

Cabluri încălzitoare (WIS)

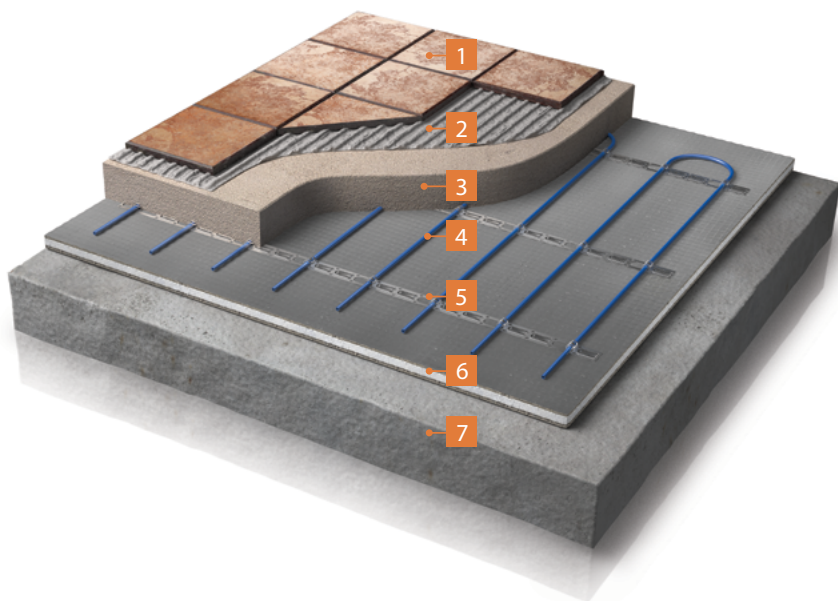
Prezentare generală

Cablul de încălzire Warmup este un cablu conductor dublu, complet ecranat, cu un înveliș exterior dur, proiectat pentru a fi instalat într-o gamă largă de construcții în pardoseală.

Este potrivit pentru toate aplicațiile, oferind încălzire primară sau secundară în fiecare cameră sau proiect, care este conform cu regulamentele construcțiilor.

COMPOZIȚIA PARDOSELII

1. Pardoseală finală
2. Adeziv flexibil
3. Șapă (~50mm)
4. Cabluri încălzitoare
5. Benzile metalice de fixare
6. Izolant termic
7. Placă



0742 88 2002

ro@warmup.com

www.warmupromania.ro

Warmup

The world's best-selling floor heating brand™

Date Tehnice

TENSIUNE NOMINALĂ	220 - 240v: 50Hz	
GROSIMEA CABLULUI	6mm	
PUTERE	20W/m	
IZOLATOR INTERIOR	ECTFE (FLUOROPOLIMER)	
IZOLATOR EXTERIOR	PVC	
TEMP. MIN. DE INSTALARE	5°C	
CABLU RECE PENTRU CONEXIUNE	2,5m	

Caracteristici

- Odată instalat într-o șapa, acest sistem este potrivit pentru orice finisaj de podea, compatibil cu încălzirea prin pardoseală, care poate fi ușor ridicat și înlocuit după cum se dorește, fără nici un risc de deteriorare a sistemului de încălzire.
- Cu cât se încălzește și se răcește mai greu, sistemul de cabluri incalzitoare in sapa, este deosebit de potrivit pentru crearea unui sistem de încălzire de stocare..
- Poate fi instalat direct peste placile izolatoare Warmup, peste care se va turna o șapa de minim 50mm
- Certificate VDE și marca CE
- Garanție 10 ani și garanție de instalare SafetyNet™

SAFETY Net™
Garanție de
instalare



Dimensiuni

MODEL	LUNGIMEA CABLULUI (m)	PUTERE (W)	AMPERAJ (A)	REZISTENȚĂ (Ω)
WIS180	9,0	180	0,8	293,9
WIS280	14,0	280	1,2	188,9
WIS390	19,5	390	1,7	135,6
WIS500	25,0	500	2,2	105,8
WIS650	32,5	650	2,8	81,4
WIS760	38,0	760	3,3	69,6
WIS1000	50,0	1000	4,4	52,9
WIS1200	60,0	1200	5,2	44,1
WIS1460	73,0	1460	6,4	36,2
WIS1550	77,5	1550	6,7	34,1
WIS1770	88,5	1770	7,7	29,9
WIS2070	103,5	2070	9,0	25,6
WIS2600	130,0	2600	11,3	20,3
WIS3140	157,0	3140	13,7	16,8
WIS3370	168,5	3370	14,7	15,7

COMPONENTELE WARMUP

Plăcile de Izolație

Izolați și aveți rezistență la apă într-un singur pas simplu cu plăcile de izolație Warmup. Fabricate din polistiren extrudat și cu 0,5 mm de plasă din fibră de sticlă, modificată cu polimeri de ciment, au o proprietate de izolare termică ridicată, de eficiență energetică și un beneficiu suplimentar de izolație fonică.

DATE TEHNICE					
MODEL	GROSIME (mm)	LĂRGIME (mm)	LUNGIMEA (mm)	GREUTATE (kg)	REZISTENȚĂ TERMICĂ ($m^2.K/W$)
INSBOARD6MM	6	600	1250	1,95	0,16
INSBOARD(PK1)	10	600	1250	2,22	0,28
INSBOARD20MM	20	600	1250	2,48	0,58
INSBOARD50MM	50	600	1250	3,26	1,50



Plăcile izolatoare Warmup au zero potențial de epuizarea a ozonului (ODP) și un potențial de încălzire globală (GWP) mai mic de 5.

Benzi de fixare

Benzi de fixare sunt adecvate numai pentru cablurile incorporate în sapa. Ele se fixează pe placa izolatoare sau pe sapa de beton și ar trebui să fie repartizate uniform pe podea, la intervale de 0,75m.

Benzi de fixare țin cablul nemiscat la intervale stabilite, în funcție de puterea / m² necesară.

DATE TEHNICE

COMPOZITIE	OTEL GALVANIZAT
STRAT DE ZINC	185GSM
GROSIME	0,4mm
LĂRGIME	21mm
LUNGIMEA	25m
SPATIERE CU BENZI - CABLU LA CABLU	25mm



Termostate



4iE[®] SMART WIFI THERMOSTAT

Niciodată nu veți veni într-o casă rece sau nu veți plăti suplimentar la factura de energie din nou.

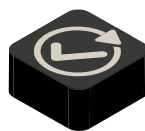
4iE nu necesită programare și se conectează la WiFi cu ușurință, setarea și instalarea fiind simple, asemenea unui termostat tradițional.

Ecranul tactil mare este ușor de utilizat și aplicația MyHeating este proiectată, astfel încât orice ajustări pe care doriți să le realizați la temperatură, sunt rapide și simple.



SmartGeo™

4iE poate controla încălzirea în mod automat și reduce consumul de încălzire cu până la 25%.



Simplu de configurat

4iE este ușor de utilizat și nu necesită programare. Se conectează la WiFi cu ușurință, și setarea poate fi completată cu câțiva pași simpli.



Termostat programabil 3iE™



Termostat programabil Tempo™