

# 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.

Technea Duurzaam  
058 - 288 47 39 | [info@technea.nl](mailto:info@technea.nl) | [www.technea.nl](http://www.technea.nl)