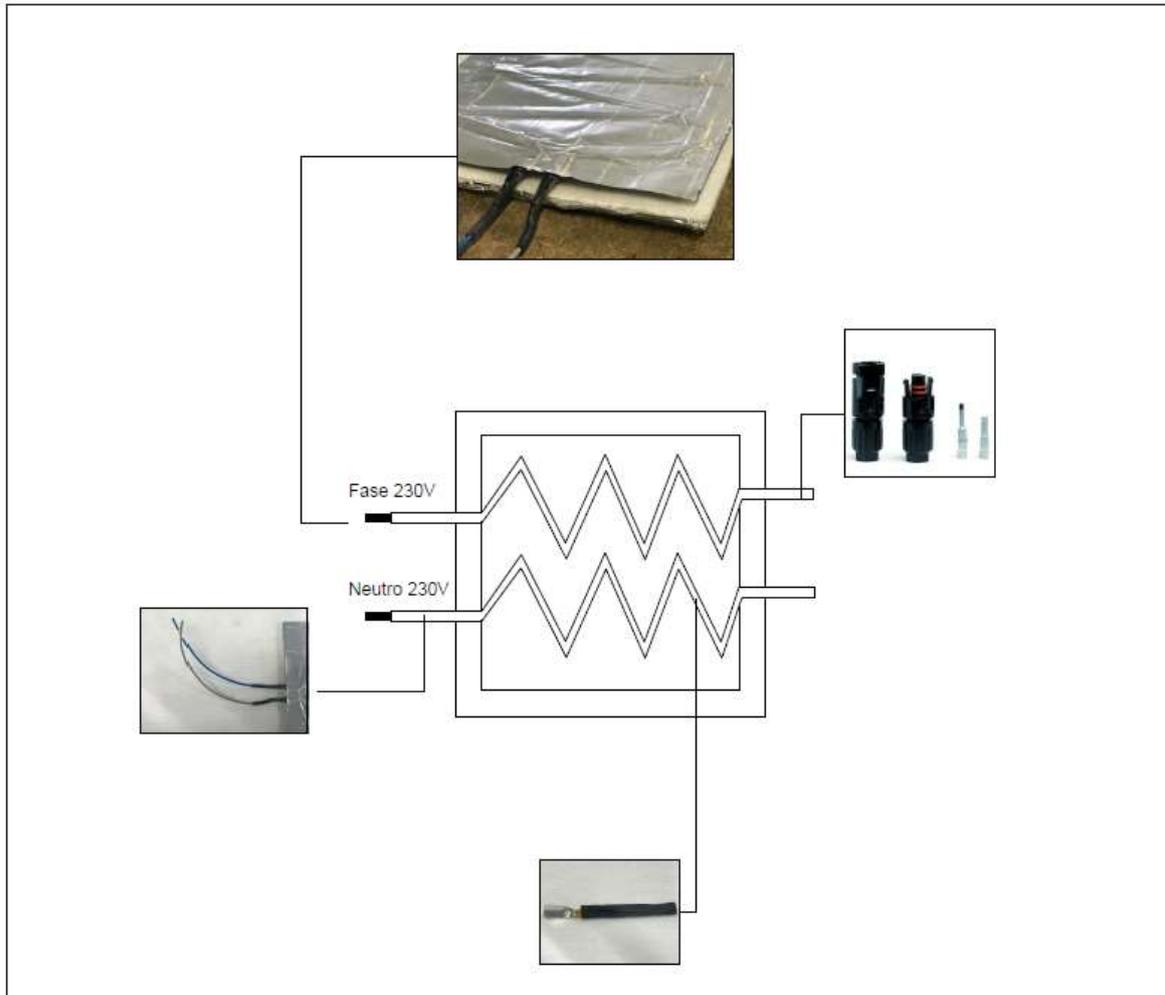
Non ridurre mai gli elementi radianti tra loro e rispettare il layout di posa, tutte le modifiche andranno concordate con il rivenditore.

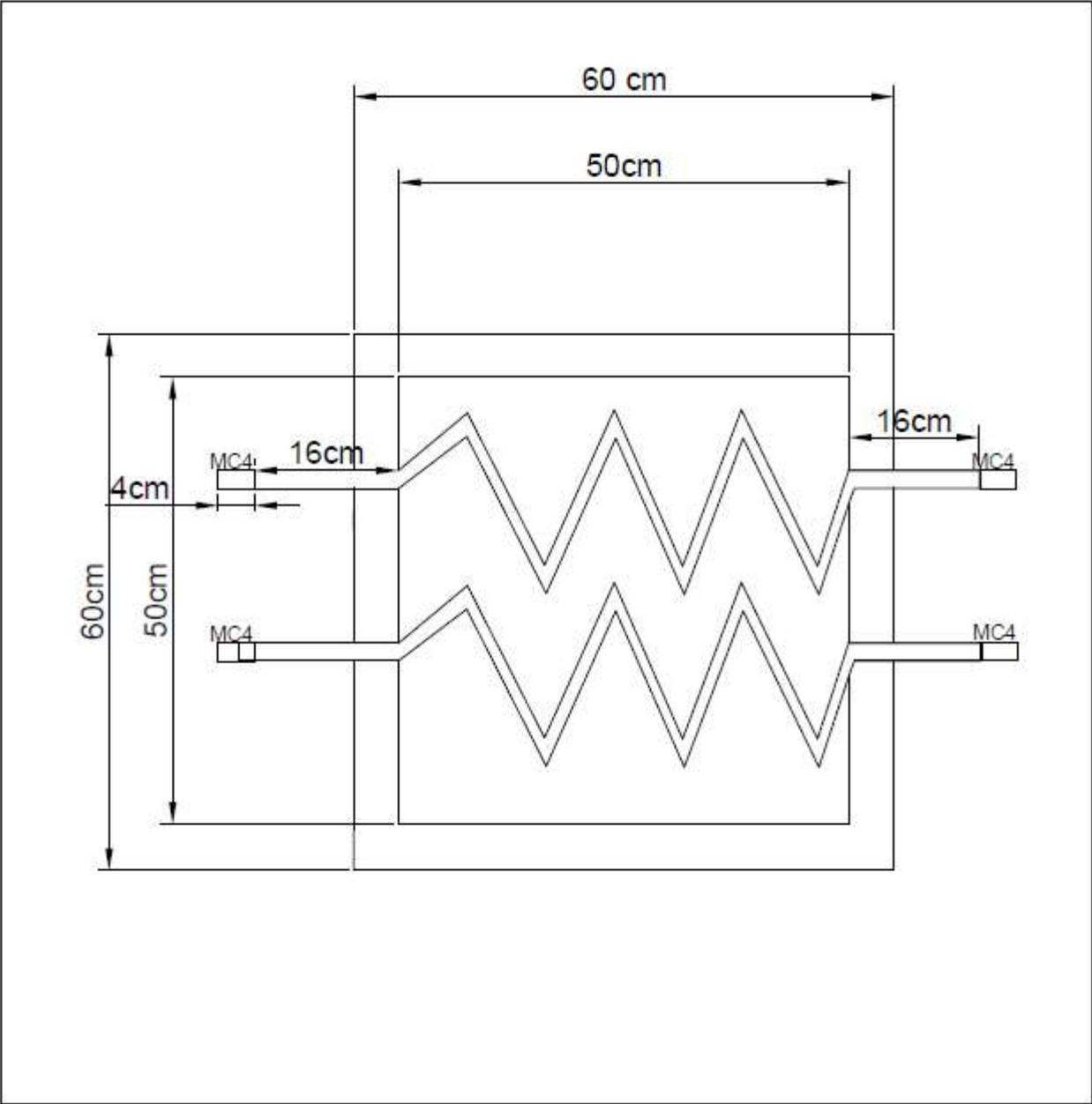
L'isolante Tnt-Alluminio-Tnt deve sempre restare a vista dopo l'incollaggio.

Non lavare con liquidi

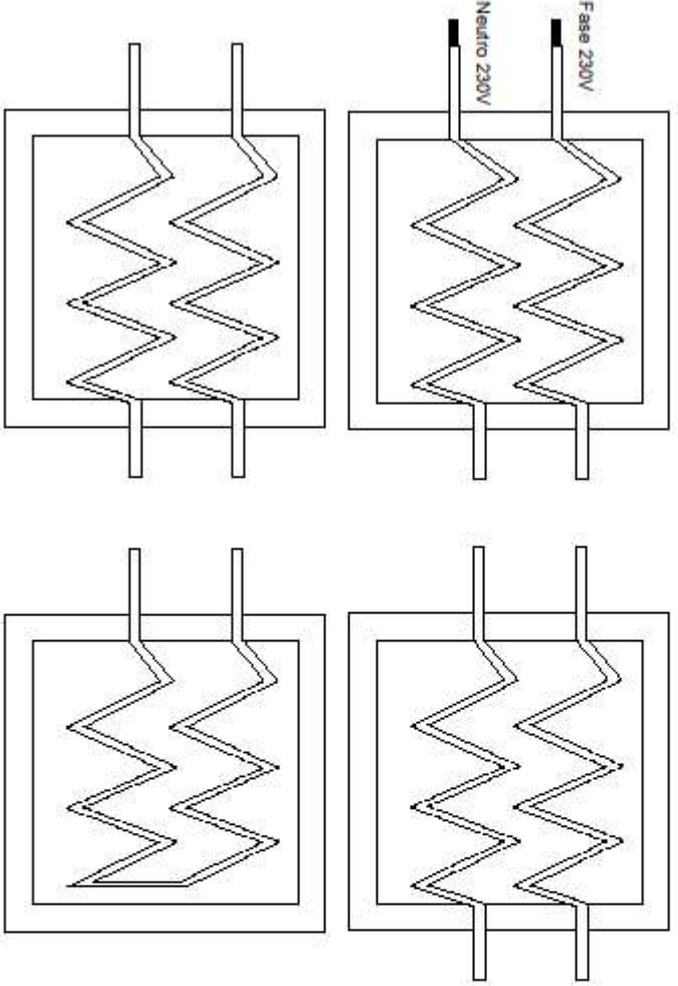
Non installare in condizioni di possibile allagamento se non con protezioni specifiche.

Dettagli costruttivi

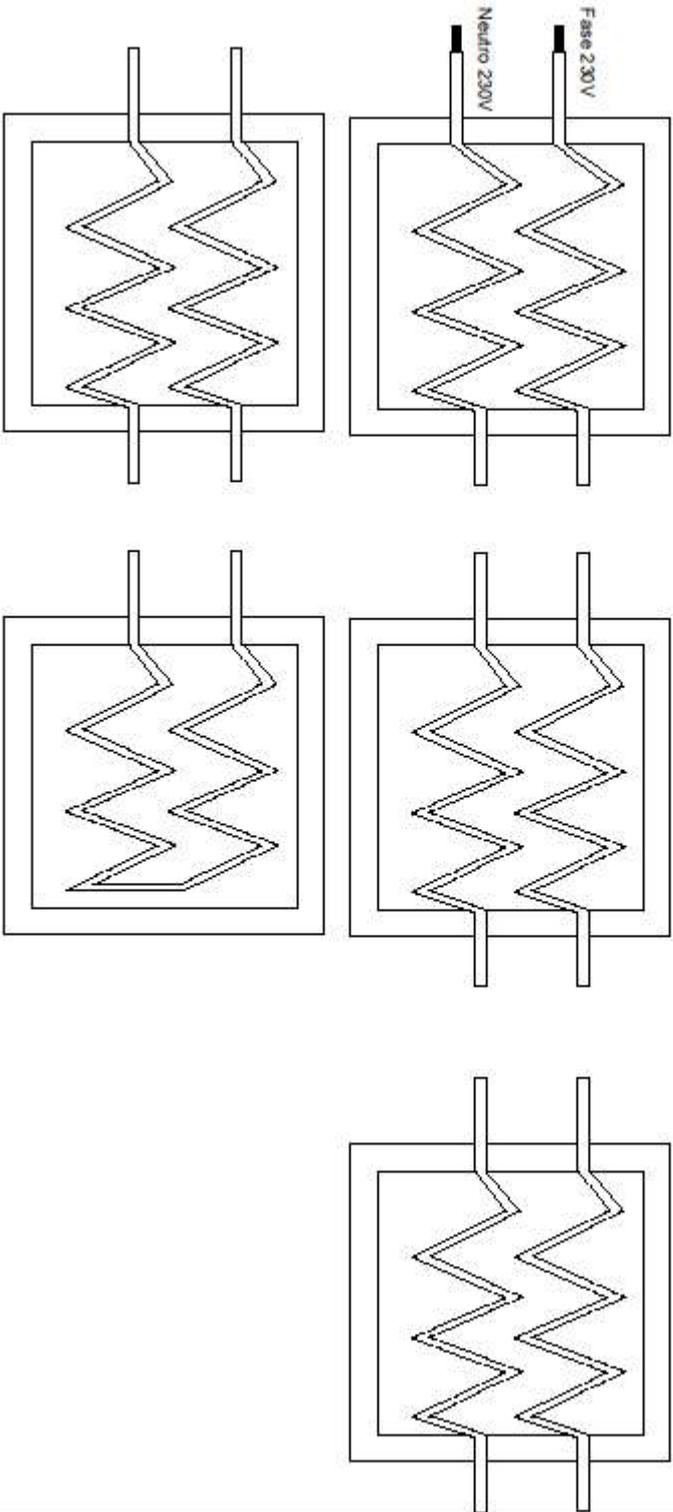




UNDER TILE 230V	4 MODULI
150WATT TOTALI	
150WATT MQ	
37,5WATT A COMPONENTE	



UNDER TILE 230V	5 MODULI
120WATT TOTALI	
96WATT MQ	
24 WATT A COMPONENTE	



UNDER TILE 230V	6 MODULI
100WATT TOTALI	
67WATT MQ	
16,6WATT A COMPONENTE	

