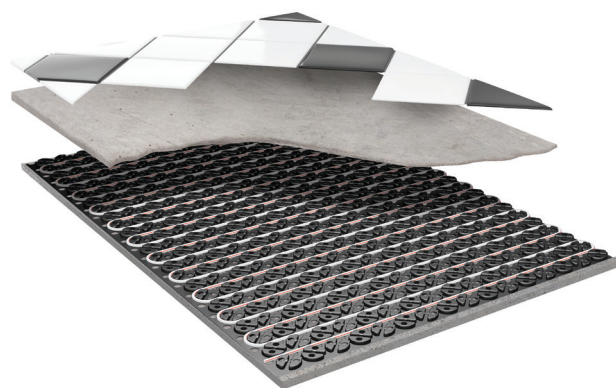


Roth QuickTemp ClimaComfort® system

Roth QuickTemp ClimaComfort® er et system med en reaktionstid helt ned til 18 minutter. Systemet er med en byggehøjde på kun 17 mm, designet til installation på eksisterende eller nye underlag. Systemet er specielt velegnet til renovering hvor indbygningshøjden ofte er afgørende.

Opbygningen har en lav vægt og gulvvarmerørene ligger tæt på overfladen. Det giver en meget hurtigere reaktionstid på gulvvarmen end en traditionelt støbt gulvvarmekonstruktion

Roth QuickTemp ClimaComfort® systemet er et hurtigtregulerende gulvvarmesystem som er nemt at installere i alle typer byggeri. Dette er et resultat af den specialudviklede systemplade og den specielle Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW selvudjævnende og fiberarmerede spartelmasse.



Tekniske data

Roth QuickTemp ClimaComfort®
systemplade (7,90 m²)

VVS-nr. 339298.314

Mål: højde 14 mm (byggehøjde 17 mm)
bredde 772 mm,
længde 1072 mm

Areal: 0,784 m²/plade
1 pakke = 10 stk. systemplader/
7,84 m²

Spor: C/C 75 mm, 100 mm og 150 mm
Materiale: Vakuumformet plastplade med høj
brudstyrke

Rørforbrug pr. m²: ved C/C 75 mm 13,3 m/m²
ved C/C 100 mm 10,0 m/m²
ved C/C 150 mm 6,6 m/m²

Overgulv: Parket/laminat/træ/klinke
tæppe/linoleum.

Ved brug af Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW:

Medietemperatur: Max. 70°C
Anvendelsestemperaturen: +10 - +25°C
Gangbar: 2 - 5 timer
Tørretid (ved +20°C, 50% RF): 1 døgn pr. cm lagtykkelse.
Belægning af fliser: 1 døgn
Belægning af trægulv eller andet: 3 døgn

Forbrug

Roth QuickTemp ClimaComfort®
FLOW: 1,7 kg/mm/m² (29 kg/m²)

Byggehøjden er den samme uanset C/C afstand. Men gulvtemperaturforskellen på gulvvarmeoverfladen bliver større, jo større centerafstanden er.

Anbefalede rørtype og max.
rørlængder

Roth X-PERT S5® 10,5 x 1,3 mm
ca. 60 m.

Tilbehør

Roth QuickTemp ClimaComfort® kantisolering
(50 mm) 25 m VVS-nr 339259.025
Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW,
25 kg VVS-nr. 339349.825
Roth QuickTemp Compact® Primer,
10 kg VVS-nr. 339349.810
Roth X-PERT S5® 10,5 x 1,3 mm VVS-nr. 087207.2xx
Roth fordelerkobling
10,5 mm x 3/4" EURO VVS-nr. 401974.810
Roth 10,5 mm duofordeler, sæt VVS-nr. 401974.830

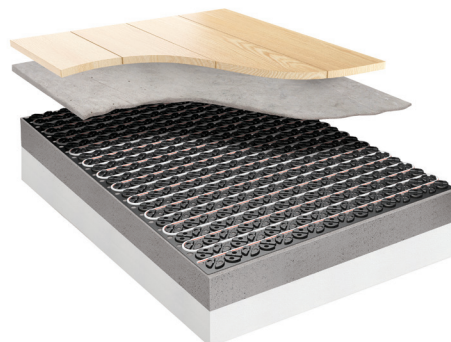
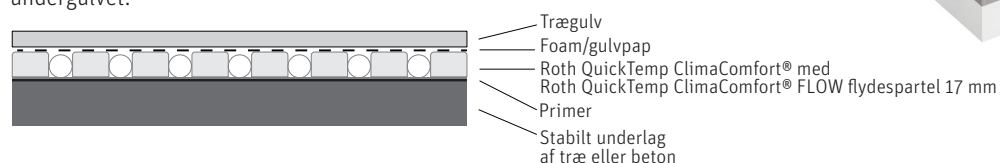
Roth QuickTemp ClimaComfort® system

Opbygning med trægulv

Roth QuickTemp ClimaComfort® system kan anvendes sammen med flere fabrikater af overgulve og undergulve. Vi anbefaler altid at man kontakter leverandøren for rådgivning og support omkring korrekt opbygning.

Hvor et flydende overgulv, (parket, laminat og lignende) ønskes, skal Roth QuickTemp ClimaComfort® systemet lægges og afsluttes med en gulvpap eller foam inden overgulvet lægges.

Uafhængigt af undergulvets overflade, skal der altid primes med en standard beton primer for bedst optimal vedhæftning til undergulvet.



Opbygning med klinker/fliser

Roth QuickTemp ClimaComfort® system kan anvendes med alle typer af fliseklæber. Hvis rummet er et vådrum, skal det selvfølgelig vådrumsbehandles, dette kan gøres direkte ovenpå den udlagte Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW flydespartel evt. suppleret med en primer. Vi henviser derfor til vores specielle vejledninger hvor det detaljeret er beskrevet, hvordan en opbygning laves afhængig af undergulvets opbygning og klinker som overgulv, samt rummets brug (vådt/tørt). Vejledningerne kan downloades på vores hjemmeside, eller kontakt Roth for support.

Når overgulvet skal være fliser skal større gulvarealer opdeles med dilatationsfuger i felter som ikke overstiger 40 m². Dette skal ikke gøres i Roth QuickTemp ClimaComfort® FLOW flydespartel, men gøres ved at lave silikonefuger eller lignende i fliselaget.

Følg altid vejledningerne fra fabrikanten af fliseklæber og vådrumsproduktet.

