



Luft / Wasser-Wärmepumpe • aroTHERM Split

Kompakt, leise, leistungsstark



Vaillant Komfort für mein Zuhause

Gute Qualität, guter Preis



Kostenlose Wärme der Umgebungsluft für Heizen und Warmwasser: Mit unserer neuen Luft / Wasser-Wärmepumpe aroTHERM Split treffen Sie in jedem Fall die richtige Wahl. Im Neubau erfüllen Sie mit ihr leicht die strengen Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEV). Und bei der Modernisierung können Sie von attraktiver Förderung profitieren – insbesondere in Kombination mit unserem Photovoltaiksystem auroPOWER.

Entwickelt in Deutschland, produziert in Europa: Unsere Wärmepumpen sind hochwertig verarbeitet. Für ihr kompaktes und modernes Design wurde die aroTHERM Split zum Beispiel von der Jury des renommierten Red Dot Design Awards ausgezeichnet.



reddot design award
winner 2018

Echter Mehrwert standardmäßig

Im täglichen Betrieb glänzt die aroTHERM Split mit Effizienz und Wirtschaftlichkeit. Sie hat aber auch noch mehr zu bieten:

Kühlung inklusive

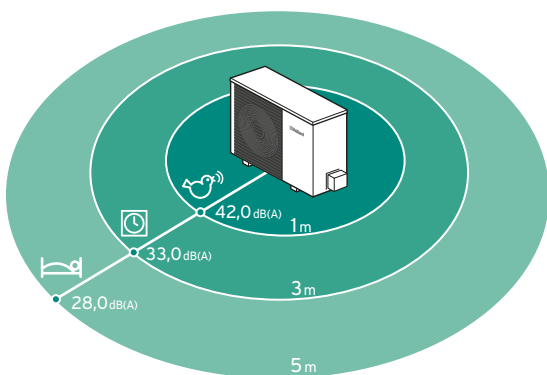
Profitieren Sie auch im Sommer von Ihrer Heizung. Denn bei der aroTHERM Split ist eine aktive Kühlung integriert, die Ihr Heizungsfachmann bei entsprechender Auslegung Ihres Systems aktivieren kann.

Ausgezeichnete CO₂-Bilanz

Im Vergleich mit einer Gas-Brennwertlösung sparen Sie mit der aroTHERM Split bis zu 30% Emissionen ein. Kommt der Betriebsstrom, wie zum Beispiel bei einer PV-Anlage, ebenfalls aus regenerativen Quellen, heizen und kühlen Sie praktisch CO₂-neutral.

Leiser Betrieb

Die außen aufgestellte aroTHERM Split ist eine der leisesten Luft/Wasser-Wärmepumpen in ihrer Klasse und erfüllt leicht die strengen Anforderungen für die Nachtruhe in Wohngebieten.



Die Werte zeigen den Schalldruckpegel der aroTHERM Split im Nachtmodus bei unterschiedlichen Entfernungen (bei Aufstellung der Wärmepumpe an einer Hauswand).

Gemacht für Wohlfühlen nach Maß

Die platzsparende Lösung für den Neubau ist die Kombination der außen aufstellbaren Wärmepumpe aroTHERM Split mit der kompakten Inneneinheit, dem uniTOWER. Der nur kühl-schrankgroße Hydrauliktower bietet Ihnen viele Vorteile:

- Warmwasser für vier Personen dank des integrierten 190-Liter-Speichers
- Platzsparende und optisch unauffällige Installation
- Alle Hydraulikkomponenten sind bereits enthalten



Bei höherem Warmwasserbedarf wählen Sie statt des Hydrauliktowers eine wandhängende Hydraulikstation und einen passenden Warmwasserspeicher für Wärmepumpen:

- Bis zu 500 Liter Speicherinhalt
- Hoher Warmwasserkomfort für bis zu sechs Personen
- Kombination mit einer Solaranlage möglich



Die aroTHERM Split ist eine Luft/Wasser-Wärmepumpe mit sehr gutem Preis-Leistungs-Verhältnis für das Einfamilienhaus. Sie verwandelt die in der Umgebungsluft gespeicherte Energie der Sonne effizient in Wärmekomfort. Ihre umweltfreundliche Technologie zahlt sich gleich mehrfach für Sie aus.

Platzsparende Aufstellung

Die aroTHERM Split beansprucht nur 0,5m² Fläche und wird außen aufgestellt – im Garten oder an der Hauswand. In Kombination mit der kompakten Inneneinheit uniTOWER sparen Sie zusätzlich Platz im Aufstellraum. Und dank frostsicherer Leitungen können zwischen Innen- und Außeneinheit bis zu 25 Meter Abstand liegen.

Kostengünstige Erschließung

Die Wärmequelle Luft steht überall in ausreichender Menge zur Verfügung. Anders als bei den Wärmequellen Erde oder Wasser entstehen also keine Extrakosten für Brunnen, Sonden oder Kollektoren.

Wirtschaftlicher Betrieb

Rund 75% der Wärmeenergie liefert die Natur kostenlos. Lediglich 25% elektrische Energie werden für den Betrieb der Wärmepumpe gebraucht.

Überzeugende Effizienz

Die neue aroTHERM Split gibt es ab dem 01.07.2018 in den Leistungsgrößen 3, 5 und 7 kW, ab dem 01.10.2018 auch mit 10 und 12 kW. Alle Geräte zeichnen sich durch die höchste Energieeffizienzklasse A++ (Skala: A++ bis G) aus.

Viele gute Argumente sprechen für sich.



Die aroTHERM Split auf einen Blick

- Wirtschaftlicher Einstieg in die Wärmepumpentechnologie
- Platzsparende Aufstellung
- Besonders leiser Betrieb
- Frostsicherheit dank Kältemittel-Split-Technologie
- Warmwasserkomfort nach Maß
- Erweiterbar durch Lüftung, Photovoltaik und Solarthermie
- Komfortable App-Steuerung optional
- Förderfähig durch Programme der KfW und des BAFA



Ausführliche Informationen zur Luft/Wasser-Wärmepumpe aroTHERM Split und zu möglichen Systemerweiterungen finden Sie auf vaillant.de.

Wir helfen Ihnen gerne weiter:

Vaillant Deutschland GmbH & Co. KG

Berghauser Str. 40, 42859 Remscheid, www.vaillant.de