

Utilizarea încălzirii prin pardoseală împreună cu pardoselile SKANDOR

Pardoselile din laminat și lemn SKANDOR pot fi montate fără probleme pe un sistem de încălzire prin pardoseală cu apă caldă. Montarea pardoselilor din laminat și lemn SKANDOR pe sistemele de încălzire electrică nu se recomandă însă, conform stadiului actual al cunoașterii.

Pentru montarea flotantă a pardoselilor SKANDOR, la calcularea rezistenței termice totale trebuie neapărat să se ia în considerare rezistența termică a izolației fonice utilizate. Pentru a se realiza un transfer de căldură suficient în încăperea care urmează să fie încălzită, rezistența termică nu trebuie să fie mai mare de 0,15 mp K/W.

Datorită căldurii naturale a pardoselilor SKANDOR, încălzirea prin pardoseală poate fi oprită mai devreme în perioadele de tranziție.

Asta înseamnă că veți avea cheltuieli mai mici cu încălzirea! Prin urmare, pardoselile SKANDOR sunt perfecte pentru încălzirea dumneavoastră prin pardoseală! Țineți totuși cont de următoarele instrucțiuni de montare:

Șapele trebuie să fie așezate în mod profesionist în conformitate cu standardele din domeniu. De principiu, toate suprafețele minerale trebuie încălzite înainte de montarea pardoselilor SKANDOR, astfel încât să nu mai poată fi eliminată umezeala care este dăunătoare. Înainte de a monta noua dumneavoastră pardoseală, trebuie verificat dacă șapa este suficient de uscată pentru a fi acoperită. Metoda de testare și evaluarea corespunzătoare depind de tipul șapei.

Adresați-vă persoanei care a realizat șapa cu privire la măsurătorile și evaluarea necesare mai înainte de a începe să montați noua pardoseală. În cazul în care încălzirea și oprirea încălzirii este efectuată de către persoana care a instalat sistemul de încălzire, aceasta are obligația de a ține și de a prezenta un protocol de încălzire fără a i se cere acest lucru în mod expres. În cazul în care acest protocol lipsește, ar trebui să vă ridice motive de îngrijorare. Înainte de montare, încălzirea trebuie oprită timp de 1–2 zile. Temperatura suprafeței șapei trebuie să fie de cel puțin 15 °C și de maximum 20 °C în timpul montării.

Vă rugăm să rețineți:

Așezați o folie de polietilen cu o grosime de cel puțin 0,2 mm pe întreaga suprafață ca barieră de vaporii. Suprapuneți foliile pe o suprafață de cel puțin 20 cm și lipiți-le unele de celelalte. Foliile trebuie ridicate cu 5 cm pe pereți. Izolația fonică dorită este mai apoi așezată pe folia de polietilen. La 24 de ore de la montare, nivelul încălzirii prin pardoseală poate fi crescut treptat până la capacitatea de încălzire dorită.

Vă rugăm să mai țineți cont de o altă regulă fundamentală:

Temperatura la suprafața a pardoselii SKANDOR nu trebuie să depășească 26 °C. Ideal în acest sens este un climat al încăperii în timpul perioadei de încălzire de 20–22 °C cu o umiditate a aerului de 50–60 %.

În cazul în care climatul încăperii dumneavoastră nu poate fi menținut constant, este posibil să se fi format mici rosturi. Formarea rosturilor nu este un defect. Aceasta are loc în condiții naturale în cazul lemnului și al materialelor din lemn. Trebuie să țineți cont de acest lucru mai ales la schimbarea climei