



Varmt,
stille og
behagelig

12

GODE GRUNNER

Lamiflex



Skjult varme i gulvet er behagelig, og siden man får varmen fordelt under føttene kan man senke romtemperaturen med 1 til 2°C. Føttene vil føles behagelig varme uten at det blir for varmt i rommet.



01

Komfortvarme

Lamiflex kan leveres med to ulike effekter, hvor den ene gir ca. 48W/m² og den andre ca. 60W/m². Den med høyest effekt er først og fremst beregnet i rom hvor det er litt begrenset med isolasjon, eller i hus og hytter som ligger litt utsatt til. Begge løsningene vil gi en behagelig komfortvarme i gulvet.



Lamiflex er en 8 mm trinnlydsdempende plate laget av trefiber, og som er dekket med en aluminiumsfolie. Det legges varmekabler i sporene, før man legger parkett, laminat eller tregulv.

Lamiflex må installeres av registrert elektroinstallatør.

Lamiflex er konstruert slik
at varmen går oppover.



Renslig

Under rehabilitering av en bolig er det lite ønskelig med arbeid som fører til mye støv og annen skitt. Lamiflex er svært renslig å installere, da det er en tørr løsning som ikke medfører støping.

Trinnlydsdemping

Lamiflex-platene gir ikke bare et behagelig underlag for parkett og laminat, men har også en trinnlyddempende effekt. Med hele -19 dB trinnlyddemping vil man oppleve stor forskjell, både i det aktuelle rommet, og ned til rommene i etasjen under.



04

Trygghet

Noen varmeløsninger for parkettgulv har et utall, skjulte tilkoblinger under gulvet. Den eneste tilkoblingen i et Lamiflex-gulv finner man i termostaten på veggen.

06

Kun 8 mm

Den totale byggehøyden på Lamiflex er 8 mm. Dette er en av de absolutt laveste løsningene på markedet. Dette gjør at du slipper for store ombygginger, som for eksempel å heve dørene, i forbindelse med rehabilitering.

05

Underlag

Lamiflex kan legges på alle eksisterende gulv som er selvbærende og rette. Det vil si at man for eksempel kan legge det på betong, sponplater eller på et gammelt tregulv.

07

Fleksibel løsning

Det er nå en gang slik at alle rom ikke er kvadratiske. Man har både skråvegger, vinkler og kroker, og så har man kanskje en kjøkkenøy. Dette hindrer ikke bruk av gulvvarme. Lamiflex er en fleksibel løsning som elektrikeren tilpasser til rommet.

Skjult varme i gulvet gjør det lett å møblere et rom da man ikke trenger å sette av veggplass til panelovner eller radiatorer.

Trykkfasthet

De fleste parkettleverandører har et krav om at parketten skal legges på et underlag som tåler minimum 300 kPa, noe som tilsvarer ca. 30 tonn pr.m².

Enkelte leverandører krever enda høyere trykkfasthet. Lamiflex tilfredsstiller de strengeste kravene til trykkfasthet, og man kan derfor velge fritt blant alle parkettleverandører.

08



09

Ingen magnetfelt

Varmekablene som benyttes i Lamiflex har en unik oppbygging, som blant annet gjør at man ikke har noen magnetfelt rundt kablene. Dette gjør at Lamiflex fint kan benyttes på barnerom, og i hus hvor det bor personer som er sensitive for elektromagnetiske felt (EMF). Den unike oppbyggingen gjør at disse varmekablene er anbefalt av FELO, Foreningen for el-overfølsomme.

10

Grønn varme

Det benyttes ikke giftige stoffer som for eksempel bly i varmekablene til Lamiflex. Selve Lamiflex-platene er laget av komprimert naturlig trefiber. Det er også fokus på et så lite miljøavtrykk som mulig gjennom hele næringskjeden, både i produksjonen og ved å benytte miljøvennlig emballasje.



Parkett og laminat

Lamiflex kan legges under de fleste typer parkett- og laminatgulv, og under tregulv. Man må likevel alltid undersøke med den aktuelle parkett-leverandøren om de godtar gulvvarme.

De siste årene har klikkvinyll blitt populært. Ønsker man dette, legges det en kilfalsplate mellom Lamiflex og klikkvinylen. Det samme gjøres dersom man vil benytte gulvbelegg.

1 1



1 2

Lamiflex kontra vannbåren varme

Installasjonskostnaden for Lamiflex er vesentlig lavere enn for vannbåren gulvvarme. Lamiflex krever dessuten ikke vedlikehold, når gulvet er lagt er det bare å slappe av og nyte komfortvarmen i mange år, uten å tenke på at installatøren må komme og vedlikeholde systemet jevnlig. Fordi Lamiflex er basert på varmekabler, og ikke vann som beveger seg i rør, vil Lamiflex justere varmen i gulvet vesentlig raskere. Dette gjelder ikke bare når gulvet skal varmes opp, men også når varmen skal justeres ned igjen dersom det blir behov for det, for eksempel hvis sola står på inn i rommet.



Komfortvarme
Lav byggehøyde
Trinnlydsdemping
Ingen magnetfelt
Renslig
Trygghet
Passer alle underlag
Fleksibel løsning
Grønn varme