

Luft/Wasser-Wärmepumpe aroTHERM plus



Effizienz in ihrer flexibelsten Form

- Unsere effizienteste Luft/Wasser-Wärmepumpe reduziert Ihre Heizkosten und erhöht Ihren Komfort
- Elegantes Design für eine stilvolle Integration der Wärmepumpe
- Maximale Platzierungsfreiheit dank einzigartig minimalen Schutzbereichen
- Unsere leiseste Luft/Wasser-Wärmepumpe für eine ruhige Nachbarschaft
- Inklusive kostenloser 5-Jahresgarantie*

*Einzelheiten sind den Garantiebedingungen zu entnehmen.

Unser Bestseller noch besser: Die aroTHERM plus nutzt die Außenluft und heizt, kühlt und bereitet Warmwasser besonders effizient. Mit ihrem eleganten schwarzgrauen Design und einem einzigartigen Sicherheitskonzept fügt sich die Außen-einheit harmonisch und flexibel auf dem Grundstück ein. Dank Leistungsgrößen von 3 bis 12kW passt die aroTHERM plus perfekt zu jedem Einfamilienhaus. Dabei lässt sie sich sowohl mit Fußbodenheizungen als auch mit bestehenden Heizkörpern kombinieren. Sie nutzt das umweltfreundliche Kältemittel R290, was sie besonders zukunftssicher macht.

Einzigartige Flexibilität in der Außenaufstellung

Bei der Außenaufstellung der aroTHERM plus genießen Sie große Flexibilität. Durch ihr branchenweit einzigartiges Sicherheitskonzept ist diese Wärmepumpe mit minimalsten Abständen so platzsparend wie nie. Ob in der Nähe von Türen, Fenstern oder Kellerschächten – unsere Wärmepumpe lässt sich flexibel installieren, ohne Kompromisse.

Unsere leiseste Luft-/Wasser-Wärmepumpe

Erleben Sie die neue Dimension der Ruhe mit unserer Wärmepumpe. Die aroTHERM plus ist jetzt noch leiser und eine der geräuschärmsten Luft/Wasser-Wärmepumpen auf dem Markt. Das bietet besonders bei der Wahl des Aufstellungsortes Vorteile.

Warmes Wasser für jeden Bedarf

Die aroTHERM plus kann mit zwei Inneneinheiten kombiniert werden. Je nach Warmwasserbedarf gibt es die Wahl zwischen dem bodenstehenden uniTOWER mit integriertem 188-Liter Warmwasserspeicher und einer wandhängenden Hydraulikstation mit separatem Speicher.



Ihr Online-Fachhändler für:



- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzellerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

Technische Daten

Das für Sie relevante Produkt:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
aroTHERM plus	VWL 35/8.1	VWL 55/8.1	VWL 75/8.1	VWL 105/8.1	VWL 125/8.1
ErP					
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse bei 35 °C (A+++ bis D)	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse bei 55 °C (A+++ bis D)	A++	A++	A++	A+++	A+++
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz η_s bei 55 °C	143 %	143 %	142 %	151 %	151 %
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz η_s bei 35 °C	196 %	190 %	196 %	202 %	202 %
Allgemein					
Heizleistung / Leistungsaufnahme / Leistungszahl (COP) für A-7/W35	4,26 kW / 1,40 kW / 3,04	5,59 kW / 2,09 kW / 2,67	6,94 kW / 2,36 kW / 2,94	10,58 kW / 3,52 kW / 3,01	12,14 kW / 4,46 kW / 2,72
Heizleistung / Leistungsaufnahme / Leistungszahl (COP) für A7/W35	2,00 kW / 0,41 kW / 4,92	2,00 kW / 0,41 kW / 4,92	2,67 kW / 0,54 kW / 4,94	5,69 kW / 1,08 kW / 5,29	5,74 kW / 1,07 kW / 5,39
Heizleistung / Leistungsaufnahme / Leistungszahl (COP) für A2/W35	3,17 kW / 0,78 kW / 4,07	3,17 kW / 0,78 kW / 4,07	4,2 kW / 1,03 kW / 4,10	5,82 kW / 1,32 kW / 4,40	5,82 kW / 1,32 kW / 4,40
Heizleistung / Leistungsaufnahme / Leistungszahl (COP) für A-7/W55	4,81 kW / 2,25 kW / 2,14	5,35 kW / 2,46 kW / 2,17	7,02 kW / 3,30 kW / 2,13	10,96 kW / 5,41 kW / 2,03	11,99 kW / 6,06 kW / 1,98
Kühlleistung / Leistungsaufnahme / EER für A35/W18	4,89 kW / 1,03 kW / 4,76	4,89 kW / 1,03 kW / 4,76	6,66 kW / 1,53 kW / 4,35	11,66 kW / 2,32 kW / 5,03	11,66 kW / 2,32 kW / 5,03
Elektrische Leistungsaufnahme (max)	3,4 kW	3,4 kW	3,5 kW	8,0 kW	8,0 kW
Elektrische Leistungsaufnahme für Heizungspumpe (min - max)	2 - 50 W	2 - 50 W	2 - 50 W	3 - 87 W	3 - 87 W
Elektrische Spannungsversorgung	230 V (50 Hz)	230 V (50 Hz)	230 V (50 Hz)	400 V (50 Hz)	400 V (50 Hz)
Kältemittel	R290	R290	R290	R290	R290
Kältemittelmenge	0,6 kg	0,6 kg	0,9 kg	1,3 kg	1,3 kg
GWP/Treibhauspotential nach Verordnung (EU)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
CO ₂ -Äquivalent	0,000012 t	0,000012 t	0,000018 t	0,000026 t	0,000026 t
Schallleistungspegel bei A7/W55 (ErP)	44,1 dB(A)	44,3 dB(A)	46,8 dB(A)	49,9 dB(A)	49,9 dB(A)
Schallleistungspegel (max)	52,7 dB(A)	55,6 dB(A)	57,4 dB(A)	58,2 dB(A)	59,9 dB(A)
Höhe / Breite / Tiefe	765 mm / 1.100 mm / 450 mm	765 mm / 1.100 mm / 450 mm	965 mm / 1.100 mm / 450 mm	1.565 mm / 1.100 mm / 450 mm	1.565 mm / 1.100 mm / 450 mm
Gewicht (Nettogewicht)	113 kg	113 kg	130 kg	206 kg	206 kg
Gewicht (betriebsbereit)	114 kg	114 kg	132 kg	211 kg	211 kg
Vorlauftemperatur Heizung (min - max)	20 - 75 °C	20 - 75 °C	20 - 75 °C	20 - 75 °C	20 - 75 °C

Wir helfen Ihnen gerne weiter:



Wärme
 Lüftung
 Neue Energien

Vaillant Deutschland GmbH & Co. KG
 Berghauser Str. 40, 42859 Remscheid
www.vaillant.de