

Luft/Wasser-Wärmepumpe aroTHERM Split plus



Effizient im Betrieb und flexibel in der Aufstellung

- Einsparungspotenzial dank besonders effizientem Betrieb
- Kostenloses Internetmodul für komfortable App-Steuerung
- Leiseste Split-Wärmepumpe auf dem Markt*
- Vielseitige Inneneinheiten für jeden Bedarf
- Modernes Design

*In der Leistungsgröße 7 kW ist sie sogar die leiseste Wärmepumpe auf dem Markt.

Unsere Wärmepumpe aroTHERM Split plus eignet sich für den Einsatz im neuen Einfamilienhaus. In Bestands-Einfamilienhäusern kann sie in der Heizungsmodernisierung auch mit einem bestehenden Brennwertgerät zu einem nachhaltigeren Hybridsystem kombiniert werden. Mit verfügbaren Leistungsgrößen von 3, 5 und 7 kW bietet sie die passende Leistung für unterschiedliche Anwendungsfälle.

Kostensparend dank hoher Effizienz

Dank des höchstmöglichen Energieeffizienzlabels A+++ bei einer Vorlauftemperatur von 35° C für das Heizen und A+ für die Warmwasserbereitung sorgt die Wärmepumpe aroTHERM Split plus für eine kosteneffiziente Nutzung von Energie, was sich positiv auf Ihre Heizkosten auswirkt.

Komfortable App-Steuerung für mehr Bequemlichkeit

Dank des kostenlosen Internetmoduls myVAILLANT connect und der myVAILLANT App können Sie die Wärmepumpe aroTHERM Split plus bequem und einfach steuern. So haben Sie die volle Kontrolle über Ihr Heizsystem, egal wo Sie sich gerade befinden.

Platzsparend auf dem Grundstück

Die platzsparende Außeneinheit benötigt lediglich 0,5 Quadratmeter Aufstellfläche im Garten und ermöglicht eine flexible Aufstellung. Durch die Möglichkeit eine Entfernung von bis zu 40 m und einen Höhenunterschied von bis zu 30 m zwischen Innen- und Außeneinheit zu realisieren, bietet diese Wärmepumpe maximale Freiheit bei der Außenaufstellung.

Sehr leiser Betrieb

Unsere aroTHERM Split plus arbeitet dank des integrierten Sound Safe Systems sehr leise.

Technische Daten

Das für Sie relevante Produkt:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
aroTHERM Split plus	VWL 35/8.2 AS	VWL 55/8.2 AS	VWL 75/8.2 AS
Heizleistung/Elekt. Leistung/ COP bei A-7/W35	3,54 kW / 1,11 kW / 3,20	4,89 kW / 1,63 kW / 3,00	6,39 kW / 2,06 kW / 3,10
Heizleistung/Elekt. Leistung/ COP bei A2/W35	2,22 kW / 0,56 kW / 4,00	2,22 kW / 0,56 kW / 4,00	3,13 kW / 0,71 kW / 4,40
Heizleistung/Elekt. Leistung/ COP bei A7/W35	3,54 kW / 0,71 kW / 5,00	4,51 kW / 0,92 kW / 4,90	5,07 kW / 0,98 kW / 5,20
Kühlleistung/Elekt. Leistung/ EER bei A35/W18	4,46 kW / 1,01 kW / 4,40	5,31 kW / 1,26 kW / 4,20	7,29 kW / 1,82 kW / 4,00
Jahreszeitbedingte Raumheizungseffizienz η_S bei 35 °C	182 %	187 %	199 %
Jahreszeitbedingte Raumheizungseffizienz η_S bei 55 °C	127 %	126 %	140 %
Max. Schalleistungspegel Tag/Nacht	57/48 dB(A)	57/48 dB(A)	58/49 dB(A)
Produktmaße unverpackt (Höhe / Breite / Tiefe)	765 x 1100 x 450 mm	765 x 1100 x 450 mm	960 x 1100 x 450 mm
Gewicht	86 kg	86 kg	100 kg
Kältemittel	R32	R32	R32
Energieeffizienzklasse bei 35 °C / 55 °C (Hydraulikstation)			
Kombination mit Hydrauliktower			
Energieeffizienzklasse bei 35 °C / 55 °C 1-Heizkreis			
Energieeffizienzklasse bei 35 °C / 55 °C 2-Heizkreis (C2)	-	-	
Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung			
Speicher Gesamtvolumen	190 l	190 l	190 l
Max. Temperatur Warmwasser (mit Zusatzheizung)	55 - 70 °C	55 - 70 °C	55 - 70 °C
Produktmaße unverpackt (HxBxT) (1-Heizkreis)	1950 x 595 x 600 mm	1950 x 595 x 600 mm	1950 x 595 x 600 mm
Gewicht (1-Heizkreis)	169 kg	169 kg	169 kg
Produktmaße unverpackt (HxBxT) (2-Heizkreis)	-	-	1950 x 595 x 600 mm
Gewicht (2-Heizkreis)	-	-	182 kg

Wir helfen Ihnen gerne weiter:



Wärme Lüftung Neue Energien

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