

**Web Control Luft / Wasser Wärmepumpe Modulierend | 8 | 12 | 20 kW**



Luft



Erde



Wasser



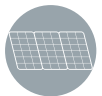
Sole



PV



Modulation



PV-ready



Ob bei der **Gebäudesanierung** oder beim **Neubau**, die Luftwärmepumpe in Splitbauweise ist äußerst platzsparend und einfach zu installieren. Auch bei kleinen Grundstücken ermöglicht diese Anlage die Nutzung kostenloser, unerschöpflicher Umweltenergie zur **Heizung** Ihres Zuhauses. Sorgen Sie mit Heliotherm für frischen Wind in Ihrem Betriebskostenbudget und für echtes Wohlfühlklima.

Die Luftwärmepumpe aus dem Hause Heliotherm überzeugt durch zahlreiche Vorteile: Mit sinkender Außentemperatur steigende Heizleistung, kürzere Abtauzyklen, noch **sparsamerer** und **leiserer Betrieb** durch die Heliotherm **Modulations-technik** und die optimierte Ventilatorentechnik. Niedrige Energiequellenschließungskosten und die **genehmigungsfreie Installation** machen die Luftwärmepumpe in Splitbauweise besonders attraktiv.

Der äußerst leise arbeitende Außenluftverdampfer garantiert Ihnen mit seiner optimierten Ventilatorentechnik ein freundliches Nachbarschaftsklima.

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

**Ihre Vorteile**

- ✓ **Höchste Energieeffizienz**  
aller Luftwärmepumpen am Markt
- ✓ Auch bei tiefsten Außentemperaturen **problemloser Heizbetrieb**
- ✓ **PV-ready**  
-> Schnittstelle für PV-Anlage
- ✓ Ideal für Heizungsmodernisierung - **einfache Installation**
- ✓ Der Kältekreis wird permanent mittels spezieller **Sensorik** überwacht  
-> **Erhöhte Betriebssicherheit**





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



web control®



Kältekreis-  
optimierung



dsi-Technik®

Wärmepumpe Web Control	Einheit	HP08L-M-WEB	HP12L-M-WEB	HP20L-M-WEB
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
<b>Heizleistung bei A-7/W35 (50%)*</b>	<b>kW</b>	<b>8,3</b>	<b>12,2</b>	<b>18,8</b>
Leistungszahl COP bei A-7/W35		3,3	3,3	3,2
Max. Vorlauftemperatur	°C	62	62	62
Abmessungen (H x B x T)	cm	142 x 55 x 63	142 x 55 x 63	142 x 55 x 63
Gewicht	kg	156	159	165

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

