

Basic Comfort Luft / Wasser Wärmepumpe Modulierend | 8 | 12 | 20 kW



Luft



Erde



Wasser



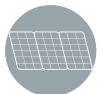
Sole



PV



Modulation



PV-ready



Kühlung



Die **Luft / Wasser Wärmepumpe Basic Comfort** in Splitbauweise passt sich vollautomatisch an den Wärmebedarf Ihres Gebäudes an und sorgt für höchsten Heiz- und Wohnkomfort in Ihrem Ein- oder Mehrfamilienhaus. Mit der preisattraktiven Basic Comfort Split schaffen Sie eine solide Basis für eine effiziente und **umwelt-schonende** Heizung, Warmwasserbereitung und Kühlung.

Egal ob Sie nun neu bauen oder sanieren, die Luftwärmepumpe in Splitbauweise spart nicht nur Geld durch niedrige Energiequellen-Erschließungskosten, sondern auch viel Platz. Zudem ist sie ganz einfach und genehmigungsfrei zu installieren. Auch auf kleinen Grundstücken nützt sie die unerschöpfliche und kostenlose Energie, die immer und überall in der Luft liegt.

Durch die mögliche Nutzung von **selbst erzeugtem Strom** aus einer **Photovoltaikanlage** nutzen Sie Energie so effizient und kostensparend wie nur möglich. Die **Kombinationsmöglichkeiten** der Wärmepumpe mit den verschiedensten Speicher- und Wärmeabgabesystemen geben Ihnen die nötige Flexibilität bei der Planung der für Sie richtigen Heizungsanlage. Schaffen Sie das ideale Heizsystem für sich und Ihr Zuhause. Bei zusätzlich reversibler Betriebsweise sorgt die Sensor Comfort Split auch im Sommer durch **aktive Kühlung** für ein angenehmes Raumklima.

* **COP** (Coefficient Of Performance)
= Die momentane Leistungszahl (COP) einer Wärmepumpe ist das Verhältnis von Heizleistung zu Antriebsleistung.

Ihre Vorteile

- ✓ **Hohe Effizienz** durch innovative **Modulationstechnologie**
- ✓ **Heizstabfreie Zone**
-> keine versteckten Kosten
- ✓ Ideal für Heizungsmodernisierung
-> **einfache Installation**
- ✓ Geringer Platzbedarf in der Heizzentrale durch **kompakte Bauweise**
- ✓ **Hocheffizienzpumpen A+** integriert
- ✓ **Qualität** aus Österreich





- **Vollmodulierend**
- **dsi-Technik®**
- Wärmemengenzähler
- **twin-x-Technologie®**
- Scroll Verdichter



web control®



Kältekreis-
optimierung



dsi-Technik®

Wärmepumpe Basic Comfort	Einheit	HP08L-M-BC	HP12L-M-BC	HP20L-M-BC
Heizleistung bei A7/W35 (10%)*	kW	4,8	7,3	11,6
Leistungszahl COP bei A7/W35		5,3	5,3	5,2
Heizleistung bei A2/W35 (30%)*	kW	6,0	9,5	15,5
Leistungszahl COP bei A2/W35		4,3	4,2	4,2
Heizleistung bei A-7/W35 (50%)*	kW	8,3	12,2	18,5
Leistungszahl COP bei A-7/W35		3,3	3,3	3,1
Max. Vorlauftemperatur	°C	62	62	62
Abmessungen (H x B x T)	cm	170 x 60 x 67	170 x 60 x 67	170 x 60 x 67
Gewicht	kg	175	180	185

Option Kühlung reversibel	Einheit	REV08	REV12	REV18
Kühlleistung bei A35/W18	kW	10,3	12,2	18,2
Leistungszahl EER bei A35/W18		4,2	4,4	4,2
Kühlleistung bei A35/W7	kW	10,0	12,3	18,1
Leistungszahl EER bei A35/W7		3,8	3,7	3,9
SEER A35/W18 (EN 14825)		6,3	5,9	6,2

* Prozentangaben entsprechen den Verdichtererdrehzahlen. Heizleistungswerte sind Richtwerte. Genaue Angaben entnehmen Sie den Technischen Datenblättern.

Leistungsdaten nach EN 14511 Δ 5 K

Inhalt urheberrechtlich geschützt. Technische Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten. Stand 28.07.2016.



Ihr zuverlässiger Heliotherm Kompetenzpartner vor Ort.

