## InoVent 400 DL oder DR

KWL-Gerät ensy by airleben bis 400 m³/h





### Beschreibung

Die ensy by airleben Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung durch Rotationswärmeaustauscher sorgen für eine ausgewogene Raumluft. Sie beruhen auf der neuesten Technologie hinsichtlich Energieeffizienz und geringem Geräuschpegel.

### Vorteile

- zur Deckenmontage mit rechtsseitiger (R) und linksseitiger (L) Zuluft
- bis 400 m<sup>3</sup>/h
- Bedienfeld mit 10 m Kabel
- einfaches Steuerungssystem mit Touchbedienfeld (im Lieferumfang enthalten)
- Steuerung per App via WiFi
- kein Kondensatablauf nötig, da Feuchterückgewinnung über Rotationswärmetauscher

### Einsatzbereich

- größere Wohnungen und Einfamilienhäuser
- Energieeffizienzhaus
- Passivhaus

### Technische Daten

	Phase / Spannung	(50Hz/VAC)	~ 1 / 230
Heizregister:	Stromaufnahme	(W)	2 x 750
Ventilator:	Phase / Spannung	(50Hz/VAC)	~ 1 / 230
	Gesamte Stromaufnahme beider Ventilatoren bei NORM-Betrieb	(A)	0,40
	Geschwindigkeit bei MAX-Betrieb	0/min	2.100
maximaler Strom (Heizregister + Lüfter):		(W)	1.900
Bypass-Steuerung			integriert
Filterklasse:		F7	ePM1/55%
14/		seitlich / oben / unten	40 mm
Wärmedämmung:		Fronttür	25 mm
Farbe:		RAL 9003	
Gewicht:		(kg)	62

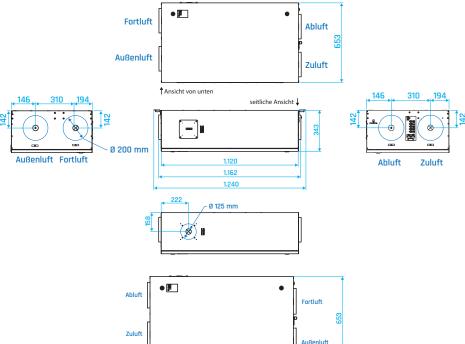
KAT.: 02 AL/ENS/INOVENT/... Stand: 05.12.24 | Änderungen vorbehalten Seite: 1 von 3

# InoVent 400 DL oder DR

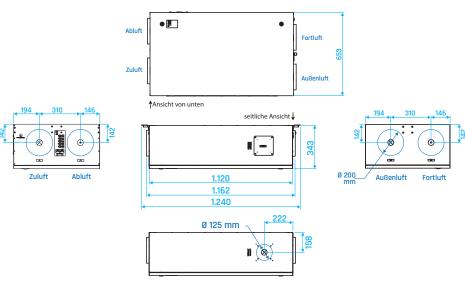
KWL-Gerät ensy by airleben bis 400 m³/h







### InoVent 400 DL



### InoTouch Steuerung



- übersichtliche Oberfläche
- mehrfarbiger Touchscreen
- Anzeige aller Parameter
- Einstellung aller Betriebsparameter
- programmierbarer
  Betriebsmodus + Urlaubsmodus
- integrierte WLAN-Schnittstelle
- Smart Home: Integration in Building Management System
- kompatibel mit ModBus (RTU)



**KAT.: 02** 

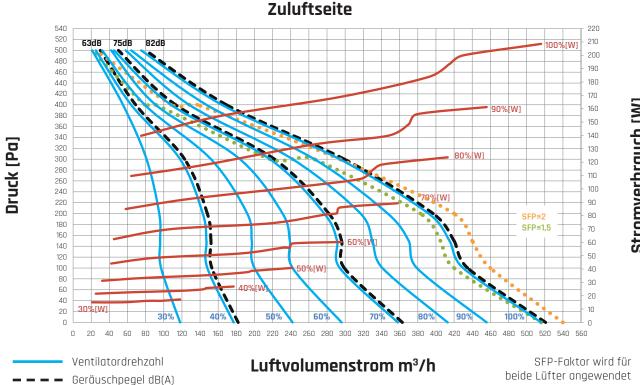
AL/ENS/INOVENT/...

Stand: 05.12.24 | Änderungen vorbehalten

Seite: 2 von 3







### Geräuschpegel

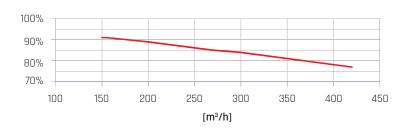
	63 Hz	125 Hz	250Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Lw(A)
Zuluft	-38	-18	-7	-6	-1	-2	-8	-17	0,00
Frischluft	-53	-30	-18	-20	-15	-18	-27	-33	-12
Ansaugluft	-41	-16	-3	-1	-2	-1	-6	-16	3
Abluft	-48	-25	-17	-19	-16	-16	-23	-30	-12
Umgebung (1,5 m)	-70	-59	-51	-52	-48	-48	-52	-55	-43

Korrektur für Umgebungs-Tondaten gültig nur im Bereich des Nominalluftstroms

## thermische Effizienz der Wärmerückgewinnung

Stromaufnahme beider Lüfter

Nutzungsbedingungen: 5°C RH 70% Außen 22°C RH 40% Innen





**KAT.: 02** AL/ENS/INOVENT/... Stand: 05.12.24 | Änderungen vorbehalten

Seite: 3 von 3