

Wave Series 400 WL oder WR

KWL-Gerät ensy by airleben bis 400 m³



Beschreibung

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

Vorteile

- zur Wandmontage mit rechtsseitiger (R) und linksseitiger (L) Zuluft
- bis 400 m³/h
- Bedienfeld mit 2 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 Häuser
- Energieeffizienzhaus
- Passivhaus

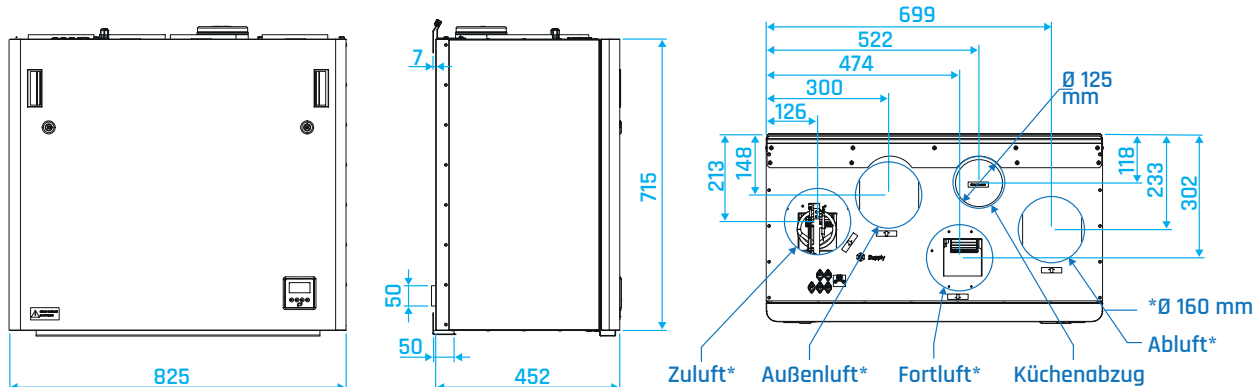
Technische Daten

Heizregister:	Phase / Spannung	(50Hz/VAC)	~ 1 / 230
	Stromaufnahme	(W)	1.200
Ventilator:	Phase / Spannung	(50Hz/VAC)	~ 1 / 230
	Gesamte Stromaufnahme beider Ventilatoren bei NORM-Betrieb	(A)	0,21
maximaler Strom (Heizregister + Lüfter):		(W)	1.600
Bypass-Steuerung			integriert
Filterklasse:		F7	ePM1/55%
Wärmedämmung:	seitlich / oben / unten		40 mm
	Fronttür		50 mm
Farbe:		RAL 9003	
Gewicht:		(kg)	64,5

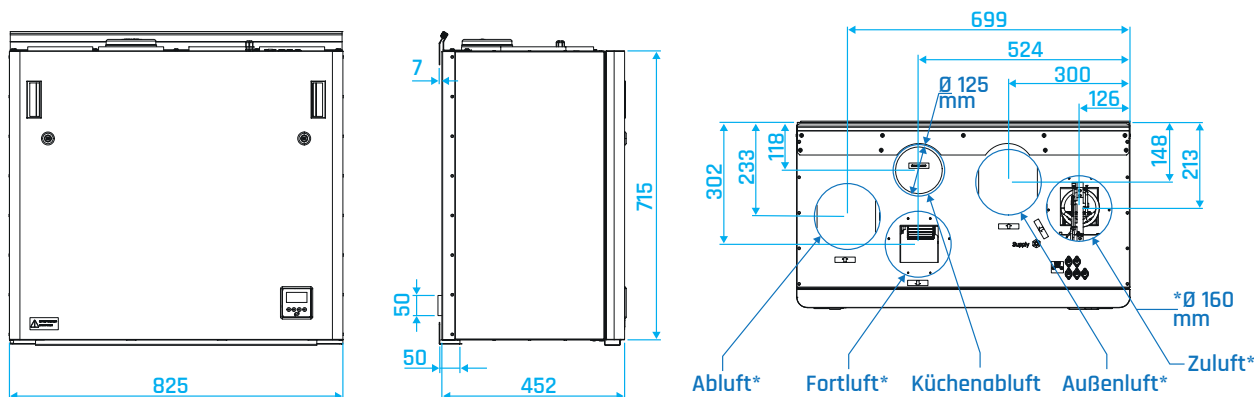
Wave Series 400 WL oder WR

KWL-Gerät ensy by airleben bis 400 m³

Wave Series 400 WL

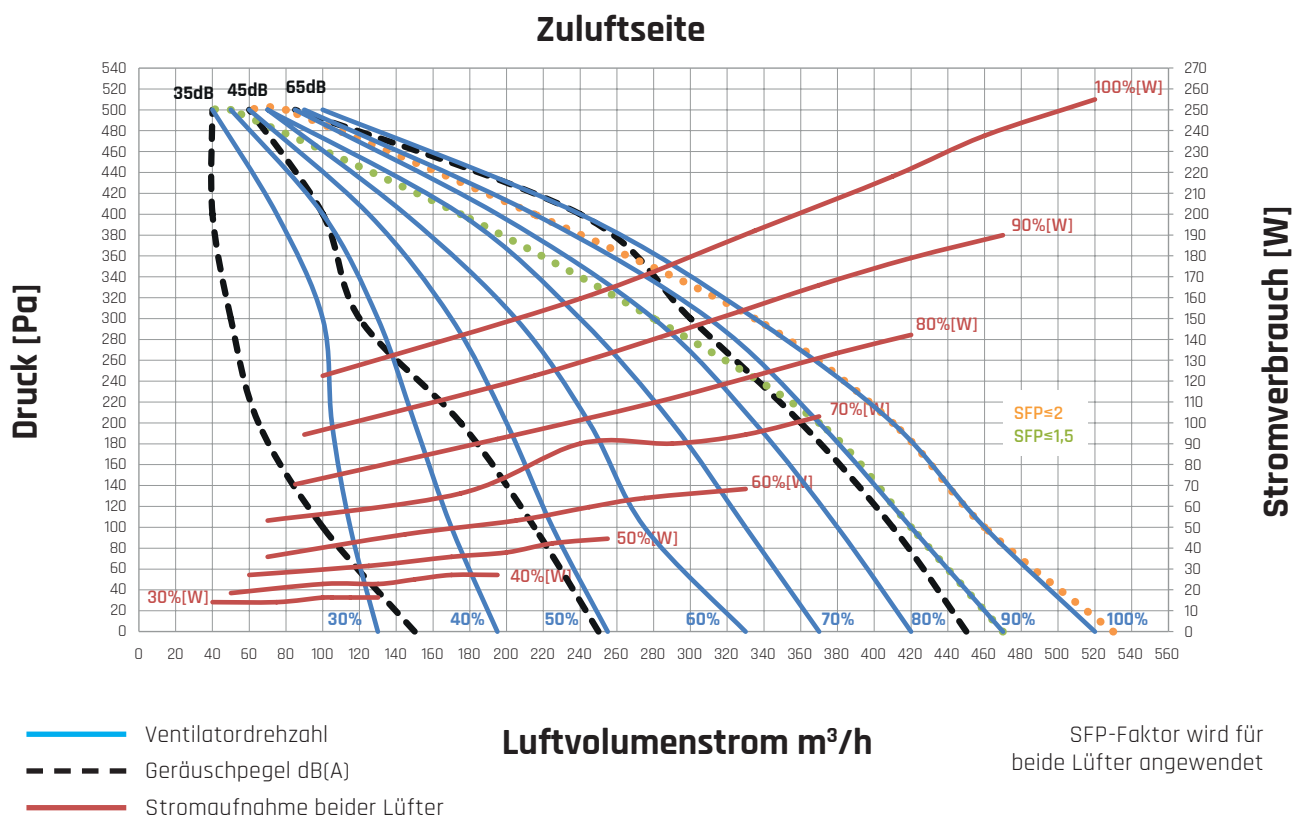


Wave Series 400 WR



Wave Series 400 WL oder WR

KWL-Gerät ensy by airleben bis 400 m³



Geräuschpegel

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Lw(A)
Zuluft	-19	-15	-15	-9	-7	-9	-11	-16	0,00
Frischluf	-25	-17	-12	-8	-7	-10	-15	-23	-1,77
Ansaugluft	-19	-14	-16	-8	-6	-9	-16	-21	1,30
Abluft	-28	-19	-13	-5	-15	-13	-19	-28	-2,14
Umgebung (1,5 m)	-5	-10	-15	-20	-28	-33	-32	-31	-20

Korrektur für Umgebungs-Tondaten gültig nur im Bereich des Nominalluftstroms

thermische Effizienz der Wärmerückgewinnung

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

