



Luft



Erde



Wasser



Sole



PV



PV-ready



Kühlung



Modulation

## Sensor Comfort Compact Luft / Wasser Wärmepumpe



**A<sup>+++</sup>**  
**ENERGIE**

Speziell für den **Ein und Zweifamilienbereich** entwickelt, bietet Heliotherm mit der neuen Sensor-Baureihe eine neue Generation von Luft/Wasser-Wärmepumpen in Kompaktbauweise. Durch die stufenlose und vollautomatische Leistungsregelung erreicht diese Wärmepumpenbaureihe **besonders hohe Jahresarbeitszahlen**.

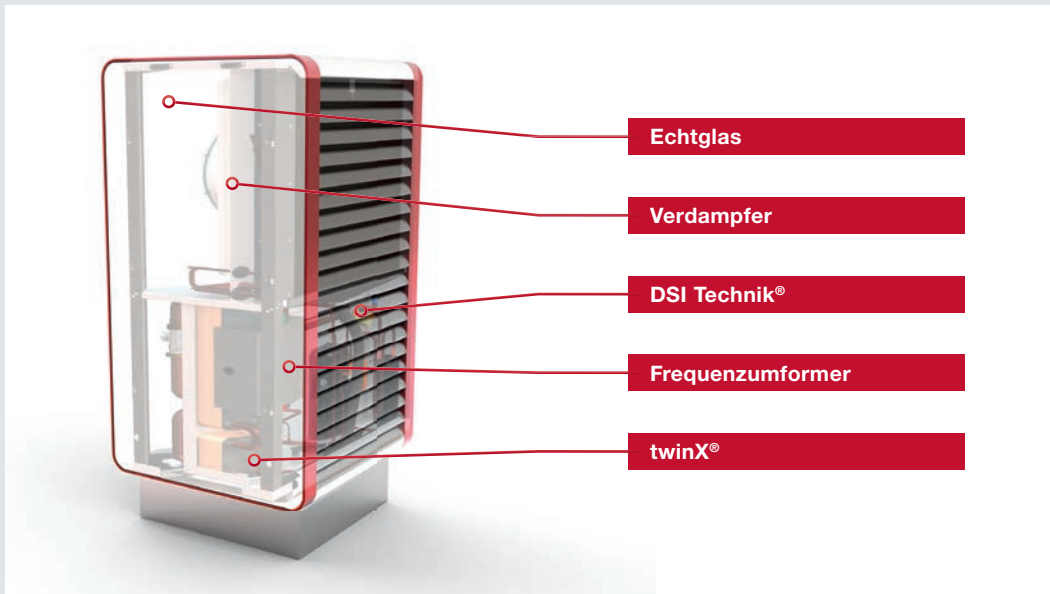
Durch den Einsatz einer hochwertigen witterungsresistenten Aluminiumlegierung bietet die Wärmepumpe eine **nachhaltige Investition** an der Sie sich viele Jahre erfreuen werden.

Durch die intelligente kompakte Bauweise werden äußerst **geringe Betriebsgeräusche** emittiert. Ermöglicht wird dies durch einen speziell rückwärts gekrümmten Radialventilator in Verbindung mit einer schalloptimierten Gehäusekonstruktion.

### Ihre Vorteile

- **Höchste Energieeffizienz** aller Luftwärmepumpen am Markt
- Auch bei tiefsten Außentemperaturen **problemloser Heizbetrieb**
- **Genehmigungsfrei** und in jedem Gebäude installierbar
- Ideal für Heizungsmodernisierung - **einfache Installation**
- **Aktive Kühlung** optional erhältlich
- Der Kältekreis wird permanent mittels spezieller **Sensorik** überwacht  
-> **Erhöhte Betriebssicherheit**





web control®



Kältekreis-  
optimierung



dsi-Technik®



Stufenlose  
Modulation

WP Sensor Comfort Compact	Einheit	S08L-M-CC	S12L-M-CC	S18L-M-CC
Heizleistung bei A7/W35*	kW	4,53	7,02	9,57
Leistungszahl COP bei A7/W35		5,01	5,09	4,95
Heizleistung bei A2/W35*	kW	5,81	9,32	13,42
Leistungszahl COP bei A2/W35		4,20	4,25	4,12
<b>Heizleistung bei A-7/W35*</b>	<b>kW</b>	<b>8,27</b>	<b>12,10</b>	<b>17,55</b>
Leistungszahl COP bei A-7/W35		3,15	3,20	3,01
Max. Vorlauftemperatur	°C	62	62	62
Abmessungen (H x B x T)	cm	170 x 90 x 59	183,5 x 105,5 x 100	183,5 x 105,5 x 100
Gewicht	kg	215	256	262

Option Kühlung Reversibel	Einheit	REV08	REV12	REV18
Kühlleistung bei A35/W18	kW	8,18	10,93	13,75
Leistungszahl EER bei A35/W18		4,01	4,17	3,99
Kühlleistung bei A35/W7	kW	7,03	9,02	11,85
Leistungszahl EER bei A35/W7		3,58	3,54	3,69
SEER A35/W18		5,94	5,71	6,09

Inhalt urheberrechtlich geschützt.  
Technische Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.  
Stand 20.01.2016.



Ihr zuverlässiger Heliotherm Kompetenzpartner vor Ort.

