LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPE / GEWERBE

# AeroFlow 75i

## Leistung. Neu gedacht.

Hocheffiziente Wärmeerzeugung für Gewerbe, grosse Mehrfamilienhäuser und Dienstleistungsgebäude. R290, hohe Vorlauftemperatur und kaskadierbare Systemarchitektur.



AeroFlow 75i — Produktabbildung

| | | | |
|---|---|---|---|
| **R290** | **75 °C** | **GEWERBE** | **KASKADE** |
| NATÜRLICH | VORLAUF | LEISTUNG | FLEXIBEL |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **90.00 kW** | **5.55** | **4.95** | **-25 °C** |
| HEIZLEISTUNG A7/W35 | COP A7/W35 | SCOP BEI 35 °C | EINSATZGRENZE AUSSEN |

VISYFLUX SYSTEMKOMPETENZ

## Ein System. Vier starke Argumente.

01

### Leistungsstark

75 kW bei A-7/W35

02

### Natürlich

R290 mit GWP 3

03

### Vernetzt

App, PV und Smart Grid

04

### Flexibel

Bis 16 Geräte kaskadierbar

PRODUKTINFORMATIONEN

### AeroFlow 75i online ansehen

visyflux.ch/shop/aeroflow-75i

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

# Technik. Im Detail.

AeroFlow 75i / Leistungs- und Systemdaten

## ELEKTRIK & EFFIZIENZ

| | |
|---|---|
| Anschluss | **3x400 V / 50 Hz** |
| Max. Leistung AC | **45.84 kW** |
| ErP / SCOP bei 35 °C | **A+++ / 4.95** |
| ErP / SCOP bei 55 °C | **A++ / 3.60** |

## HEIZ- & KÜHLLEISTUNG

| | |
|---|---|
| Wärmeleistung A7/W35 | **90.00 kW** |
| COP A7/W35 | **5.55** |
| Wärmeleistung A-7/W35 | **75.00 kW** |
| COP A-7/W35 | **3.30** |
| Wärmeleistung A7/W55 | **91.60 kW** |
| COP A7/W55 | **3.40** |
| Wärmeleistung A-7/W55 | **75.00 kW** |
| COP A-7/W55 | **2.40** |
| Kühlleistung A32/W12 | **63.00 kW** |

## TEMPERATUR, SCHALL & KÄLTEMITTEL

| | |
|---|---|
| Warmwassertemperatur | **30 °C - 75 °C** |
| Kühlwassertemperatur | **5 °C - 25 °C** |
| Einsatz Aussentemperatur | **-25 °C - 45 °C** |
| Schallpegel Aussengerät | **65 dB / 38 dB** |
| Kältemittel | **R290 (Propan)** |
| Kältemittelmenge | **2.55 kg** |
| Notheizeinsatz | **integrierbar** |

### KERNWERTE

**A+++** — SCOP 4.95 bei 35 °C

**R290** — bis 75 °C

### SYSTEMVORTEILE

**Ein System. Viele Möglichkeiten.**

Inverterbetrieb mit stufenloser Regelung
Bis zu 16 Geräte kaskadierbar
Display- und App-Steuerung
Smart-Grid- und PV-kompatibel
Für Gewerbe und grosse Gebäude

### LIEFERUNG

**Kompakt und montagefreundlich**

Holz-Einwegpalette und Karton
Produktspezifische Masse und Gewicht gemäss Auftragsunterlagen

### 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.