

HeatUp Bruksanvisning Spårad Spånskiva



HeatUp Bruksanvisning Spårad Spånskiva

MONTERING:

Börja monteret med en vändskiva som vid behov kapas och längdanpassas och monteras med långkanten längs med reglarna. Lämna en rörelsefog mot alla väggar och begränsningar. Efterföljande spontade spårskivor monteras tvärs över reglarna. Kortfogarna förskjuts i förhållande till varandra i närliggande rader. Om de hamnar mellan samma regelpar, måste avståndet mellan kortfogarna vara minst 200 mm.

Vändskivan har, för att vara flexibel för olika regelavstånd, ingen spontprofil på långsidorna. Det är därför viktigt att man även kapar bort den profil på spårskivan som går emot den raka kanten på vändskivan och att skarven som limmas och skruvas hamnar mitt på regeln. Spårskivan behöver i övrigt inte skarvas på reglarna (om du t ex har valt att enbart använda spårskivor och fräsa vändningarna själv). Om du fräser vändskivorna själv ska vändspårets inre diameter vila på minst 10 mm regel.

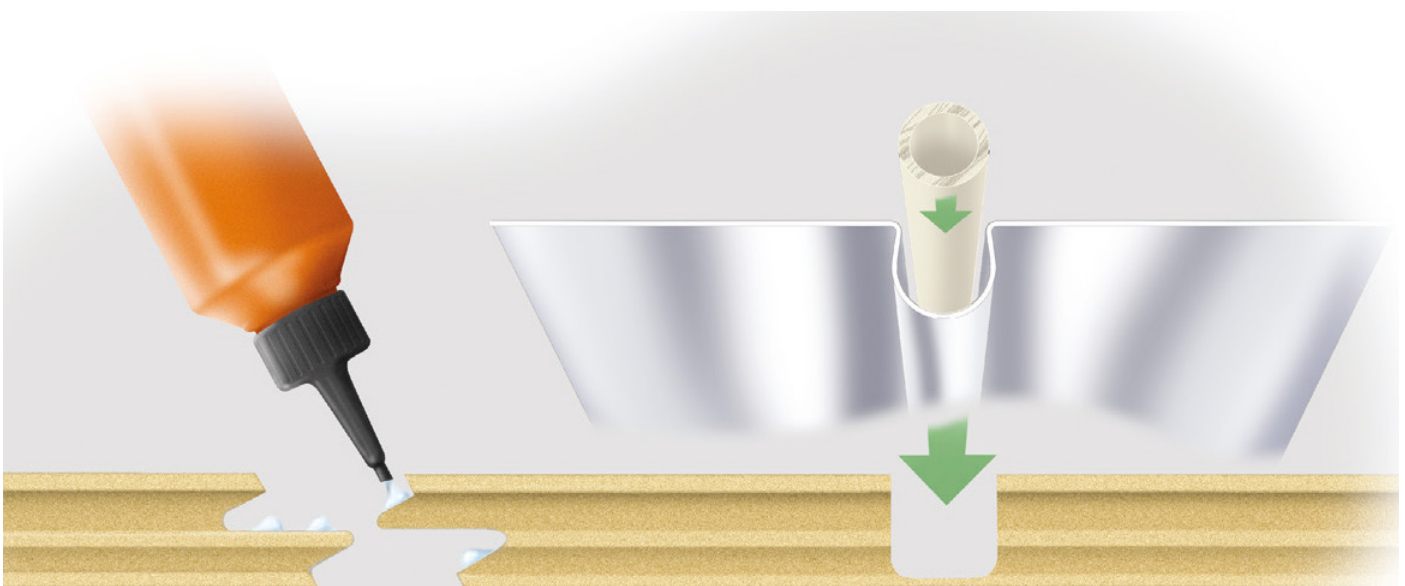
Skivorna skall stödjas av regel eller kortling längs alla väggar. Skivorna skall skruvas med en skruvrad i varje regel och kortling. Skivan skruvas med fyra skruvar på varje regelpassage.

Skruvtyp: Spånskiveskruv 4,2x55 eller likvärdig.

Limning: Skivorna limmas noggrant, såväl i fogarna som mot reglarna. Limmängden ska vara så riklig att ett mindre överskott pressas fram i fogen när skivorna fogas samman. Limöverskotten avlägsnas innan limmet torkar. Beräkna ca 1,3 liter lim per 10 m² golvyta.

Värmeplåtarna placeras med ett mellanrum på 10-50 mm mellan varje plåt.

Dammsug spåren noga innan värmeplåt och rör läggs i monteringskedet.



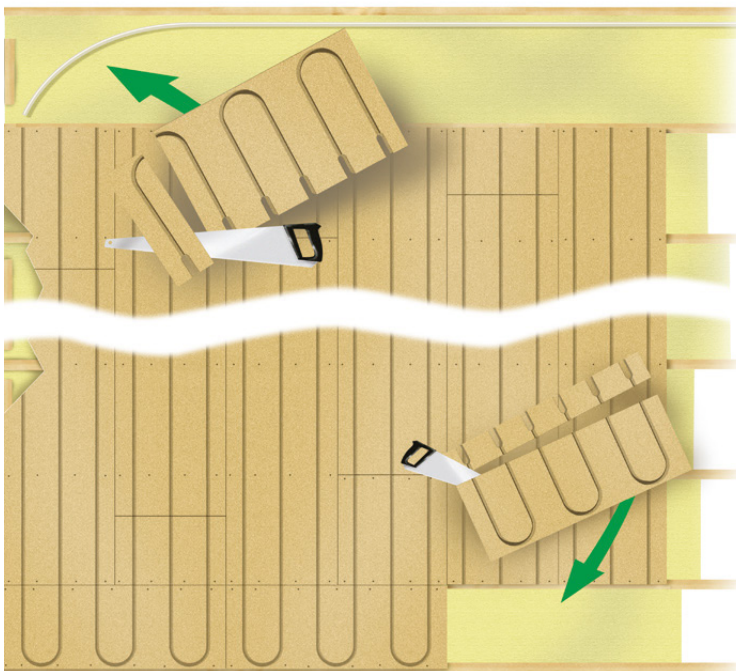
HeatUp Bruksanvisning Spårad Spånskiva

MONTERING STEG 1:

Vänta med att montera vändskivorna vid änden av den sida där värmerören kommer in. Börja i andra änden av rummet med att längd och breddanpassa vändskivan i det första vändfacket. För att utnyttja vändskivan maximalt bör man om möjligt se till att regelavståndet i första och sista regelfacket blir 600 mm räknat från vägg till centrum på den andra regeln. Se till att vändspåret hamnar över regel (vändspårets inre radie skall ligga minst 10 mm in på regeln). Renskar spontprofilen på spårskivans kortsida som skall läggas mot vändskivans raka kant. Spårskivans och vändskivans raka kanter skall limmas och skruvas mot varandra mitt på regeln. Lämna rörelsefog mot alla väggar och begränsningar. Lägg nu klart dessa vänd- och spårskivor.

MONTERING STEG 2:

Sista vändskivofacket kapas till och rör dras in till värmesystemet. Kapa och breddanpassa vändskivan i förhållande till regelavståndet i sista facket. Vändskivorna levereras försedda med hål för inkommande och utgående rör. De hål som väljs för rörgenomföring måste snedfasas på undersidan. Detta för att undvika skador på golvvärmeröret (Se bild nedan). OBS! Glöm ej att fasning måste sågas i de fall nya hål för rörgenomgång behövs! OBS! Glöm ej rörelsefog på ca 10 mm mot vägg/ytte begränsning. Se även till att vändspåret hamnar över regel/kortling (vändspårets inre radie skall ligga minst 10 mm in på regeln).



SPARA MATERIAL

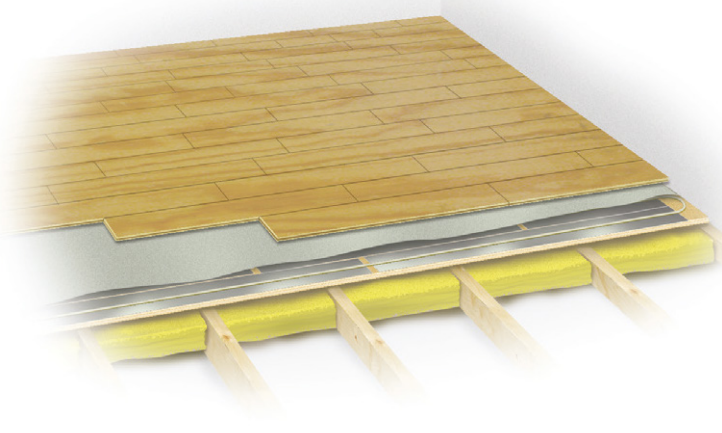
I normalfallet regleras ett rum upp med 600 mm avstånd mellan reglarna. Sista regelfacket kan då bli mindre än 600 mm – då måste vändskivan kapas. Ett tips är att regla 600 mm i första regelfacket, samt i det sista och låta det mindre måttet hamna någonstans mitt på golvet, då utnyttjas vändskivan till fullo. Då spårskivorna kan skarvas fritt över reglarna går det bra även i övriga rummet.

HeatUp Bruksanvisning Spårad Spånskiva

LAMINAT ELLER PARKETTGOLV

Laminat- eller Parkettgolv (av minst 7 mm tjocklek), monteras löst flytande ovanpå spårskivorna enligt golvleverantörens anvisningar..

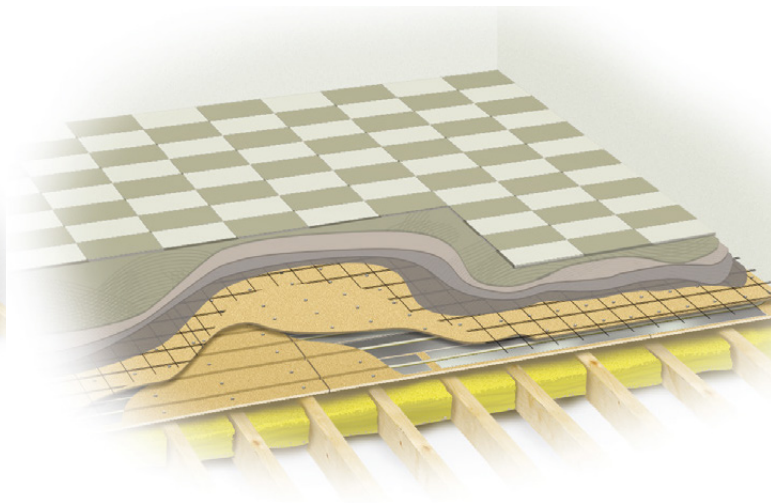
Lägg först en lumppapp ovanpå golvvärmeinstallationen. Föreskrivs ångspärr, skall denna placeras enligt ytskiktets tillverkningsanvisning. Se till att ytskiktets fogar i möjligaste mån förskjuts i förhållande till undergolvet.



Parkett/Laminat minst 7mm
Lumpapp
Spår/Vändskiva

KLINRGOLV VÅTA UTRYMMEN

Keramisk beklädnad av golvet kräver ett tätare regelavstånd. Reglarnas avstånd skall då vara maximalt 300 mm c/c. Konstruktionen skall utföras efter rekommenderad branschstandard.



Klinker
Fästmassa
Tätskikt
Avjämningsmassa
Primer
Armering
Rotgolv
Spår/Vändskiva

HeatUp Bruksanvisning Spårad Spånskiva

PLASTMATTÅ ELLER LINOLEUM

Når plast- eller linoleummatta används som ytskikt, skall spånskivemellangolv av minst 16 mm användas. Detta golv skall läggas löst flytande med en lumpapp mellan spårskivorna och det flytande golvet (se bild nedan).

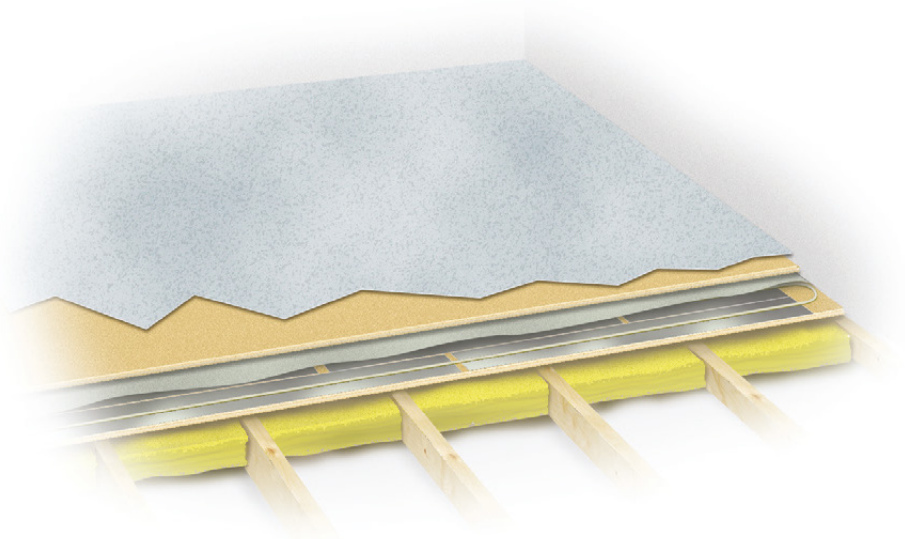
Mellangolvskivorna läggs med minst 200 mm förskjutna kortskarvar och med en rörelsemån på 10 mm längs alla väggar och fasta föremål. Mellangolvet limmas i not och fjäder med PVAc-lim klass D2, t.ex. Cascol Indoor 3304 eller motsvarande. Limmängden ska vara så riklig att ett mindre överskott pressas fram vid monteringen. Limöverskottet torkas sen bort.

Undvik i möjligaste mån att få det flytande golvets längdskarvar rakt ovanför spårskivans längdskarvar.

Förskjut det flytande golvets kortskarvar med minst 100 mm i förhållande till de underliggande spårskivornas kortskarvar.

Före mattläggning skall vid behov alla skivfogar slipas. Undvik att använda spackel, då fukten i spacklet sugs upp och kan bli kvar i skivan ett tag efter att spackelytan torkat. Den kvarvarande fukten kan, om den blir kvar under en tät matta, påverka golvets planhet negativt.

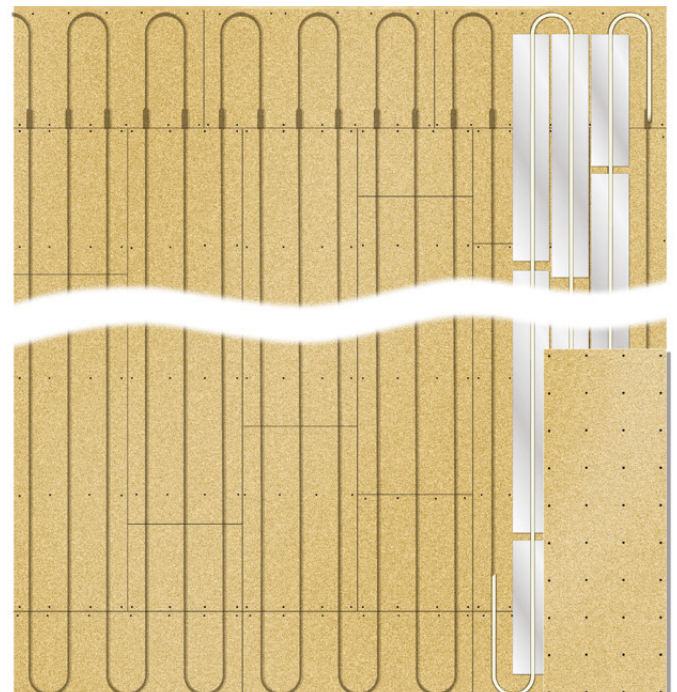
Plastmatta/Linolium
Flytande Golv
Lumpapp
Spår/Vändskiva



HeatUp Bruksanvisning Spårad Spånskiva

ATT TÄNKA PÅ

- Kontrollera att skivorna är konditionerade före montage.
- Kontrollera att konstruktionen är fuktskyddad.
- Se till att lämna en rörelsefog runt alla väggar och begränsningar.
- Om enbart spårskivor skall användas och rörvändningarna skall göras manuellt med överfräsmaskin, måste regler/kortlingar läggas så att stöd finns under rörböjen.
Fräs rörvändningen innan spårskivan skall monteras. Frässpåren får ej avvika från originalspåren när det gäller bredd / djup / radie passande till 16 mm rör. Montera skivan så att rörvändningen placeras över regeln.
- Vändskivorna som levereras är försedda med hål för inkommande och utgående rör. Kom ihåg att de hål som väljes för rörgenomföring måste snedfasas på undersidan för att undvika skador på golvvärmeröret.



HeatUp Bruksanvisning Spårad Spånskiva

HANTERINGSANVISNINGAR HEATUP SPÅNSKIVA

- Innan skivorna monteras är det viktigt att de konditioneras i det klimat de sedan skall användas i. Fuktkvoten i skivorna får ej överstiga 8 % vid mattläggning

- Vid transport utomhus skall skivorna skyddas på sådant sätt, exempelvis med en presenning, att de ej utsätts för nedsmutsning och nederbörd. Skivor med profilerade kanter kan, om de utsätts för långvarig hög fuktighet skadas i profilen varvid monteringen försvåras. Av samma anledning bör skivorna generellt hanteras med varsamhet.

- Spånskivorna bör lagras inomhus. Lagring utomhus skall vara kortvarig och spånskivorna måste därvid täckas omsorgsfullt, exempelvis med en presenning, så att skivorna skyddas mot nederbörd. God ventilation är nödvändig vid övertäckning. Spånskivorna skall lagras på plant och vågrätt underlag. OBS! Spånskivorna skall aldrig staplas direkt på marken utan fuktspärr. Ett underlag skall finnas som distanserar skivorna minst 1 dm från marken. Lämpligaste lagringsbetingelser är +15–25 °C och 50–65 % relativ fuktighet (RF). RF får ej långvarigt överstiga 80 %.

- HeatUp spår och vändskivor märkta med kvalitetsklass P6 är avsedda för användning i torra inomhusmiljöer. De skall inte användas utomhus eller på sådant sätt att de utsätts för väta eller luft med mycket hög luffuktighet. Skivor med P6 kvalitet är avsedda att användas i klimatklass1.

Klimatklass1 karakteriseras av en fuktkvot i materialen svarande mot en temperatur av 20°C och en relativ luftfuktighet som överskrider 65 % endast några få veckor per år. (EN 1995-1-1:2004)

