

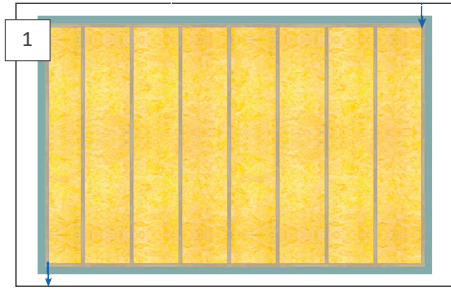
**NO** Disse retningslinjene gjelder for montering av Forestia Thermo vendeskive std P6. Denne gulvplaten leveres i format 22x600x1220mm. Forestia Thermo vendeskive inneholder 5-8 % fuktighet levert fra fabrikk. Det er derfor meget viktig at byggfukten holdes under kontroll ved hjelp av ventilering og oppvarming. Mur- og pussarbeider skal være avsluttet før monteringen starter. Platene vil bevege seg noe med variasjoner i luftfuktigheten. En kan regne med en dimensjonsendring i plateplanet på ca. 1mm ved endring av relativ luftfuktighet fra 30 til 60 %.

**Bruksområde**

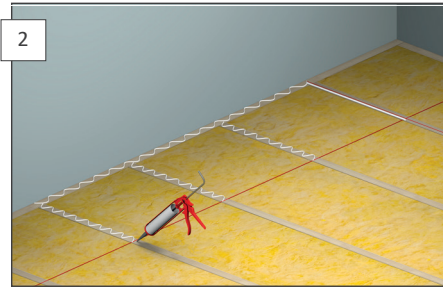
Forestia Thermo vendeskive kan benyttes hvor det ikke stilles krav til fuktbestandige materialer (klimaklasse 1). Kan monteres på eksisterende tregulv, leter eller bjelkelag. Forutsetter at underlaget er avrettet og jevnt, c/c avstand leter/bjelkelag er max. 600mm. Forestia Thermo vendeskive brukes sammen med Forestia Thermogulv. For fullstendig monteringsguide for begge deler se også monteringsveiledning Forestia Thermogulv.

**Transport, lagring, håndtering**

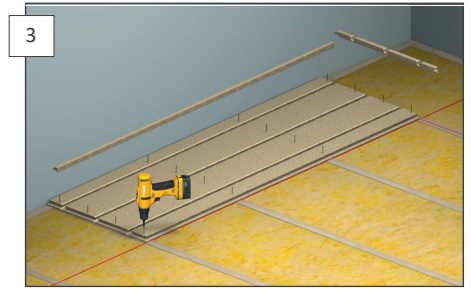
Platene skal beskyttes mot fuktighet under transport og lagring. Platene skal lagres på et stabilt og plant underlag med 2-3 strø pr. pall. Ved lagring av flere paller på hverandre skal strøene ligge rett over hverandre.



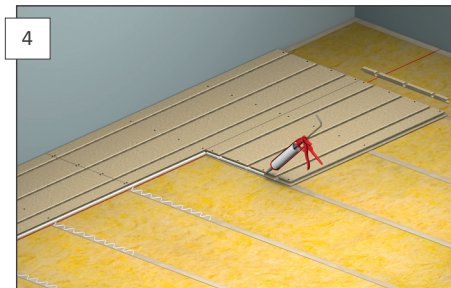
Før monteringen starter, skisser gulvet med tanke på inn-/utmating av vannrør. Platene monteres på tvers av bjelkelag, max. c/c avstand bjelkelag 600mm. Endeskjøting skal alltid foretas over bjelkens senterlinje. Vendeskiven er profilert med not/fjær på kortende og rettkant langsida. Det er 3 utfreste spor i vendeplatus oversida for montering av varmemfordelingsplater og rør. sporet er tilpasset et 17mm rørsystem. Skal ikke monteres flytende.



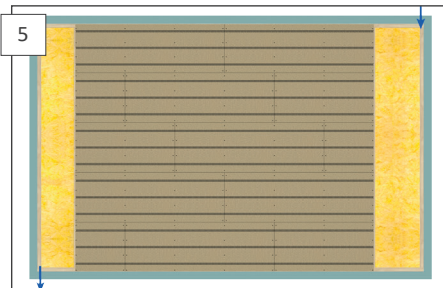
Alle frie platekanter skal være understøttet. Hvis det skal freses ut ekstra spor til mateledninger må det monteres ekstra understøttelse hvor dette gjøres. Første platerække monteres etter snor. Platene skal limes til undergulv eller bjelker samt fulllimes i not/fjær. Anbefalt limtype er sponplatelim.



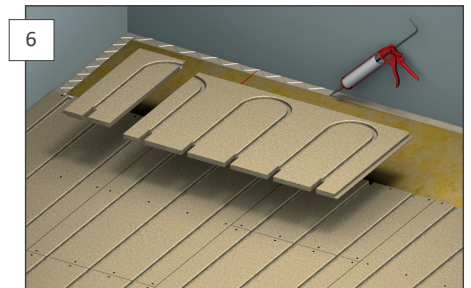
Det skal være 10mm klaring mot alle faste konstruksjoner. Tilskjær første plate. Renskær profilen på thermogulvets kortsida som skal ligge mot vendeskivens rettkant. Anbefaler å montere Forestia Thermogulv før montering av vendeskive. Benytt 4 skruer ved hver plateende og 4 skruer for hver bjelke. Benytt sponplateskruer i dim. 4,2x55mm el. tilsv.



Forestia Thermogulv monteres i forband. Platene skal drives så tett sammen at limet tyter opp i skjøten. Overflødig lim fjernes.



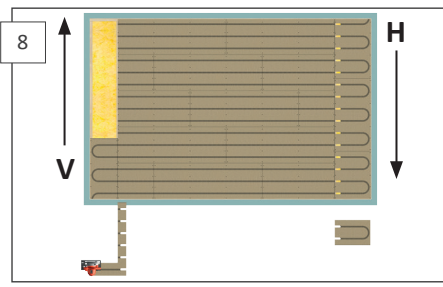
Forestia Thermogulv ferdigstilles.



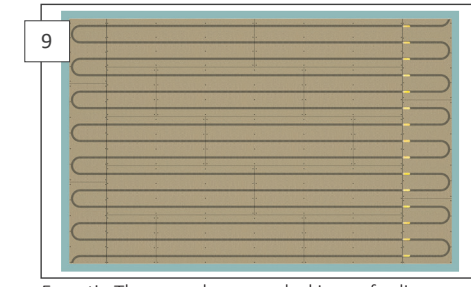
Første Forestia Thermo vendeskive kappes og tilpasses. Sponplatelim påføres undergulv eller bjelker. Vær nøye med at vendesporet plasseres over bjelke. Vendesporets indre radieligger minst 10mm inn på bjelken. Det skal være minimum 10mm ekspansjonsklaring mellom thermogulv og vendeskive.



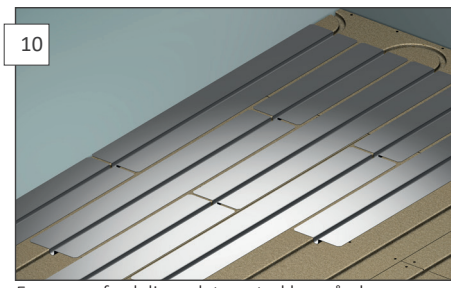
Vær nøye sånn at sporene i vendeskiven treffer sporene i thermogulvet. Benytt 6 skruer ved hver plateende og 4 skruer for hver bjelke. Benytt sponplateskruer i dim. 4,2x55mm el. tilsvarende.



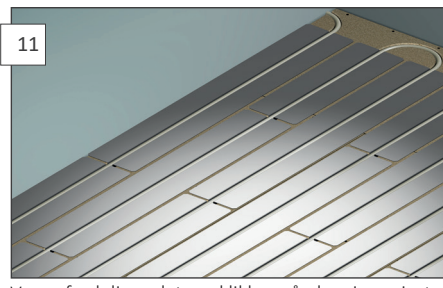
Høyre side monteres fra topp og ned, mens venstre side monteres fra nede til topp. Dette for at platens profil skal passe.



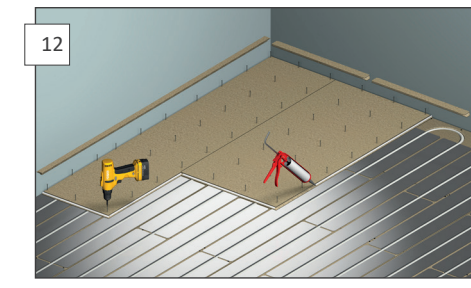
Forestia Thermogulv og vendeskive er ferdig montert. Vendeskivene er forfreset med hull for innkommende og utgående rør. Påse at det ikke er skarpe kanter ved inn- og utmating av rør. Dette for å unngå skade på gulvvarmerør.



Før varmemfordelingsplatene trykkes på plass rengjøres alle spor nøye med hensyn til lim, flis og andre urenheter. Topping eller omkanter i skjøter skal avrettes ved sliping. Skal være 10mm klaring mellom varmemfordelingsplatene. Avslutt platene 10mm før vendeskivens radiel starter.



Varmefordelingsplatene klikkes på plass i rengjorte spor. Deretter monteres 17mm vannrør.



Overgulv med min. 9mm tykkelse legges på tvers av Thermogulvet. Benyttes tynnere laminatgulv, belegg eller hvis parkett eller heltregulv legges på langs, må det legges lastfordelende plate under overgulvet. Vi anbefaler å benytte Forestia 12mm Renoveringsgulv. Dette skrur til Thermogulvet i åpningen mellom hver rad med varmemfordelingsplater, cc 200mm. For legging av overgulv, konferer med leverandør av overgulv hva som anbefales.

Tips:  
Det går med 4,3 st alu.plater/m<sup>2</sup>,  
og det går med 5,3m rør/m<sup>2</sup>.