

## Pressemitteilung

### **Marktneuheit: Wandhängende Wärmepumpe geoTHERM**

- **3 kW Heizleistung für Niedrigenergie- und Passivhäuser**
- **Ideal für Sanierung dezentraler Heizungen in Mehrfamilienhäusern**
- **Flexible Ergänzung mit verschiedenen Hydraulikmodulen**

**Frankfurt am Main / Remscheid, 14. März 2017** – In Niedrigenergie- und Passivhäusern kann der gesamte Wärmebedarf bereits mit geringer Heizleistung gedeckt werden. Vaillant präsentiert für diese Anwendung eine neue geoTHERM Wärmepumpe mit 3 kW Heizleistung. Die Installationsweise ist am Markt einzigartig: Das neue Gerät wird platzsparend wie ein Gas-Brennwertgerät an der Wand montiert. Die Wärmepumpe funktioniert monoenergetisch, sie benötigt außer Strom keine weitere fossile Energie und auch keinen Spitzenlast-Wärmeerzeuger. Zusätzliche Energie bezieht die Sole/Wasser-Wärmepumpe aus einer Sonde oder einem Erdkollektor. Aufgrund der geringen Heizleistung kann die Wärmequelle relativ klein ausfallen.

In Gebäuden mit mehreren Wohneinheiten eignet sich die Wärmepumpe mit einer Flächenheizung ideal zur energetischen Sanierung. Mit ihren geringen Abmessungen ersetzt die neue geoTHERM schnell und unkompliziert veraltete Gas-Heizwertgeräte. Die auf den einzelnen Etagen installierten Wärmepumpen werden dann an eine zentrale Erdbohrung angeschlossen. „Mit der geoTHERM Wärmepumpe können große Gebäude wirtschaftlich und gleichzeitig umweltfreundlich saniert werden“, so Christian Sieg, Leiter Produkt- und Dienstleistungs-Management Vaillant Deutschland.

Die Wärmepumpe kann flexibel mit Warmwasserspeichern, Hydraulikstationen wie dem uniTOWER oder der aroTHERM sowie allen Vaillant Brennwertgeräten kombiniert werden. Dazu ist sie im Betrieb äußerst leise. Die Hydraulikstation uniTOWER ist häufig eine gute Ergänzung des Heizsystems. Sie enthält alle Hydraulikkomponenten, einen Elektro-Heizstab sowie die Systemregelung multiMATIC 700. Der ebenfalls integrierte 190-Liter-Warmwasserspeicher stellt die Warmwasserversorgung sicher. Alternativ kann auch die Hydraulikstation der aroTHERM Wärmepumpe genutzt werden.

## Über Vaillant

Vaillant bietet seinen Kunden weltweit umweltschonende und energiesparende Heiz- und Lüftungssysteme, die verstärkt erneuerbare Energien nutzen. Das Produktportfolio umfasst Solarthermie- und Photovoltaikanlagen, Wärmepumpen, Pellet-Heizkessel, Lüftungsgeräte für Niedrigenergiehäuser, Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlagen, hocheffiziente Heizsysteme auf Basis fossiler Energieträger sowie intelligente Regelungen.

---

## Kontakt

Vaillant Group  
Dr. Jens Wichtermann  
Direktor Unternehmenskommunikation,  
Nachhaltigkeit & Politik  
42850 Remscheid

Telefon: +49 (0)21 91 18 2754  
Mobil: +49 (0)175 – 295 18 10  
E-Mail: [jens.wichtermann@vaillant-group.com](mailto:jens.wichtermann@vaillant-group.com)  
Web: [www.vaillant-group.com](http://www.vaillant-group.com)

Die Agentur - Kommunikations-Management Schellhorn  
Martin Schellhorn  
Blombrink 1  
45721 Haltern am See

Telefon: +49 (0)23 64 - 10 81 99  
Mobil: +49 (0)1 77 - 3 22 58 02  
Fax: +49 (0)23 64 - 28 77  
E-Mail: [martin.schellhorn@die-agentur.sh](mailto:martin.schellhorn@die-agentur.sh)



Bildunterschriften:

Die neue monoenergetische Wärmepumpe geoTHERM wird wie ein Gas-Brennwertgerät an der Wand installiert. Sie ist ideal für die energetische Sanierung geeignet.

Bildquelle: Vaillant