

Incalzire in pardoseala



Ce nu stiati despre incalzirea electrica in pardoseala:

- elimina umezeala peretilor si mucegaiul
- este modalitatea cea mai confortabila de incalzire a unei locuinte
- se poate comanda de la distanta
- costurile de achizitie sunt mai mici fata de sistemul clasic de incalzire (15-30euro/mp)
 - consuma doar 60KW/an/mp
 - nu necesita intretinere
 - nu face zgomot
 - nu ocupa spatiu
 - nu ingheata
 - nu polueaza
 - nu prezinta riscuri la utilizare (nu explodeaza, nu emite bioxid de carbon, nu curenteaza)
 - caldura e uniforma in toata incaperea, controlata de doi senzori, nu ridica praful
 - cei doi senzori au rol si de protejare asupra gresiei sau parchetului
 - temperatura se poate programa din timp(anumite intervale orare cu anumite temperaturi)
 - noaptea energia electrica este mai ieftina (o functionare in timpul nopti va tine pardoseala calda toata ziua)
 - functioneaza asemenea scaunelor auto incalzite; doar ca pardoseala mentine caldura pentru mult timp)
- sistemul se conecteaza atat la 220V cat si la 380V
- in tarile invecinate se foloseste sistemul de 60 de ani
- se poate aplica si in exteriorul cladirilor, pentru topirea ghetii si a zapezii, pe scari, rampe
- se foloseste si in agricultura, la sere, sau terenurile de sport



Incalzirea electrica in pardoseala este de trei tipuri:

1. Cabluri ce se monteaza in sapa de nivelare a pardoselii (varianta cea mai ieftina)
2. Covorase ce se monteaza in adezivul de fixare a gresiei
3. Sistemul ecofilm care se monteaza direct sub parchetul laminat fara nici un adeziv



Sistemul de **incalzire al pardoselii** poate fi instalat in aproape orice tip de podea si acorda confort caselor particulare precum si birourilor.

Sistemul de **incalzire al podelei** este invizibil si prin asigurarea temperaturii uniforme pe toata suprafata **pardoselii incalzite** se obtine un grad de confort net superior fata de sistemul clasic de **incalzire** cu radiatoare si totodata o economie in functionare de 20%-30% prin controlul temperaturii de la nivelul **pardoselii** si a celei de ambient cu ajutorul termostatelor inteligente.