



# TENEFLOOR

Serpentine riscaldanti per pavimenti e pareti a umido



**TENEFLOOR** è un cavo riscaldante a serpentina fornito preassemblato su una rete di supporto così da poter essere installato facilmente e velocemente.

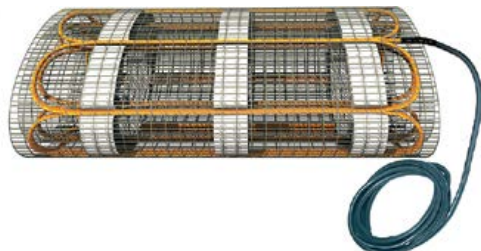
**TENEFLOOR** può essere utilizzato con qualsiasi rivestimento: piastrelle, marmo, moquette, parquet.

È utilizzabile in tutti i tipi di locale e può essere facilmente installato sia su un massetto di nuova realizzazione che su un pavimento esistente, in caso di lavori di ristrutturazione, soprattutto quando è necessario mantenere uno spessore basso della pavimentazione.

Come per tutte le tipologie di riscaldamento a pavimento, è importante che lo strato di isolante sotto il cavo riscaldante sia adeguato per evitare perdite di calore verso il basso.

**TENEFLOOR** è costituito da un cavo schermato a doppio nucleo, fissato su una rete in fibra autoadesiva. Il tappetino riscaldante è dotato di un cavo freddo per il collegamento elettrico del sistema e una terminazione finale. Appena asciugato il massetto, il riscaldamento è pronto per essere attivato: l'intera superficie del pavimento diventa un'estesa e dolce fonte di riscaldamento radiante che rende confortevole l'ambiente.

Il prodotto viene fornito comprensivo di progetto di posa.



## IN RAME: IL MIGLIOR CONDUTTORE

### SCOPRI I VANTAGGI:

- nessuna emissione di CO<sub>2</sub>
- nessun inquinamento elettromagnetico
- nessuna sollevamento di polveri
- massima flessibilità nella gestione
- rapidità di messa a regime
- abbinabile al fotovoltaico
- bassi costi di esercizio
- pareti libere da ingombri
- ideale per tutti gli ambienti
- nessuna manutenzione
- pavimenti a umido (rivestimenti incollati)
- pareti intonacate

### DATI TECNICI

#### Output pannello

100 W/m<sup>2</sup>, 135 W/m<sup>2</sup>, 160 W/m<sup>2</sup>, 200 W/m<sup>2</sup>

**Tensione** ~230 V

**Spessore pannello** ~ 3.50 mm - 5.00 mm

**Connessione singola**

**Temperatura massima di lavoro** 80 °C

**Lunghezza cavo freddo di alimentazione**

2 m (100/160 W/m<sup>2</sup>) - 4 m (200 W/m<sup>2</sup>)

**Larghezza pannelli** 0,50

**Certificazioni:**

EN 60335-1 :2002+A11+A1+A12+A2+A13+A14:2010

EN 60335-1/A15:2011

EN 60335-2-96:2002+A1:2004+A2:2009



## MISURE DISPONIBILI

Codice Articolo	Dimensioni [mm]	Area [m <sup>2</sup> ]	Potenza [W]
<b>100 W/m<sup>2</sup></b>			
MHH-75-0,75	500 x 1500	0,75	75
MHH-135-1,30	500 x 2600	1,30	135
MHH-220-2,10	500 x 4200	2,10	220
MHH-300-3,00	500 x 6000	3,00	300
MHH-380-3,80	500 x 7600	3,80	380
MHH-470-4,60	500 x 9200	4,60	470
MHH-545-5,30	500 x 10600	5,30	545
MHH-650-6,40	500 x 12800	6,40	650
MHH-815-7,80	500 x 15600	7,80	815
MHH-930-9,10	500 x 18200	9,10	930
MHH-1040-10,10	500 x 20200	10,10	1040
MHH-1225-12,00	500 x 24000	12,00	1225
MHH-1515-14,70	500 x 29400	14,70	1515
<b>135 W/m<sup>2</sup></b>			
MHH-95-0,65	500 x 1300	0,65	95
MHH-135-1,00	500 x 2000	1,00	135
MHH-220-1,60	500 x 3200	1,60	220
MHH-300-2,10	500 x 4200	2,10	300
MHH-380-2,70	500 x 5400	2,70	380
MHH-470-3,40	500 x 6800	3,40	470
MHH-545-3,80	500 x 7600	3,80	545
MHH-650-4,80	500 x 9600	4,80	650
MHH-815-5,70	500 x 11400	5,70	815
MHH-930-6,80	500 x 13600	6,80	930
MHH-1040-7,80	500 x 15600	7,80	1040
MHH-1225-9,00	500 x 18000	9,00	1225
MHH-1515-11,00	500 x 22000	11,00	1515
MHH-1690-12,70	500 x 25400	12,70	1690
MHH-2000-14,00	500 x 28000	14,00	2000
MHH-2250-15,00	500 x 30000	15,00	2250
MHH-2400-16,00	500 x 32000	16,00	2400
MHH-2550-17,00	500 x 34000	17,00	2550
MHH-2700-18,00	500 x 36000	18,00	2700
MHH-2850-19,00	500 x 38000	19,00	2850
MHH-3000-20,00	500 x 40000	20,00	3000

Codice Articolo	Dimensioni [mm]	Area [m <sup>2</sup> ]	Potenza [W]
<b>160 W/m<sup>2</sup></b>			
MDIR-160-1,00	500 x 2000	1,00	160
MDIR-240-1,50	500 x 3000	1,50	240
MDIR-320-2,00	500 x 4000	2,00	320
MDIR-400-2,50	500 x 5000	2,50	400
MDIR-480-3,00	500 x 6000	3,00	480
MDIR-640-4,00	500 x 8000	4,00	640
MDIR-800-5,00	500 x 10000	5,00	800
MDIR-960-6,00	500 x 12000	6,00	960
MDIR-1120-7,00	500 x 14000	7,00	1120
MDIR-1280-8,00	500 x 16000	8,00	1280
MDIR-1440-9,00	500 x 18000	9,00	1440
MDIR-1600-10,00	500 x 20000	10,00	1600
MDIR-1920-12,00	500 x 24000	12,00	1920
MDIR-2400-15,00	500 x 30000	15,00	2400
<b>200 W/m<sup>2</sup></b>			
MHH-200-1,0	500 x 2000	1,00	200
MHH-300-1,5	500 x 3000	1,50	300
MHH-400-2,0	500 x 4000	2,00	400
MHH-500-2,5	500 x 5000	2,50	500
MHH-600-3,0	500 x 6000	3,00	600
MHH-700-3,5	500 x 7000	3,50	700
MHH-800-4,0	500 x 8000	4,00	800
MHH-900-4,5	500 x 9000	4,50	900
MHH-1000-5,0	500 x 10000	5,00	1000
MHH-1200-6,0	500 x 12000	6,00	1200
MHH-1400-7,0	500 x 14000	7,00	1400
MHH-1600-8,0	500 x 16000	8,00	1600
MHH-1800-9,0	500 x 18000	9,00	1800
MHH-2000-10,0	500 x 20000	10,00	2000
MHH-2200-11,0	500 x 22000	11,00	2200
MHH-2400-12,0	500 x 24000	12,00	2400
MHH-3000-15,0	500 x 30000	15,00	3000

