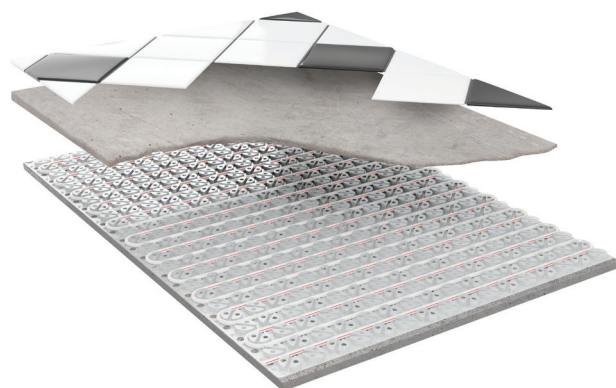


Roth Clima Comfort system

Roth Clima Comfort 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

Clima Comfort 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 Clima Comfort FLOW selvudjævnende og fiberarmerede spartelmasse.



Tekniske data

Roth Clima Comfort systemplade (7,84 m²)

VVS-nr. 339298.314

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

Areal: 0,785 m²/plade
1 pakke = 10 stk. systemplader/
7,84 m²

Spor: C/C 75 mm, 100 mm og 150 mm

Materiale: Transparent vakuumformet
plastplade med høj brudstyrke

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

Rørforbrug pr. m²: ved C/C 75 mm 13,3 m/m²

Overgulv: Parket/laminat/træklinke
tæppe/linoleum.

Forbrug

Roth Clima Comfort FLOW 1,7 kg/mm² (29 kg/m²)

Anbefalede rørtype og max.
rørlængder Roth X-PERT S5® 10,5 x 1,3 mm
max. 60 - 80 m

Tilbehør

Roth Clima Comfort kantisolering
(50 mm) 25 m

VVS-nr 339259.025

Roth Clima Comfort FLOW, 25 kg

VVS-nr. 339349.825

Roth 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

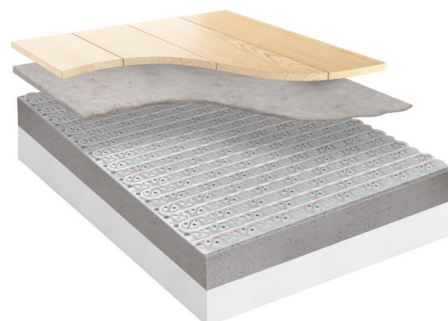
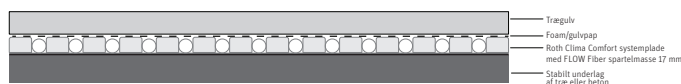
VVS-nr. 401974.810

Roth 10,5 mm duofordeler, sæt

VVS-nr. 401974.830

Roth Clima Comfort system

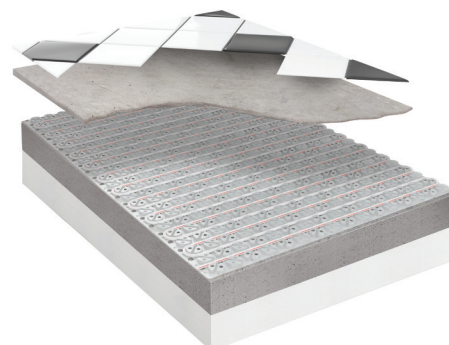
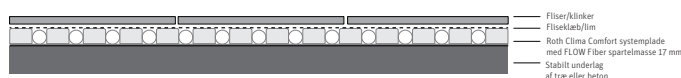
Opbygning med trægulv



Roth Clima Comfort 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 Clima Comfort systemet lægges og afsluttes med en gulvpap eller 3 mm foam inden overgulvet lægges. Uafhængigt af undergulvets overflade, skal der altid primes med en standard beton primer for bedst mulig vedhæftning til undergulvet.

Opbygning med klinker/fliser



Roth Clima Comfort system kan anvendes med alle typer af fliseklæber. Hvis rummet er et vådrum, skal det selvfølgelig vådrumsbehandles, dette kan gøres direkte ovenpå den udlagte FLOW Fiber spartelmasse 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 Danmark 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 Flow spartelmassen, men gøres ved at lave silikonefuger eller lignende i fliselaget.

Følg altid vejledningerne fra fabrikanten af fliseklæber og vådrumsproduktet.