

VARIOKOMP

20mm dunne vloerverwarming

Variokomp droogbouw vloerverwarming biedt inzicht in nieuwe woonideeën. Waar vloerverwarming voorheen niet mogelijk was, biedt dit 20mm dunne systeem de oplossing. Een uniek vloerverwarmingssysteem voor optimaal comfort en een lagere energierekening.

- LTV-verwarmingssysteem
- zeer hoge afgifte per m2
- makkelijk, schoon en snel te leggen
- slechts 25 kilo per m2
- snelle reactietijd



VARIOTHERM

powered by Technea Duurzaam

Overige specificaties

- Binnen 24 uur vollast begaanbaar (bij 20°C)
- Binnen 30 minuten is opwarming duidelijk voelbaar
- Hart op hart afstand van 10cm
- Zwevend te leggen (geen verlijming nodig)
- Geschikt als hoofdverwarming
(>97 watt per m2 bij plavuizen eindlaag en 40/35 °C)
- Geschikt voor o.a. pvc, laminaat, steen & pu-gietvloer
- Vulmassa voor optimaal thermisch vermogen
- 5 laags profiel verwarmingsbuis met alu inlage & 100% diffuusdicht

Basis onderdelen Variokomp



Kompaktplaat
1000 x 600 x 18mm

Vulmassa
25 kilo per zak

Randstrook isolatie
75 x 10mm

Dampdichte folie
1030mm x 50 meter

Varioprofielbuis
11,6 x 1,5mm lasergelast

Klemkoppeling
3/4 euro x 11,6mm

Gereedschappen



Verdeelspaan +
telescopische steel



Kalibreer & buisfrees
voor varioprofielbuis

Optioneel



Kunststof verdeler
tot max. 17 groepen



Opvulplaat
1000 x 600 x 18mm



XPS isolatie
10mm



Maatton vulmassa
van 30 liter



Mixer
120mm diameter



Variorail
11,6 x 1,5 profielbuis



Variotape 55mm
rol van 66 meter



Krimptape 50mm
rol van 15 meter



REFERENTIE

Variokomp vloerverwarming op houten vloer van monumentaal pand

Bij dit project zijn de oude paardenstallen van kasteel Amerongen omgetoverd tot een prachtig restaurant. Vanwege de houten balken in de vloer en monumentale status was een normale vloerverwarming geen optie. De Variokomp vloerverwarming is daarom op de houten constructie gelegd.

Bovendien biedt Variokomp een zeer hoog comfort vanwege de snelle reactietijd en hoge afgifte. Daardoor is de binnentemperatuur makkelijk regelbaar. Ideaal bij situaties met veel zoninvloed zoals bij dit project.