

Volle Kontrolle weltweit

mit intuitiver Steuerung per Smart Devices.



Comfort Compact Luft			S08L-M-CC	S12L-M-CC	S18L-M-CC
Heizleistungsbereich EN14825		kW	2,6 - 10,1	4,1 - 12,2	6,6 - 20,4
A12/W24	Heizleistung	kW	6,7	8,4	8,0
	Leistungszahl	COP	7,0	6,9	7,3
A7/W27	Heizleistung	kW	5,9	7,5	6,8
	Leistungszahl	COP	5,7	5,6	6,3
A2/W30	Heizleistung	kW	5,5	6,6	9,0
	Leistungszahl	COP	4,6	4,7	5,0
A-7/W34	Heizleistung	kW	8,8	10,6	15,9
	Leistungszahl	COP	2,7	2,7	3,0
A-10/W35	Heizleistung	kW	10,2	12,0	18,1
	Leistungszahl	COP	2,2	2,2	2,5
SCOP* EN14825 Klimazone mittel			4,5	4,6	5,0
Max. Vorlauftemperatur		°C	62	62	62
Schalleistung lt. EN12102		dB(A)	48	50	51
Elektrische Leistung Backup-Heizung		kW	6 (OPTIONAL)	6 (OPTIONAL)	6 (OPTIONAL)
Abmessungen (H x B x T)		mm	1704 x 896 x 585	1702 x 935 x 1002	1702 x 935 x 1002
Leergewicht Gesamt		kg	215	256	262
Option Kühlung Reversibel					
A35/W18	Kühlleistung	kW	8,2	11,0	13,8
	Leistungszahl	EER	4,0	4,2	4,0
A35/W7	Kühlleistung	kW	7,1	9,0	11,9
	Leistungszahl	EER	3,8	3,8	3,7
PV-Ready			✓	✓	✓
SG-Ready			✓	✓	✓
Version dreiphasig 230V			✓	✓	✓
Version dreiphasig 400V			✓	✓	✓
Aktivkühlung			✓	✓	✓
Fernwartung			✓	✓	✓

Made in
AUSTRIA

Inhalt urheberrechtlich geschützt.
Technische Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.
Stand Februar 2022.



HELIO THERM
Die Wärmepumpe



Luft-Kompaktwärmepumpe **Comfort Compact**

3 Frischwasserspeicher

Abhängig von der Objektgröße ist ein Kombi- bzw. Pufferspeicher aus der Heliotherm Speicherlinie empfehlenswert, dadurch können Sie die Effizienz Ihres Heliotherm Wärmepumpensystems weiter steigern.

FRISCHWASSERSPEICHER

Das Heliotherm Frischwassersystem funktioniert auf der Basis eines Durchlauferhitzers, dadurch ist die Bildung von Legionellen praktisch ausgeschlossen. Das Wasser wird auf die empfohlene Temperatur erwärmt. Der Kalk kann also nicht ausflocken und die Anlage belasten. Die wartungsfreie Warmwasserbereitung funktioniert ohne elektrische Zuheizung und mit höchster Energieeffizienz. Die Anlage ist optimal auf Heliotherm Wärmepumpen abgestimmt, schont die Wärmepumpe und garantiert eine lange Lebensdauer des Systems.



DesignPlus

SCHÖN, LEISE & EFFIZIENT

Die Technik der Heliotherm Wärmepumpen war immer schon genau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt. Jetzt trifft das auch auf das Gehäuse unserer effizienten Luft-Wärmepumpen zu.

Die DesignPlus-Linie macht aus Ihrer Comfort Compact oder Ihrem Silent Source Außenluftverdampfer das Design-Highlight in Ihrem Garten oder lässt sie unsichtbar in Ihre Gartenhecke einfließen. Wählen Sie eines der Designs aus unserer Design-Plus-Broschüre und machen Sie Ihre Wärmepumpe so individuell wie Ihr Zuhause.



Hocheffizient.
Äußerst leise.
Zukunftssicher.



Ihr Weg in die **Unabhängigkeit.**

Das optimale System

beginnt mit Wärmepumpen von Heliotherm.



① Wärmepumpe

Ist das Herzstück des Systems. Die Heliotherm Comfort Compact Wärmepumpe ist Dank der kompakten Bauweise sehr platzsparend aufzustellen und zudem auch ein optischer Hingucker in Ihrem Garten. Durch Optimierung der Schallentkopplung und der Luftführung arbeitet die Comfort Compact sehr leise.

② webcontrolAT®

Ist ein von Heliotherm entwickeltes Regelsystem, welches einen Meilenstein im Bereich der Haussteuerung darstellt. Steuern Sie ihre Wärmepumpe von jedem Ort der Welt aus und das ohne jegliche Zusatzsoftware. Zudem ist webcontrolAT® das intelligente Bindeglied zwischen Ihrer PV-Anlage, Ihrer Haussteuerung und ihren Stromnetzen (Smart Grid).

CC BIONISCHER VENTILATORFLÜGEL

ermöglicht eine optimale Luftführung, welche über modernste Strömungssimulationen entwickelt wurde.

- ✓ Schallemissionen **verbessert**
- ✓ Horizontaler **Schalldruck** deutlich **reduziert**
- ✓ **Plus an Leistung**
- ✓ **Senkung der Betriebskosten**
- ✓ Kurze Amortisationszeit
- ✓ Erfüllt höchste Ansprüche bezüglich **UV-Stabilität** und **Langlebigkeit**

Einfach besser

mit Heliotherm Wärmepumpentechnologie.

- 5,0 JAZ** **Höchste Energieeffizienz**
aller Luft-Kompaktwärmepumpen am Markt!
- Sehr leiser Betrieb**
dreifach schallentkoppelt, bionischer Ventilatorflügel, strömungsoptimiert
- Aktivkühlung** (optional)
▷ optimal temperierte Räume das ganze Jahr
- Photovoltaik-Anbindung**
▷ mit Ihrer PV-Anlage kostenlosen Solarstrom nutzen
- DesignPlus**
Passen Sie die Oberfläche Ihren persönlichen Wünschen an!



Effizienz muss

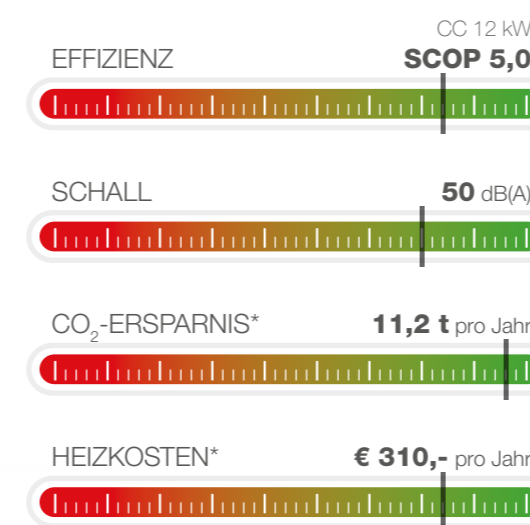
man nicht hören.

Die Heliotherm Comfort Compact Wärmepumpen sind die leistungsstärksten Luft-Kompaktwärmepumpen am Markt, zudem sind sie auch unschlagbar, was die Schallemissionen angeht. Mehrfache Schallentkopplung im Gehäuse, aerodynamisch optimierte Lamellen und bionische Ventilator Flügel sorgen in Kombination für einen nahezu geräuschlosen Betrieb. Die Dimensionierung und Anordnung der Verdampferflächen sorgen einerseits für eine maximale Energieaufnahme aus der Luft, auch bei niedrigsten Außentemperaturen, andererseits für sehr kurze Abtauungsphasen.

Es gibt viele Gründe für eine Heliotherm Wärmepumpe!

Das einzige Feuer das bei uns brennt, ist das Feuer der Leidenschaft für Wärmepumpen. Seit über 30 Jahren widmet sich die Marke Heliotherm ausschließlich der Entwicklung und Produktion von hochwertigen Wärmepumpensystemen. Ihr Zuhause ist etwas ganz besonderes und Ihre Bedürfnisse einzigartig, das wissen wir! Darum haben wir die Comfort Compact Wärmepumpe entwickelt. Die stufenlose Vollmodulation sorgt dafür, dass Sie ein Maximum an Komfort genießen, dabei aber nur einen minimalen Energieaufwand haben. Um uns zu entspannen brauchen wir Ruhe! Auch diesen Grundsatz haben wir in unsere Entwicklung einfließen lassen, das Ergebnis ist die leiseste Luft-Kompaktwärmepumpe der Welt. Die Comfort Compact kommt ohne Flüster- oder Nachtmodus aus, denn sie ist von grundauf auf minimalste Schallemissionen konzipiert, ohne jegliche Effizienzeinbußen.

Einzigartig wie Sie! Die Comfort Compact kann mit unterschiedlichen Oberflächen-Designs bestellt werden. So können Sie selbst entscheiden ob Ihre Heliotherm Wärmepumpe mit der Fassade verschmilzt oder zum Blickfang in Ihrem Garten werden soll. Die hochwertigen und dauerhaften Materialien sind nach höchsten Sicherheitsstandards ausgewählt und entsprechen den Sicherheitsstandards für Kinderspielflächen.



* 4-Personen-Haushalt, 120 m² Fußbodenheizung

Ihr Weg in die **Unabhängigkeit.**