

Gute Werte schaffen

Sie ist leistungsfähig und arbeitet leise wie keine andere Luft/Wasser-Wärmepumpe auf dem Markt: Zu diesem Ergebnis kommen zwei unabhängige Prüfinstitute, die die Vaillant-Wärmepumpe Geotherm VWL S auf Herz und Nieren getestet haben.

Die Tests des unabhängigen deutschen VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut (VDE-PZI) und des Wärmepumpen-Testzentrums WPZ Buchs in der Schweiz bestätigen, dass Vaillants Luft/Wasser-Wärmepumpe in der Branche wegweisend ist. Beim Schalleistungspegel, dem gerade bei den Außeneinheiten von Luft/Wasser-Wärmepumpen entscheidende Bedeutung zukommt, erzielte die Vaillant-Wärmepumpe mit 50,1 dB(A) sogar den Bestwert. Bei der neuen Luft/Wasser-Wärmepumpe wurden erstmals die individuellen Vorteile von Luft- und Erdwärmepumpen zu einem neuartigen Konzept vereint. Das System besteht aus einer frei aufstellbaren Außeneinheit mit Luft-Sole-Wärmetauscher und Ventilator sowie einer Inneneinheit mit Hocheffizienzpumpen in Form der bewährten Geotherm-Sole/Wasser-Wärmepumpe. Beide Elemente werden durch Standard-PE-Rohre verbunden, die eine Soleflüssigkeit führen.

Anders als bei anderen Systemen, die in der Verbindungsleitung Kältemittel oder Heizungswasser einsetzen, kann es bei der Vaillant-Luft/Wasser-Wärmepumpe durch den Wärmepumpenprozess, der erst im Gebäudeinneren stattfindet, zu keinem Wärmeverlust im Außenbereich kommen. Zum Sicherheits- und Komfortkonzept zählt auch die Wärmegarantie Plus, die nach dem Prinzip Babyfon funktioniert und die Vaillant Austria für alle Wärmepumpen anbietet. Das System ermöglicht, dass der Vaillant-Werkskundendienst automatisch

über das Kommunikationssystem vnetDialog informiert wird, falls die Heizungsanlage des Kunden nicht einwandfrei läuft oder eine Störung vorliegt. Binnen 24 Stunden wird dann garantiert ein Vor-Ort-Service-Termin vereinbart. Sollte der Werkskundendienst nicht binnen 24 Stunden nach Terminvereinbarung vor der Tür stehen, verlängert sich die dreijährige Wärmegarantie einmalig um ein weiteres Jahr. Einzige Ausnahme: Der Kunde hat die Verspätung – zum Beispiel wegen Abwesenheit – selbst zu verantworten.

Wie bei allen Vaillant-Heizungswärmepumpen besteht auch bei der Luft/Wasser-Wärmepumpe die Option einer webbasierenden Fernsteuerung. Gegen Aufpreis hat der Anlagenbetreiber die Möglichkeit, via Internet Informationen über den Betriebszustand seiner Heizung zu erhalten und die Heizung überall dort, wo eine Anbindung an das Internet besteht, fernzusteuern. Vaillant bietet zusätzlich zur dreijährigen Wärmegarantie Plus auch für die Luft/Wasser-Wärmepumpe zehn Jahre Kompressormaterialgarantie an.

Vaillant Group Austria GmbH
Forchheimergasse 7
A-1230 Wien
Tel.: (05) 705 00
Fax: (05) 70 50 11 99
E-Mail: info@vaillant.at
Internet: www.vaillant.at

Vaillant stellt seine Geotherm-Plus-Kollektion auf den Prüfstand unabhängiger Prüfinstitute und kann sich über sehr gute Ergebnisse freuen. Fotos: Vaillant

