

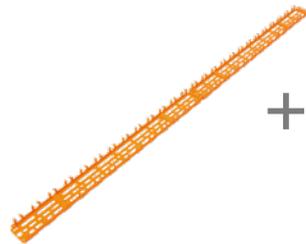
SANIEREN mit der EasyFlexWand

Wandheizung / Wandkühlung

Entwickelt für eine schnelle, effiziente und energiesparende Sanierung.
Optimal in Verbindung mit Ihrer Wärmepumpe!



Sie heizen noch
mit alten energiefressenden
Heizkörpern?
Wir haben die Lösung!



Die VarioSchiene
im KlickSystem
an die Wand
montieren!



Das flexible
VarioProFil-Rohr einfach
und schnell in die
Schiene drücken!



Wahlweise mit dem
eigens entwickelten
ÖkoHeizputz verputzen.



Fertig ist die Wand
und Fensterbank zum Heizen
und Kühlen. Gesundes
Raumklima inklusive!

www.variotherm.com

VARIOTHERM

SANIEREN mit der EasyFlexWand

Die EasyFlex-Wand ist das durchdachte Komplettsystem für den verputzten Ausbau. Sehr schlank (17 mm Systemtiefe) und damit besonders einfach zu verlegen. Es passt sich ganz "easy" an jede Architektur an. Kleine und große Flächen können optimal beheizt und gekühlt werden.

DIE EASYFLEX WANDHEIZUNG/KÜHLUNG

1. Sparen Sie mit dem Niedertemperatursystem bis zu 25 % Energie beim Heizen und Kühlen!
2. Unsichtbar und lautlos, aber spürbar behaglich - gesundes Wohlfühl-Raumklima inklusive!
3. Schnelle und einfache Montage - einfach frei gestalten: egal ob Nischen, Kuschelwände oder gestaltete Wohnlandschaften.
4. Die VarioSchienen werden an der Wand befestigt. Anschließend wird das leicht biegbare und gleichzeitig formstabile VarioProFil-Rohr auf den Schienen montiert.
5. Das ausgeklügelte Komplettsystem: Die Planung, Rohre, Schienen, Schrauben und Dübel, sämtliche Werkzeuge und Verbindungstechnik, Raumthermostate, Verteiler – Variotherm liefert einfach alles!

Wichtig zum Thema Kühlen von Wänden:

Für kühle Wände muss das System an eine Kühlquelle (z.B. Wärmepumpe, Tiefenbohrung, Erdkühle) angeschlossen sein.



VarioProfil-Rohr 11,6 mm

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 biegbar und dabei formstabil. Durch die profilierte Oberflächenstruktur wird die äußerste Schicht des Rohres um 10 % vergrößert und sorgt für **optimale Putzhaftung** und eine **optimierte Wärmeübertragung!**



VarioVerteiler

VarioSchiene

Rohrhaspel



SO EINFACH GEHT'S

Ziegel, Porenbeton, Betonwände, Holz – alles ist erlaubt.
Die VarioSchienen werden an der Wand befestigt.

Das VarioProFil-Rohre 11,6 x 1,5 ist flexibel, leicht biegsam,
extrem formstabil und mit Hilfe der Rohrhaspel
und den Biegemodells leicht zu montieren.

Als erste Putzlage kann wahlweise der Variotherm ÖkoHeizputz aufgetragen werden.
Durch das profilierte Rohr ist eine optimale Putzhaftung gewährleistet und
gleichzeitig die Wärmeübertragung optimiert. Grundsätzlich kann jeder für
Wandheizungen/Kühlungen geeignete Putz aufgetragen werden.



Unser Video zeigt das System
der EasyFlexWand. Einfach
den QR-Code scannen!



Alles auf Schiene! Mit dem von
Variotherm entwickelten Befestigungs-
system geht die Montage flott voran.



Bilder aufhängen? Ein Kinderspiel! Die
Alu-Mehrschicht-Verbundrohre sind mit dem
Variotherm Rohrsuchgerät oder mit Hilfe der
Thermofolie später leicht zu orten.

Unsere Verteiler. Alle Variotherm Heiz-/Kühlkreisverteiler sind je
nach Verwendung fertig zusammengebaut und druckgeprüft. Mit
der Pumpen-Verteilerstation kann die EasyFlexWand an bestehende
Hochtemperatur-Heizsysteme angeschlossen werden.



Biegemodel!

Zum einfachen, händischen
Biegen des VarioProFil-Rohres
bei unterschiedlichen
Rohrabständen.



FAQs

Welche Putze gibt es für die Wandheizung/Kühlung?

Prinzipiell ist jeder Putz möglich, welcher vom Hersteller für Wandheizungen/Kühlungen freigegeben wird, wie zum Beispiel Gips-, Kalk-(Zement) oder Lehmputze.

Haftet der Putz auch auf dem Rohr?

Ja - vor allem wenn das Rohr wie bei unserem VarioProFil-Rohr profiliert ist!

Mit welcher Systemtiefe muss ich rechnen?

Die Hochleistungs-Heizung/Kühlung hat nur 17 mm Systemtiefe und lässt sich damit ganz „easy“ verlegen.

Mit welchen Vorlauftemperaturen wird die EasyFlexWand betrieben?

Auch die EasyFlexWand heizt mit niedrigsten Vorlauftemperaturen von 27 bis 35 °C. Beim Kühlen fließt zwischen 16 und 20 °C gekühltes Wasser durch die Rohre.

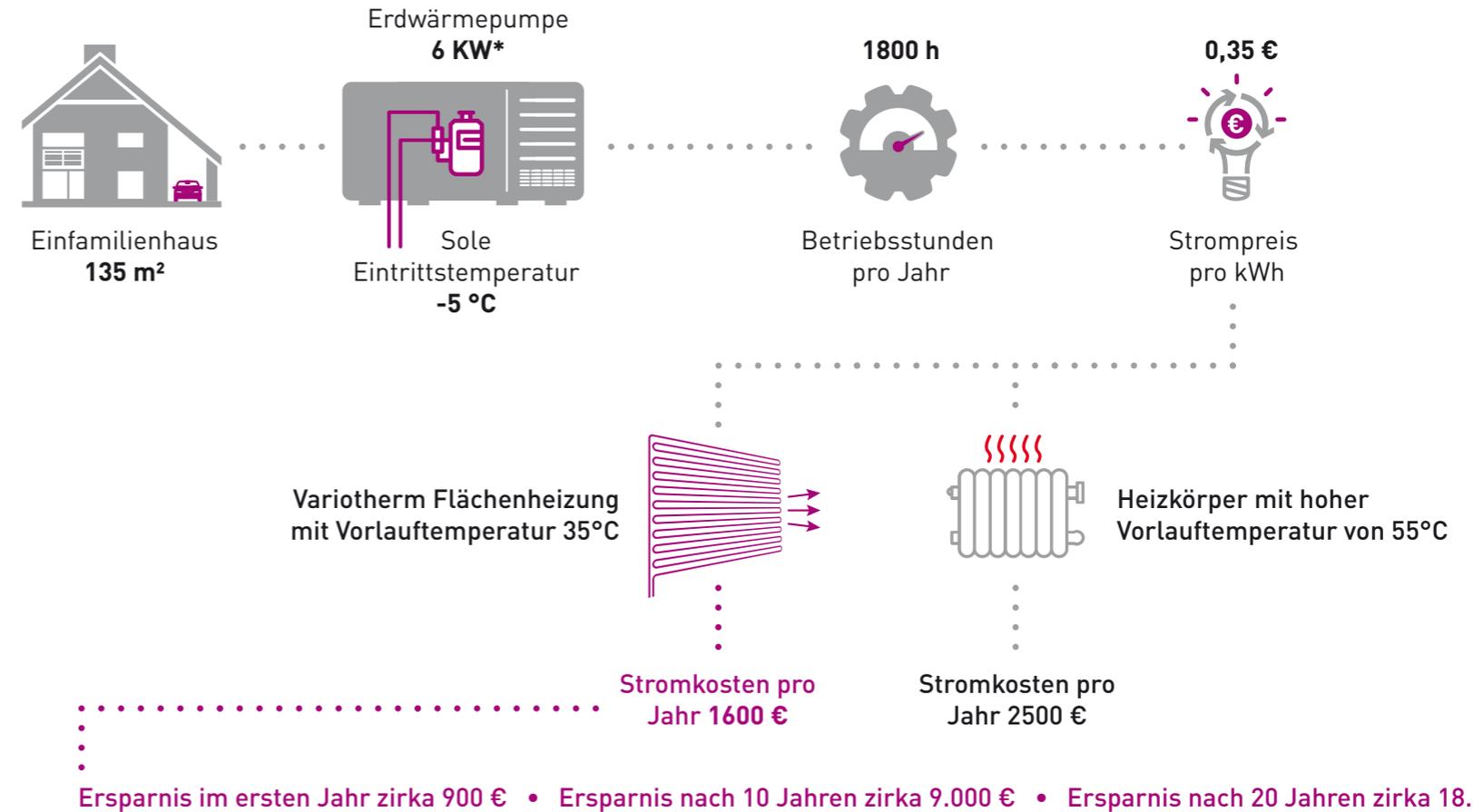
Kann ich eine EasyFlexWand an einer ungedämmten Außenwand aufbringen?

Ja, mit ausreichend großer Rohrbelegung erreicht man mit geringsten Vorlauftemperaturen tolle Ergebnisse.

Brauche ich zusätzlich eine Klimaanlage?

Nein. Bei ausreichender Dimensionierung kann mit der EasyFlexWand/Decke auch perfekt gekühlt werden. Gesundes Raumklima inklusive!

SO SPAREN SIE - EIN BEISPIEL



*Daikin Altherma 3 GEO

Die elektrische Energie für 10 kWh Wärme beträgt unter diesen Voraussetzungen 2,52 kWh Strom für 35 °C Vorlauftemperatur sowie 3,99 kWh Strom für 55 °C Vorlauftemperatur laut Hersteller.

IHR VARIO THERM-PARTNER

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