

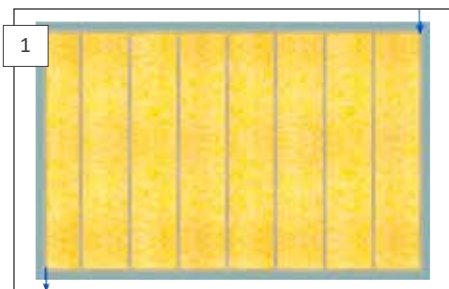
SE Dessa riktlinjer gäller för montering av Forestia Thermo vändskiva i std P6. Denna golvskena levereras i formatet 22 x 600 x 1 220 mm. Forestia Thermo vändskiva innehåller 5–8 % fukt vid leverans från fabrik. Det är därför mycket viktigt att man håller byggfukten under kontroll med hjälp av ventilation och uppvärmning. Murnings- och putsningsarbeten ska vara avslutade innan monteringen påbörjas. På grund av variationer i luftfuktigheten kommer skivorna att röra sig något. Man kan räkna med en dimensionsförändring på cirka 1 mm om den relativa luftfuktigheten ändras från 30 till 60 % (bild 1).

Användningsområde

Forestia Thermo vändskiva kan användas i utrymmen där krav på fuktbeständiga material inte ställs (klimatklass 1). Kan monteras på befintliga trägolv, läkt eller bjälklag. Förutsätter att underlaget är plant och jämnt, centrumavståndet läkt/bjälklag är max. 600 mm. Forestia Thermo vändskiva används tillsammans med Forestia Thermogolv. För fullständiga monteringsinstruktioner för båda, se även monteringsanvisning för Forestia Thermogolv.

Transport, förvaring och hantering

Skivorna ska skyddas mot fukt under transport och förvaring. Skivorna ska förvaras på ett stabilt och plant underlag med 2–3 ströläkt per pall. Vid förvaring av flera pallar staplade på varandra ska ströläkten ligga rakt ovanför varandra.



Innan monteringen påbörjas ska golvet skissa upp med avseende på in-/utmätning av vattenrör. Skivorna monteras tvärs över bjälklag, max. centrumavstånd för bjälklag 600 mm. Åndskarvning ska alltid utföras ovanför bjälkens centrumlinje. Vändskivan är profilerad med not/fjäder på kortsidan och rak kant på långsidan. Det finns tre urfrästa spår i vändskivans ovansida för montering av värmefördelningsplåtar och rörsparret är anpassat för ett 17 mm rörsystem. Får inte läggas flytande.



Forestia Thermogolv monteras lodrätt. Skivorna ska drivas så tätt ihop att limmet tränger upp i skarven. Ta bort överflödigt lim.



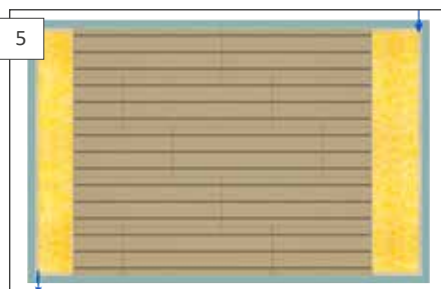
Se noga till att spårerna i vändskivan träffar spårerna i Thermogolvet. Använd sex skruvar vid varje skivände och fyra skruvar för varje bjälke. Använd spånskiveskruvar med mätten 4,2 x 55 mm eller motsvarande.



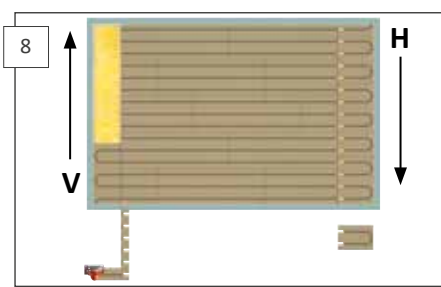
Innan värmefördelningsplåtarna klickas på plats rengörs alla spår noga med avseende på lim, spånrester och andra föroreningar. Avjämna toppning eller omkanter i skarvar vid slipning. Spelet mellan värmefördelningsplåtarna ska vara 10 mm. Avsluta plåtarna 10 mm innan vändskivans radie börjar. Värmefördelningsplåtarna klickas på plats i rengjorda spår. Därefter monteras 17 mm vattenrör. Vi rekommenderar användning av Forestia 12 mm renoveringsgolv. Detta skruvas fast på Thermogolvet i springan mellan varje rad med värmefördelningsplåtarna, cc 200 mm.



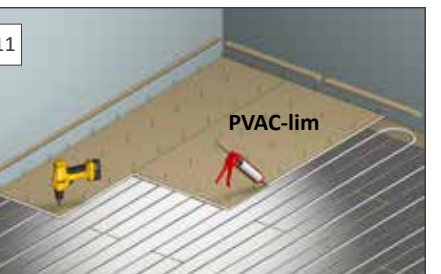
Alla fria skivkanter ska vara understödda. Om extra spår för matarledningar ska fräsas ut måste extra stöd monteras där detta görs. Första raden skivor monteras efter snöre. Skivorna ska limmas på undergolv eller bjälkar samt hellimmas i not/fjäder. Rekommenderad limtyp är spånskivelim D2.



Forestia Thermogolv färdigställs.



Höger sida monteras uppifrån och ned, vänster sida monteras nedifrån och upp. Detta för att skivans profil ska passa.



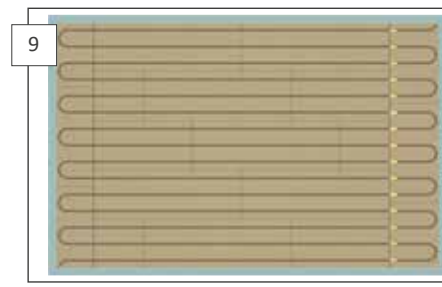
Laminat- eller parkettgolv, min. 7mm tjocklek, monteras löst flytande ovanpå spånskivan i samma riktning eller tvärs spårskivorna. Vid användning av 16mm rörsystem, skall 12mm Forestia Renoveringsgolv skruvas i spårskiva. Fråga leverantören av golv materialet angående rekommendationer gällande läggning av övergolv.



Det ska finnas ett avstånd på 10 mm mot alla fasta konstruktioner. Skär till den första skivan. Renskarprofilen på Thermogolvets kortsida som ska ligga an mot vändskivans rakakant. Montering av Forestia Thermogolv rekommenderas före montering av vändskiva. Använd fyra skruvar vid varje skivände och fyra skruvar för varje bjälke. Använd spånskiveskruvar med mätten 4,2 x 55 mm, SPÅNEX58ZL eller motsvarande.



Den första Forestia Thermo vändskivan kapas och anpassas. Spånskivelim appliceras på undergolv eller bjälkar. Det är viktigt att vändspåret placeras över en bjälke. Vändspårets innerradie måste vara minst 10 mm in på bjälken. Det måste finnas ett expansionsavstånd på minst 10 mm mellan thermogolv och vändskiva.



Forestia Thermogolv och vändskivan är färdigmonterade. Vändskivorna är förfrästa med hål för inkommande och utgående rör. Se till att det inte finns några vassa kanter vid in- och utmätning av rör. Detta för att förhindra skador på golvvärmrören.

Tips:
Det går åt 4,3 st plåtar/m²,
och det går 5,3m rör/m².