



Warmwasser-Wärmepumpen Aktion 2012

(gültig von 2. Juli bis 28. September 2012)

Bestellnummer	Warmwasser-Wärmepumpe	Wärmetauscher	Speicherinhalt	Aktionsnettopreis für das Fachhandwerk exkl. Mwst.
0010012908	geoTHERM VWL BM/2	1	260 Liter	1.290,00
0010012909	geoTHERM VWL BB/2	2	250 Liter	1.390,00

Aus Luft wird warmes Wasser

Die neue Warmwasserwärmepumpe geoTHERM VWL ist die ideale Lösung für die umweltfreundliche und flexible Warmwasserbereitung im Einfamilienhaus.

Als Luft/Wasser-Wärmepumpe gewinnt geoTHERM VWL die Energie zur Erwärmung des Wassers aus der Umgebungsluft, also beispielsweise aus dem Raum, in dem sie steht. So wird die natürliche Wärme genutzt und der Luft gleichzeitig Feuchtigkeit entzogen. Durch das steckerfertige Anschlusskabel ist die geoTHERM VWL Warmwasserwärmepumpe schnell und einfach zu installieren. Somit eignet sich das Gerät auch hervorragend zum Austausch alter Warmwasserspeicher.

Serienmäßig ist die Warmwasserwärmepumpe VWL so ausgeführt, dass sowohl die Zuluft als auch die Abluft aus dem Aufstellungsraum entnommen bzw. in diesen abgegeben werden. Dadurch kommt es zu einer Abkühlung der Luft im Aufstellungsraum. Sollte dies nicht gewünscht werden, kann die Abluft über einen Abluftkanal ins Freie oder zur Kühlung in einen anderen Raum geleitet werden. Wird ein Zuluftkanal angeschlossen kann die benötigte Wärme zusätzlich von anderen Räumen bezogen werden.

Ein oder zwei Wärmetauscher

Die VWL BM/2 mit einem Wärmetauscher für den Kesselbetrieb hat ein Fassungsvermögen von 260 Liter. Die VWL BB/2 ist mit einem 2. Wärmetauscher für Solareinspeisung ausgestattet und hat 250 Liter Speicherinhalt.



Wärmepumpe geoTHERM VWL auf einen Blick:

- Warmwasserbereitung aus der Luft
- Aus einem Cent Strom bis zu drei Cent Warmwasser
- Für Neubau und Wohnhaussanierung
- Kombinierbar mit jedem Heizsystem
- Wärmetauscher für externen Wärmeerzeuger:
VWL BM/2: 1 Wärmetauscher
VWL BB/2: 2 Wärmetauscher
- Integrierte Elektro-Zusatzheizung (2 kW)
- Legionellenschutzfunktion zur thermischen Entkeimung bei ca. 65 °C
- Klimaschonendes Sicherheitskältemittel
- Regelung für alle drei Arten der Wärmeerzeugung (inkl. automatischer Umschaltung): Wärmepumpenbetrieb, Elektro-Zusatzheizung, Kesselbetrieb

Warum Vaillant?

Weil die Umgebungsluft das Wasser effizient erwärmt.



SHT

Weil  **Vaillant** weiterdenkt.