

Küttegaablite süsteem

Comfort Heat



www.comforheat.eu

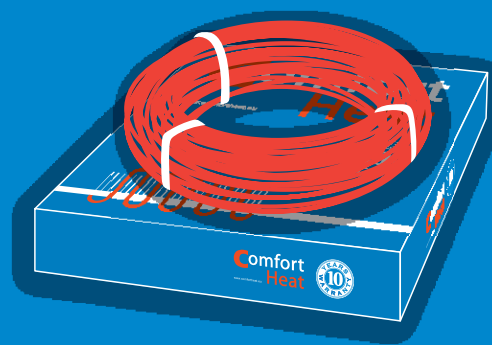
Comfort Heat küttegaablite süsteem tagab efektiivse elumajade, korterite, kaubandusruumide soojenduse. Süsteem pole nähtav ning on paigaldatav kõiki tüüpi põrandatesse: uutesse, renoveeritavatesse, betoon- ja laudpõrandatesse.

Põrandatesse paigaldatud soojendussüsteem lubab ratsionaalselt kasutada ruumi kogu pindala, luua moodsaid interjööre, kergesti mööblit paigutada.

Comfort Heat küttegaablite süsteem loob ruumides meeldiva mikrokliima, säilitades keskmise temperatuuri 22°C kõikides eluruumides ning vähendades samaaegselt energiakulu kuni 20%.

Comfort Heat küttegaablite süsteemi moodustavad: küttegaablid CTAV-10 ja CTAV-18 ning termostaadid C501, C502, C510T. Uusim, programmeeritav termostaat C510T tagab meeldiva soojuse Teie kodus Teile sobival ajal ning vähendab ruumide soojustamiseks vajaliku energia kulutusi.

Comfort Heat põrandate küttesüsteem on usaldusväärne, autonoomne ja maksimaalselt energiakulu kokkuhoidev soojendussüsteem, mis tagab soojuse ja mugavuse Teie kodule.



Kõetavate põrandate paigaldamine

1. Puupõrandatele (laminaadid, parkett) kasutatakse kahejuhilisi küttegaableid CTAV-10, CTAV-18 soovitatava võimsusega 80-100W/m².
2. Betoonpõrandatele (plaadid, marmor, vaipkate) kasutatakse kahejuhilist küttegaablit CTAV-18 soovitatava võimsusega 100-150W/m².
3. Akumulatsioonipõranda soojendamiseks kasutatakse küttegaablit CTAV-18 soovitatava võimsusega 150-200W/m².
4. Külmade tsoonide soojenduseks (vitriinjakende higistamise vältimiseks) kasutatakse küttegaablit CTAV-18 soovitatava võimsusega 200-250W/m².
5. Mõõdame vaba, mööbli ja seadmetega katmata põrandapinna (vannituba, dušikabiin, tualettruum) ning arvestame välja, millist võimsust on vaja selle põrandapinna soojustamiseks ja valime vajaliku võimsusega küttegaablid CTAV-18, CTAV-10.
6. Ruumide põrandakütte kontrolliks ja juhtimiseks valime programmeeritava, taimeriga termostaadi C510T.

Küttegaablite valik

CTAV -18 küttegaablid	Vannituba 150 W/m ² Pindala m ²	Köök 100 W/m ² Pindala m ²	Koridor 100 W/m ² Pindala m ²
CTAV -18, 8 m 160W	1	1,5	1,5
CTAV -18, 14 m 260W	2	2,5	2,5
CTAV -18, 24 m 420W	3	4	4
CTAV -18, 28 m 520W	3,5	5	5
CTAV -18, 34 m 600W	4	6	6
CTAV -18, 46 m 830W	5,5	8	8
CTAV -18, 57 m 1000W	6,5	10	10
CTAV -18, 69 m 1200W	8	12	12
CTAV -18, 83 m 1500W	10	15	15
CTAV -18, 100 m 1700W	11	17	17
CTAV -18, 123 m 2200W	14,5	22	22