

LATTIALÄMMITYS JA WICANDERS-LATTIAT:

- CORKCOMFORT
- VINYLCOMFORT
- WOODCOMFORT
- LINOCOMFORT

WICANDERS-lattiat soveltuvat hyvän laatunsa ansiosta erinomaisesti lattialämmitykseen.

Niiden HDF-runkolevy on puumateriaalia, joka on elävä materiaali. Lattia-lämmityksen asentamiselle ja käytölle on olemassa omat sääntönsä päällysteistä riippumatta. Tämän lisäksi on huomioitava puumateriaalin ominaisuudet lämpötilojen ja kosteusolosuhteiden muuttuessa.

Lattialämmitysjärjestelmä

WICANDERS-lattian alla voidaan käyttää erilaisia järjestelmiä. Alusta voidaan lämmittää sähköisesti kaapelilla tai vesikiertoisella lattialämmityksellä. Uudisrakennuksilla voidaan yhtä hyvin suunnitella varaavia järjestelmiä, kun ne ovat vesikiertoisia. Korjauksissa voidaan käyttää ohuita saneerausratkaisuja. Tärkeää on kuitenkin että koko lattia- alusta lämmitetään. Vain kulkualueilla käytettäviä lattialämmitysratkaisuja ei voi käyttää.

Säätöjärjestelmä

Lattioilla on omat fysikaaliset rajoituksensa. Tämän vuoksi on tärkeää että lattiaa ei rasiteta liian korkeilla lämpötiloilla tai liian suurilla lämpötilamuutoksilla. Lattian lämpötila pitää olla tarkasti säädettävissä niin, että myös olosuhteet ja vuodenaajat on huomioitu. Säätöjärjestelmän termostaatti on hyvä sijoittaa lattiaan.

Ennen asennusta

Ennen lattian asennusta on lattialämmityksen oltava toiminnassa vähintään pari viikkoa josta loppuvaiheessa vuorokausi "kovalla teholla". Lattian lämpö pudotetaan lämpötilaan n. 18-20 °C viimeistään kaksi vuorokautta ennen laminaatin asennusta. Huomioi tässä lattialämmityksen käyttöä koskevat säännöt.

Lattian asennuksessa on huomioitava

Asennettaessa lattiaa saa betonialustan suurin kosteuspitoisuus olla 85% RH.

WICANDERS-lattia asennetaan uivaksi kerrokseksi ilman erillistä askeläänieristemateriaalia. Tämän lisäksi on betonilattioilla aina ensin asennettava kosteussulku. Yleinen ratkaisu on esim. hyvälaatuinen 0,2 mm PE-kalvo joka limitetään 200 mm ja teipataan huolellisesti.

Paras tulos ja kestävyys saavutetaan mikäli ilman suhteellinen kosteus on sekä asennuksen aikana että myös jälkeensä 40–60 %. Liian kostea/kuiva ilma tai liian korkea lämpötila alustasta saattaa aiheuttaa muodonmuutoksia laudoissa.

Lattialämmityksen käyttö

Lattian lämpötila ei saa nousta yli 27 °C. Tästä on huolehdittava asiallisella käytöllä ja hyvällä säätöjärjestelmällä. Suurin vuorokautinen lämpötilan muutos saa olla 5 °C. Mikäli lämpötila halutaan pudottaa esim. lomista johtuen, ei lattian lämpötilaa ole syytä pudottaa alle 18 °C. Lattialämmitystä ei saa sulkea. Säätöjärjestelmä termostaattineen pitää huolen siitä ettei energiaa kulu turhaan.

Kun haluamme että lattiat säilyvät hyvänä on tärkeää että olosuhteet ovat mahdollisimman tasaiset. Tämän vuoksi suositellaan tarvittaessa ilmankostuttimen käyttöä lämmityskaudella.

Seuraa tarkoin WICANDER-lattian asennus- ja hoito-ohjeita ja pyydä lisätiedot tarvittaessa.

