LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPE / MONOBLOCK

AeroFlow 12i

Energie. Neu gedacht.

Heizen, Kühlen und Warmwasser in einem intelligenten System. Hohe Effizienz, natürliches R290 und bereit für PV, Smart Grid und App-Steuerung.



AeroFlow 12i — Produktabbildung

R290	75 °C	HEIZEN + KÜHLEN	PV-READY
NATÜRLICH	VORLAUF	KOMFORT	VERNETZT

12.05 kW	4.62	4.74	-25 °C
HEIZLEISTUNG A7/W35	COP A7/W35	SCOP BEI 35 °C	EINSATZGRENZE AUSSEN

VISYFLUX SYSTEMKOMPETENZ

Ein System. Vier starke Argumente.

01
Natürlich
R290 mit GWP 3

02
Flexibel
Bis 16 Geräte kaskadierbar

03
Vernetzt
App, PV und Smart Grid

04
Komfortabel
75 °C und Flüstermodus

PRODUKTINFORMATIONEN

AeroFlow 12i online ansehen
visyflux.ch/shop/aeroflow-12i

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Technik. Im Detail.

AeroFlow 12i / Leistungs- und Systemdaten

ELEKTRIK & EFFIZIENZ

Anschluss	**3x400 V / 50 Hz**
Max. Leistung AC	**5.85 kW**
ErP / SCOP bei 35 °C	**A+++ / 4.74**
ErP / SCOP bei 55 °C	**A++ / 3.60**

HEIZ- & KÜHLLEISTUNG

Wärmeleistung A7/W35	**12.05 kW**
COP A7/W35	**4.62**
Wärmeleistung A-7/W35	**9.00 kW**
COP A-7/W35	**3.20**
Wärmeleistung A7/W55	**12.18 kW**
COP A7/W55	**3.01**
Wärmeleistung A-7/W55	**9.08 kW**
COP A-7/W55	**2.00**
Kühlleistung A32/W12	**8.23 kW**

TEMPERATUR, SCHALL & KÄLTEMITTEL

Warmwassertemperatur	**30 °C - 75 °C**
Kühlwassertemperatur	**5 °C - 25 °C**
Einsatz Aussentemperatur	**-25 °C - 45 °C**
Schallpegel Aussengerät	**53 dB / 38 dB**
Kältemittel	**R290 (Propan)**
Kältemittelmenge	**1.05 kg**
Notheizeinsatz	**integrierbar**

KERNWERTE

A+++ — SCOP 4.74 bei 35 °C

R290 — bis 75 °C

SYSTEMVORTEILE

Ein System. Viele Möglichkeiten.

Inverterbetrieb mit stufenloser Regelung
Bis zu 16 Geräte kaskadierbar
Zwei Heizkreise möglich
Display- und App-Steuerung
Smart-Grid- und PV-kompatibel

LIEFERUNG

Kompakt und montagefreundlich

Holz-Einwegpalette und Karton
Gewicht: 134 kg
Masse: 1287 x 448 x 904 mm

INSTALLATION & GARANTIE

Fachgerecht geplant

5 Jahre ab Inbetriebnahme bzw. Rechnungsdatum. Voraussetzung sind fachgerechte Installation, Inbetriebnahme und Nutzung gemäss Herstellerangaben.

PRÜFVERFAHREN

Leistung und Effizienz gemäss EN 14511 und EN 14825. Schallwerte basieren auf EN 12102.

RECHTLICHER HINWEIS

Angaben und Abbildungen dienen der allgemeinen Information. Massgebend sind die gültigen technischen Unterlagen, das Typenschild und die vertraglich vereinbarten Spezifikationen. Technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten. Eine Haftung besteht nur im gesetzlich zwingenden Umfang.