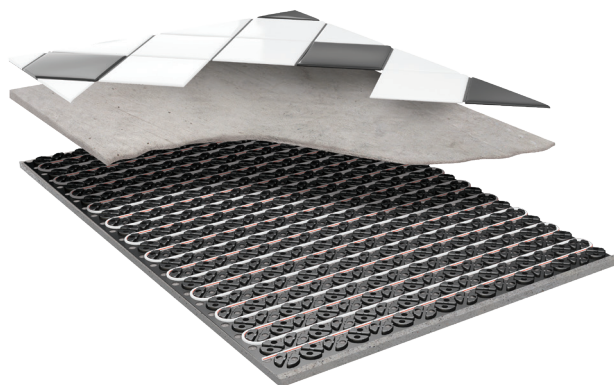


Roth QuickTemp ClimaComfort® system

Roth QuickTemp ClimaComfort® systemet har en byggehøyde på kun 17 mm, laget for installasjoner på eksisterende eller nye underlag. Systemet er spesielt velegnet til renovering hvor byggehøyden ofte er et problem. Oppbygningen har lav vekt, noe som gir en vesentlig raskere reaksjonstid på temperaturendringer enn med tradisjonelle støpte gulvvarmekonstruksjoner.

Roth QuickTemp ClimaComfort® systemet er et hurtigregulerende gulvvarmesystem som er enkelt å installere i alle typer bygg. Dette er et resultat av vår spesialutviklede kunststoff-systemplate og den spesielle Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW selvutjevne fiberavrettingsmassen.



Tekniske data

Roth QuickTemp ClimaComfort®
systemplate

Mål:

NRF nr. 837 03 25
høyde 14 mm (byggehøyde
17 mm)
bredde 772 mm,
lengde 1072 mm

Areal:

0,784 m²/plate
1 pakke = 7 stk. systemplater/
7,84 m² Spor: C/C 75 mm

Materiale:

Vakuumformet kunststoff
plate med høy bruddstyrke
+10 - +25°C

Bruks temperatur:

2 - 5 timer

Gangbar:

Tørketid (ved +20°C, 50% RF):

1 døgn pr. cm lagtykkelse.

Belegging av fliser:

1 døgn

Belegging av tregulv eller annet:

3 døgn

Rørforbruk pr. m²:

ved C/C 75 mm 13,3 m/m²

Overgulv:

Parkett/laminat/tre/fliser
teppe/linoleum gulvbelegg.

Forbruk

Roth QuickTemp ClimaComfort®
FLOW

1,7 kg/mm/m² (29 kg/m²)

For systemgodkjenning skal man bruke Roth X-PERT S5®
10,5 x 1,3 mm. Anbefalt maks. rørlengder ca 60 m.

For riktig lengde og antall kurser må anlegget prosjekteres.

Maks. driftstemperatur

70°C ved 6 bar.

Tilbehør

Roth QuickTemp ClimaComfort® kantisolering
(50 mm) 25 m.

NRF nr. 837 03 07

Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW, 25 kg.

NRF nr. 837 03 06

Roth QuickTemp Compact® primer, 10 kg.

NRF nr. 837 01 59

Roth X-PERT S5® gulvvarmerør 10,5 mm, 70 m.

NRF nr. 837 00 14

Roth Fordelerkøpling 10,5 mm x 3/4" EURO.

NRF nr. 837 01 23

Roth Duokøpling 10,5 x 1,3 mm x 3/4" EURO.

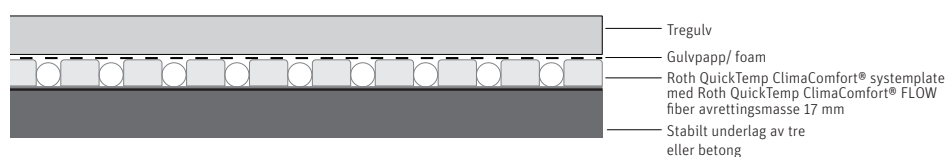
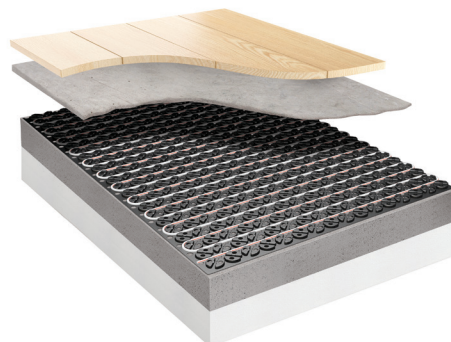
NRF nr. 837 01 25

Roth QuickTemp ClimaComfort® system

Generell oppbygging

Roth QuickTemp ClimaComfort® system kan brukes sammen med flere produsenter av over- og undergulv. Vi anbefaler alltid at man kontakter leverandøren for rådgivning og support for korrekt oppbygging.

Der man ønsker et flytende overgulv, (f.eks parkett, laminat og lignende) skal Roth QuickTemp ClimaComfort® systemet avsluttes med en gulvpapp eller 3 mm foam før overgulvet legges. Uavhengig av undergulvets overflate, skal det alltid primes med en standard betong primer for best mulig vedheft til under-gulvet.



Eksempel: Oppbygging med fliser

Roth QuickTemp ClimaComfort® system kan brukes med alle typer av flislim. Hvis det er et våtrom, skal det selvfølgelig utføres etter gjeldende standarder for våtrom. Det kan gjøres direkte ovenpå FLOW Fiber avrettingsmassen evt. supplert med en primer. Vi henviser derfor til våre veiledninger som er detaljert beskrevet hvordan en gulvoppbygging utføres med f. eks fliser som overgulv, samt type rom (vått/ tørt). Veiledningene kan lastes ned på Roth's hjemmeside, eller kontakt Roth Norge for support.

Når det skal legges fliser som overgulv ved større gulvarealer, må det deles opp i dilatasjonsfuger i felter som ikke overstiger 40 m². Dette skal ikke gjøres i Flow avrettingsmassen, men gjøres ved å lage silikonfuger eller lignende i fliselaget.

Følg alltid veiledningene fra produsenten av flislimet og våtromsproduktet.

