



Vattenburen Golvvärme

Ett av marknadens tunnaste
Passar både vid nybyggnation och renovering
Lätt att installera – Gör det själv

flooré

Fördelar med vattenburen golvvärme

Vårt mål är att erbjuda dig den bästa möjliga golvvärmelösningen

Att investera i golvvärme är ett smart val på många sätt. Vattenburen golvvärme är flexibelt, ekonomiskt och fungerar säkert under hela husets livslängd. Det passar oavsett vilken värmekälla du använder idag.

Framförallt ger det dig ett trivsamt hem. Rummet värms upp från golvet och uppåt vilket ger en effektiv uppvärmning. Vi trivs bäst när vi är varmare om fötterna än om huvudet.

Behovet av element försvinner - möblera som du vill!

Marknadens bästa golvvärmesystem

Flooré AB erbjuder marknadens bästa system, som inte behöver höja golvnivån mer än 13 mm. Därför passar det att lägga Flooré värmegolv oavsett om det gäller nybyggnation eller renovering.

Flooré värmegolv kan läggas på de flesta underlag utan dyra och tidskrävande gjutningar som kan ta månader att torka. Du kan lägga ditt nya golv ovanpå det gamla!

Flooré värmegolv är en svensk produkt med patent. Systemet bygger på ett utvecklingsprojekt som tog sin fart på Kungliga Tekniska Högskolan redan 1990.





Extremt låg bygghöjd

Tekniken bygger på tunna skivor klädda med aluminiumfolie. Denna konstruktion gör det möjligt att lägga ytmaterial direkt på Floorés golvvärmskivor. Flooré systemet avger värme både snabbare och effektivare än traditionella ingjutna system eftersom avståndet mellan rör och golvyta är mindre.

Flooré skiva – för lägsta bygghöjd

PASSAR BÄST FÖR:

- Redan isolerade golv
- Golv som ej behöver isolering
- Rum där höjningen av golvet bör minskas



Flooré skiva – med extra isolering

PASSAR BÄST FÖR:

- Golv som ej är isolerade
- Golv där ytan under är ouppvärmad
- Hus där man vill minska värmeförlusterna
- Både källare och andra golv



Det bästa av allt –
golvnivån behöver inte
höjas med mer än 13 mm!



Förutsättningar

Golvet UNDER värmegolvet

Det går bra att lägga Flooré värmegolv på alla sorters underlag. De enda krav som värmegolvet ställer är att underlaget ska vara slätt och bärande.

Golvet ÖVER värmegolvet

Flooré värmegolv kan användas under alla sorters golvmaterial.

Trä, parkett eller laminat läggs flytande.

Sten, keramik eller klinker läggs direkt på. Plattorna ska vara minst 15x15 cm.

I våtrum spacklas värmegolvet innan montering av ytmaterial.

Utförlig information finns på
www.floor.se eller i våra
installationsmanualer



Besök vår supportsida
för instruktionsfilmer och
installationsmanualer

1 YTMATERIAL

2 FLOORÉSKIVA

3 BÄRANDE GOLV





9m²
ren golvvärme

floore

9m²
ren golvvärme

Flooré Kit – färdiga paket

Gör det själv!

Flooré Kit är en materialsats som är speciellt anpassad för installation i enstaka rum med ytor upp till 36 m².

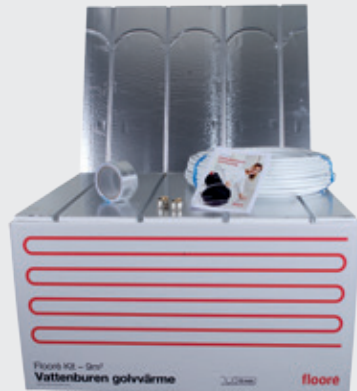
Flooré Kit finns i:

- Tre storlekar: 6 m², 9 m² och 12 m².
- Tre tjocklekar: 13 mm, 25 mm och 50 mm.

Innehåll: Golvskivor, golvvärmerör Alu/PEX (12x1,6 mm), aluminiumtejp och anslutningskoppling.

När golvvärme kombineras med radiatorer behöver vattentemperaturen reduceras till golvvärmen. Därför behövs en shunt som sänker temperaturen och cirkulerar vattnet. Till Flooré Kit används med fördel Shunten FS 36 mini.

Behövs underhållsvärme på sommaren rekommenderar vi en shunt med el-patron. Vid ytor över 13 m² behövs fördelare för att koppla samman flera slingor till shunten – se planeringstabellen nedan.



Planeringstabell – Flooré Kit

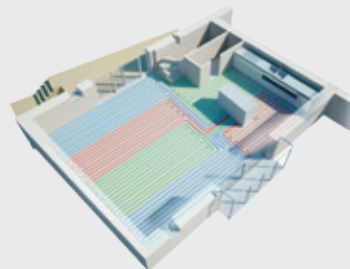
m ²	Uppsättning
1-6	6 m ² + 1 shunt
7-9	9 m ² + 1 shunt
10-12	12 m ² + 1 shunt
13-15	6 m ² + 9 m ² + 1 shunt + 1 utbyggnadssats
16-18	9 m ² + 9 m ² + 1 shunt + 1 utbyggnadssats
19-21	9 m ² + 12 m ² + 1 shunt + 1 utbyggnadssats
22-24	12 m ² + 12 m ² + 1 shunt + 1 utbyggnadssats
25-27	9 m ² + 9 m ² + 9 m ² + 1 shunt + 2 utbyggnadssatser
28-30	9 m ² + 9 m ² + 12 m ² + 1 shunt + 2 utbyggnadssatser
31-33	9 m ² + 12 m ² + 12 m ² + 1 shunt + 2 utbyggnadssatser
34-36	12 m ² + 12 m ² + 12 m ² + 1 shunt + 2 utbyggnadssatser
37-	Flooré Projekt – se nästa sida.

Flooré Projekt

Alla ytor – alla system

Vi hjälper dig!

Vid större installationer behövs vanligtvis hjälp med produktval, materialberäkning, ritning för rörläggning och tekniska beräkningar. Den hjälpen erbjuder våra tekniker dig!



Material i ett Flooré Projekt kan bestå av följande:

- Flooré golvvärmeskivor, för sig eller i kombination (golvvärmeskivan med 12 mm värmerör finns med tjocklek 13 mm, 25 mm och 50 mm. Med 16 mm värmerör är skivans tjocklek 17 mm, 25 mm och 50 mm)
- Traditionella system med ingjutning (finns för 12 mm, 16 mm och 20 mm värmerör)
- Golvvärmeplåt för spånskivor eller glesregling (16 mm och 20 mm värmerör)
- Shunt för lämplig storlek
- Fördelare med 2-10 utgångar
- En eller flera rumstermostater (trådlös eller kabelansluten)
- Anslutningskopplingar
- Ritning

Hör av dig!

Första steget är att ni kontaktar någon av våra återförsäljare, med information om ytor och förutsättningar. Självfallet kan ni också kontakta oss direkt. Vi hjälper er kostnadsfritt med produktval, materialberäkning och offert!

Vanliga frågor

1. Kan jag lägga golvvärme var jag vill i huset?

Ja. Sovrum, badrum, kök, hall. Det går bra i alla rum. Men om isoleringen är dålig, t ex på en inglasad altan, kan en extra värmare behövas.

2. Varför ska man ha vattenburet och inte el?

Vattenburen värme har längre livslängd och passar till alla värmekällor. Både idag och i framtiden kan man välja uppvärmning efter energipris och miljöpåverkan.

3. Kan röret börja läcka?

Nej. När röret är på plats provtrycks det och då kontrollerar man att inga skador skett vidläggning. Så när golvet är på plats kan man känna sig lugn, röret är testat och håller långt över 50 år.

4. Hur monteras Flooré skivorna?

Vanligtvis limmas de mot golvet med golvlim eller fix enligt tillverkarnas anvisningar. Skruva eller häfta fungerar om ett flytande golv (trä, laminat eller parkett) läggs som ytskikt.

5. Kan jag verkligen lägga klinker direkt på?

Ja. Men du behöver använda utprovade produkter t ex Mapei, Weber, Alfix, Kiilto, Casco, Bostik eller Schönox och följa deras anvisningar. I våtrum lägger man alltid spackel ovanpå värmegolvet innan tätskiktet. Dock är det alltid viktigt när man lägger keramik att underlaget är stabilt, så i vissa trähus kan det krävas lite extra arbete med golvet under.

6. Behöver jag en shunt?

I de flesta fall behövs den när golvvärmen ska samköras med radiatorer. Shunten sänker temperaturen på vattnet så att allt fungerar korrekt. I hus med bara golvvärme behövs ingen extra shunt, allt regleras då från värmekällan.

7. Var kan jag köpa Flooré Värmegolv?

Se www.floore.se eller kontakta oss så hjälper vi dig hitta närmaste återförsäljare!



flooré

FÖRSÄLJNING & SUPPORT

010-221 64 00

E-POST

info@floore.se | offert@floore.se | order@floore.se

www.floore.se