

# VERPUTZTE WANDHEIZUNG/WANDKÜHLUNG

Die SystemWand. Die EasyFlexWand.

**VARIOTHERM**

HEIZUNGS- UND KÜHLUNGSLEISTUNGEN



# VERPUTZTE WANDHEIZUNG | WANDKÜHLUNG



Wohlfühlen? Ein Kinderspiel!

Als Flächenheizungen geben die SystemWand und die EasyFlexWand wohltuende Strahlungswärme ab, die für den Körper so angenehm wie Sonnenwärme ist.





# WOHNEN UND GENIESSEN. MIT HERZ UND HIRN.

Die Variotherm SystemWand und die EasyFlexWand sind rundum clevere Lösungen. Denn sie bieten Heizung und Kühlung in einem. Im Winter spenden sie wunderbar wohlige Strahlungswärme. Im Sommer, wenn in der SystemWand bzw. EasyFlexWand Kaltwasser (z.B. mit Wärmepumpe) zirkuliert, sind sie Wandkühlungen, die herrlich kühlen. Bei der Variotherm SystemWand ist ein besonders angenehmes Wohnklima garantiert, da die Komponenten vom Österreichischen Institut für Baubiologie- und Ökologie geprüft und für gut befunden wurden (IBO-Prüfzeichen).





# TAUSENDFACH BEWÄHRT. FÜR DEN VERPUTZTEN AUSBAU.

IN GANZ EUROPA.

Variotherm gehört in Europa zu den Pionieren im Bereich Flächenheizung und Flächenkühlung. Vom Polarkreis im Norden bis zur Straße von Gibraltar im Süden sorgen Variotherm Systeme für behagliche Wärme im Winter und angenehme Klimatisierung im Sommer.

In hunderten Privathäusern, in Büros, in Produktionshallen, in Verkaufs- und Schauräumen, in Gaststätten, in Kliniken, in Schlössern und Burgen sowie in öffentlichen Gebäuden ist die Variotherm SystemWand installiert.



Welche ist die schönste Heizung?

Eindeutig die, die man nicht sieht!  
Die Variotherm SystemWand und die EasyFlexWand sind unsichtbar, da sie sich unter dem Putz befinden.

## DURCHDACHTE KOMPLETT-SYSTEME

Die SystemWand wurde vor mehr als 20 Jahren von Variotherm entwickelt. Seit damals hat sie sich tausendfach bewährt. Der Grund: die SystemWand ist ein Komplett-System, das die bestmögliche Vernetzung aller Komponenten bietet. Dadurch sind optimale Wärmeübertragung und

maximale Funktionalität garantiert. Ein bewährtes System ist auch die EasyFlexWand – eine Hochleistungs-Wandheizung mit engem Rohrabstand. Dadurch wird jede Wand besonders schnell erwärmt.



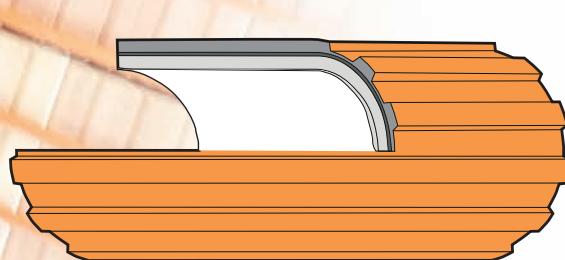
## KOMBINIEREN SIE!

Wer sich für die Variotherm SystemWand entscheidet, denkt wirtschaftlich. Und wer wirtschaftlich denkt, sollte dieses Niedertemperatur-System mit energiesparenden Technologien wie Wärmepumpen, Solar- und Biomasseanlagen kombinieren.

Apropos wirtschaftlich: Bei der Anschaffung bietet die SystemWand ein sehr gutes Preis/Leistungs-Verhältnis!



# TECHNIK TYPEN MONTAGE



## VarioProFil-Rohr 16 x 2 / Alu 0,25

5-Schicht-Verbundrohr

**Speziell bei Variotherm:** Innenliegendes Aluminium-Rohr **0,25 mm** – dadurch extrem formstabil und trotzdem leicht zu biegen. Profilierte Oberfläche!

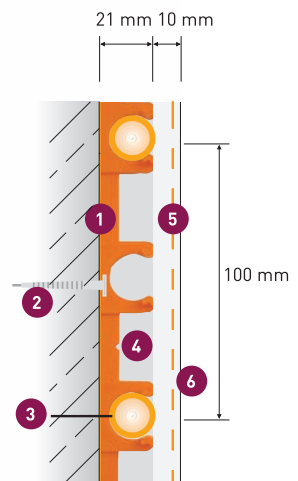
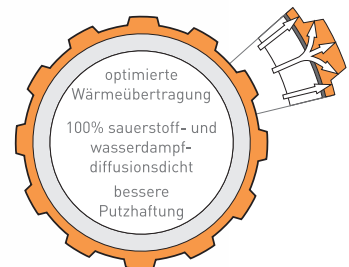
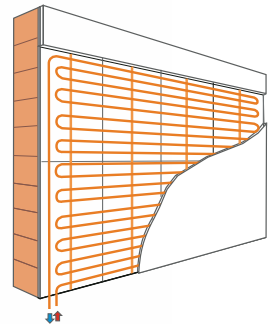
## System-Wandheizung/Kühlung Typ SWHK2 und SWHK3

Aufbau 21 mm.

- 1 VarioSchiene 16/100
- 2 Befestigung mit Nageldübel
- 3 VarioProFil-Rohr 16 x 2 mm
- 4 Öko-Heizputz bei SWHK2
- 5 Putzgitter
- 6 Endputz (bauseits)

Montage? Eine flotte Angelegenheit!

Die Variotherm Profis haben auf eine einfache und schnelle Montage geachtet.



## DIE SYSTEM-WANDHEIZUNG/KÜHLUNG

Die Variotherm SystemWand ist ein Komplettsystem, das aus Wandbaustoff, VarioProfil-Rohr und Putz besteht und das eine optimale Wärmeübertragung ermöglicht. Sie können die SystemWand mit der geringst möglichen Heizwassertemperatur betreiben. Extrem energiesparendes Niedertemperatursystem! Mit Wärmepumpen-, Solar- und Biomasetechnik kombinierbar!

## EINFACHE MONTAGE

**SystemWand:** Die VarioSchiene an der Wand befestigen. Das leicht biegbare VarioProfil-Rohr ruckzuck in den VarioSchiene verlegen. Danach den ÖkoHeizputz maschinell oder mit der Hand auftragen. Fertig!

## DIE EASYFLEX-WANDHEIZUNG/KÜHLUNG

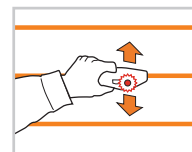
Hochleistungs-Wandheizung mit schlankem Aufbau und engem Rohrabstand (nur 77 mm!). Ideal für zentral beheizte Kachelöfen, Kuschelwände oder Tepidarien. Ein komplettes System (Wandbaustoff, VarioProfil-Rohr und FlexPutz). Einfach zu verlegen und ganz „easy“ an runde, gebogene und verspielte Formen anzupassen. Selbst kleinste Flächen können erwärmt werden! 2 Varianten: Als Wohnraum-Wandheizung sowie für gestaltete Heizflächen.

**EasyFlexWand:** Schiene und Rohr lassen sich „easy“ an jede Form anpassen. Der FlexPutz (System EWH77F) kann ohne Vorbehandlung des Untergrundes auf Porenbeton (z.B. Ytong oder Hebel) aufgebracht werden, ist fertig Weiß und ein Putzgitter braucht nicht eingearbeitet zu werden.



## VOR-BILD-LICHE LÖSUNG!

Da bei der SystemWand und der EasyFlexWand die Rohre in exakt gleichen Abständen liegen, sind sie mit dem Variotherm Rohrsuchgerät leicht zu orten. Das heißt: Sie können problemlos Bilder aufhängen!



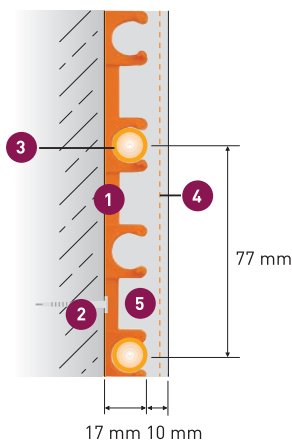
## WÄRMEÜBERTRAGUNG? VOLLES ROHR!

Das von Variotherm entwickelte VarioProfil-Rohr 16x2 / Alu 0,25 für die SystemWand hat eine um 15% größere Oberfläche als vergleichbare Rohre. Dadurch werden die Wärmeübertragung, die Verlegegenauigkeit und die Putzhaftung optimiert. Das VarioProfil-Rohr ist flexibel, leicht biegsam und formstabil. All das erleichtert die Montage!

### EasyFlex-Wandheizung/Kühlung Typ EWHK77

Die Hochleistungs-Wandheizung/Kühlung mit nur 17 mm Aufbau, die sich ganz „easy“ verlegen lässt.

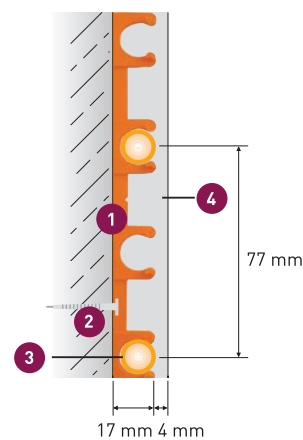
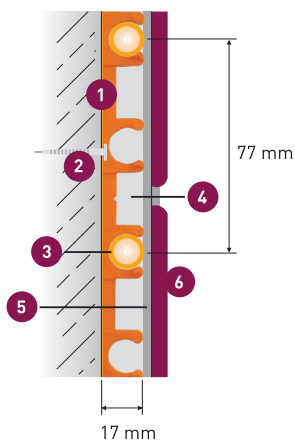
- 1 VarioSchiene 11,6/77
- 2 Befestigung mit Nageldübel
- 3 Variomodul-Rohr 11,6 x 1,5 mm
- 4 Putzgitter (bauseits)
- 5 Putz (bauseits)



### EasyFlex-Wandheizung Typ EWH77F

Für „gestaltete Wärme“. Hohe Vorlauftemperaturen.

- 1 VarioSchiene 11,6/77
- 2 Befestigung mit Nageldübel
- 3 Variomodul-Rohr 11,6 x 1,5 mm
- 4 FlexPutz
- 5 Flexibler Kleber (bauseits)
- 6 Keramische Verkleidung (bauseits)



# 7 STARKE ARGUMENTE FÜR VARIO THERM SYSTEM WAND & EAYSYFLEX WAND

- Bewährte Flächenheizungen/Kühlungen für den verputzten Ausbau.
- Als Heizung: energiesparendes Niedertemperatursystem bzw. Hochleistungswandheizung mit schlanken Aufbau.  
Als Kühlung: leise, ohne Zugluft, energiesparend.
- Optimierte Wärmeübertragung: Das neue VarioProFil-Rohr hat eine um 15% größere Oberfläche als vergleichbare Rohre.
- Komplettsysteme statt Einzelkomponenten.
- Sehr gutes Preis/Leistungs-Verhältnis.
- Die SystemWand ist mit dem IBO-PRÜFZEICHEN (Österreichisches Institut für Baubiologie und Ökologie) ausgezeichnet!
- 10 Jahre Garantie.



## AUCH DAS GIBT 'S VON VARIO THERM

Für den Trockenbau bietet Variotherm die Modul-Wandheizung/Kühlung sowie die Modul-Deckenkühlung/Heizung.



IHR VARIO THERM-PARTNER

### VARIO THERM HEIZSYSTEME GMBH

GÜNSELSDORFER STRASSE 3a  
2544 LEOBERSDORF  
AUSTRIA

T: +43 (0) 22 56 - 648 70-0  
F: +43 (0) 22 56 - 648 70-9

office@variotherm.at      www.variotherm.at