

# SANIEREN mit der VarioKomp

## Die 20 mm Fußbodenheizung.

Entwickelt für eine schnelle, effiziente und energiesparende Sanierung.  
Optimal als Ergänzung zur Wärmepumpe!



Kaum Platz für eine  
Fußbodenheizung?  
Wir haben die Lösung!



Die Kompakt-Platten  
können mühelos  
verlegt werden.

+



Das flexible  
VarioProFil-Rohr einfach  
und schnell zwischen die  
Noppen drücken!

+



Die eigens entwickelte  
Kompakt-Füllmasse  
auftragen und fertig ist  
die Fußbodenheizung.

=



Bereits nach kurzer  
Zeit kann fast jeder  
gewünschte Bodenbelag  
verlegt werden!

[www.variotherm.com](http://www.variotherm.com)

**VARIOTHERM**

# SANIEREN mit der VarioKomp

Das Komplettsystem aus baubiologisch geprüften Gipsfaserplatten lässt sich leicht und schnell auf allen ebenen Untergründen verlegen – natürlich auch nachträglich. Der Fußbodenbelag kann bereits nach kurzer Trocknungszeit (min. 24 h) aufgebracht werden und in Betrieb genommen werden.

## DIE VARIOKOMP FUSSBODENHEIZUNG

1. Sparen Sie mit dem Niedertemperatursystem bis zu 25 % Energie beim Heizen. Eine extrem schnelle Regelung der Fußbodenheizung hilft dabei zusätzlich.
2. Mit keinem anderen System können Sie so reaktionsschnell Heizen. Angenehmes und gesundes Wohlfühl-Raumklima inklusive.
3. Schnelle und einfache Montage im Trockenbau.
4. Das VarioProFil-Rohr wird zwischen den vorgefrästen Noppen gleichmäßig verlegt. Die eigens dafür entwickelte Kompakt-Füllmasse aufbringen und trocknen lassen. Fertig!
5. Das ausgeklügelte Komplettsystem: Die Planung, Kompakt-Platten, Rohre, Kompakt-Füllmasse, Raumthermostate, Verteiler – Variotherm liefert einfaches alles!

### Wichtig zum Thema Kühlen von Böden:

Für das Ankühlen des Bodens muss das System an eine Kühlquelle (z.B. Wärmepumpe, Tiefenbohrung, Erdkühle) angeschlossen sein.



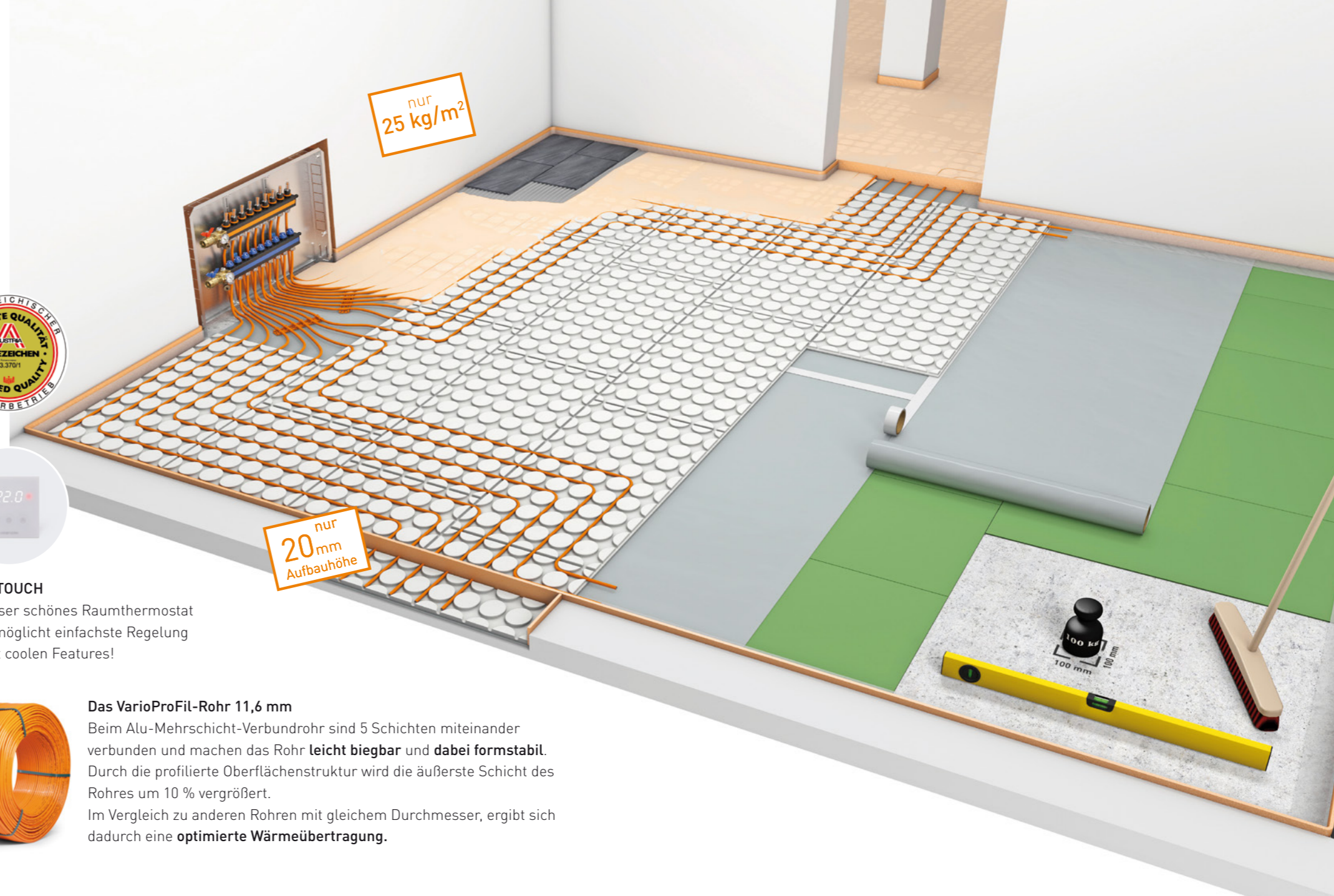
### In TOUCH

Unser schönes Raumthermostat ermöglicht einfachste Regelung mit coolen Features!



### Das VarioProFil-Rohr 11,6 mm

Beim Alu-Mehrschicht-Verbundrohr sind 5 Schichten miteinander verbunden und machen das Rohr **leicht biegsam** und **dabei formstabil**. Durch die profilierte Oberflächenstruktur wird die äußerste Schicht des Rohres um 10 % vergrößert. Im Vergleich zu anderen Rohren mit gleichem Durchmesser, ergibt sich dadurch eine **optimierte Wärmeübertragung**.





**Unser Video** zeigt die Montage der VarioKomp. Einfach den QR-Code scannen!

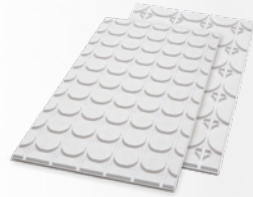


**Eigens entwickelte Kompakt-Füllmasse** mit optimierter Wärmeleitfähigkeit.

### Ökologische Trittschalldämmung SILENT

Durch ihren hohen Trittschalldämmwert reduziert sie die Schallübertragung über den Fußboden. Sie ist die optimale Ergänzung bei ungedämmten Untergründen.

**Unsere Verteiler.** Alle Variotherm Heiz-/Kühlkreisverteiler sind je nach Verwendung fertig zusammengebaut und druckgeprüft. Mit der Pumpenverteilerstation kann die VarioKomp an Hochtemperatur-Heizsysteme angeschlossen werden.



### Kompakt-Platten

Bei der Kompakt-Platte sorgt der sehr geringe Rohrabstand von nur 10 cm für eine extrem hohe Wärmeleistung.



## SO EINFACH GEHT'S

Kompakt-Platten auflegen. VarioProFil-Rohr einlegen. Füllmasse auftragen und abziehen. Trocknen lassen und fertig ist die behagliche Fußbodenheizung.

Die baubiologisch geprüften Kompakt-Platten können in Trockenbauweise auf allen ebenen Untergründen wie z.B. Estrich, Holzkonstruktionen oder anderen festen Untergründen verlegt werden.

Nach kurzer Trocknungszeit können Mehrschicht-Parkett, Laminat, Fliesen oder Steinzeug aufgebracht werden.



# FAQs

## Kann die Fußbodenheizung auch nachträglich verbaut werden?

Ja! Die schlanke VarioKomp ist mit nur 20 mm Aufbauhöhe bestens für die Heizungssanierung geeignet.

## Trägt die VarioKomp zur Statik des Fußbodenaufbaus bei?

Nein, die statischen Erfordernisse und der Diffusionsschutz gegen Feuchtigkeit müssen bereits unter der Kompakt-Platte vorhanden sein.

## Mit welchen Vorlauftemperaturen wird die VarioKomp betrieben?

Auch die VarioKomp heizt mit niedrigsten Vorlauftemperaturen zwischen 27 - 35 °C.

## Kann ich die VarioKomp direkt auf eine Schüttung legen?

Nein. Man benötigt eine Lastverteilschicht.

## Kann ich die VarioKomp in Feuchträumen verwenden?

Eine Verwendung ist bei entsprechendem Dichtsistem in Abhängigkeit der jeweiligen Beanspruchungsklasse möglich.

## Welche Bodenbeläge sind möglich?

Alle handelsüblichen Bodenbeläge mit guter Wärmeleitfähigkeit sind möglich (z.B. Mehrschicht-Parkett, Laminat, Fliesen oder Steinzeug)

## Welche Voraussetzungen muss mein Boden erfüllen?

Der Boden muss trocken, eben und tragfähig sein. Damit kann die Kompakt-Platte auch auf bestehenden Untergründen (zb. fertiger Estrich) verlegt werden.

*Heizen. Kühlen. Wohlfühlen. Ein Leben lang.*

## STARKE ARGUMENTE GARANTIERT

- Variotherm ist Innovationsleader für Flächenheizungen/Flächenkühlungen in Österreich
- Energieeffizientes Heizen mit der superschlanken 20 mm Fußbodenheizung. Auch eine An Kühlung ist möglich.
- Optimal in der Sanierung, im Holzbau und bei Fertighäusern, dem Dachgeschossausbau sowie in der Erweiterung
- Als Heizung: großflächiges, energiesparendes Niedertemperatursystem – gesundes Wohlfühlen inklusive
- Jede Heizungsanlage ist als Wärmequelle möglich: Wärmepumpe, Pelletsheizung, Biomasse, Solar, Gas, Öl usw.
- Flexibles Komplettsystem mit geringem Gewicht und reaktionsschneller Regelung
- Einfache und rasche Montage
- 10 Jahre Garantie

IHR VARIO THERM-PARTNER



Hol dir die VarioKomp direkt auf dein Smartphone!

**VARIO THERM HEIZSYSTEME GMBH**  
GÜNSELSDORFER STRASSE 3a  
2544 LEOBERSDORF  
AUSTRIA

T: 0043 2256 648 70 0  
E: office@variotherm.com



www.variotherm.com

**VARIO THERM**