

# Reco-Boxx 600



## Kurzinformation

Kompaktes Lüftungssystem mit sehr effektiver Wärmerückgewinnung inkl. Bedienteil RB ZF-4. Passivhauszertifiziert.

Artikelnummer 0040.0080

## Technische Daten

Fördervolumen	150 m³/h / 620 m³/h
SEC average	-30,9 kWh/(m²*a)
Energieeffizienzklasse	B
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz / 60 Hz
Leistungsaufnahme	345 m³/h / 100 Pa / 111 W
Schutzart	IP 00
Einbauort	innen
Material Gehäuse	Stahlblech, pulverbeschichtet
Farbe	silbergrau
Gewicht	87 kg
Filterart	Staubfilter, Feinfilter/Pollenfilter
Filterklasse	G4/F7
Anschlussdurchmesser	250 mm
Breite	1.115 mm
Höhe	1.200 mm
Tiefe	505 mm
Breite mit Verpackung	1.160 mm
Höhe mit Verpackung	1.390 mm
Tiefe mit Verpackung	590 mm
Fördermitteltemperatur	-15 °C bis 60 °C
Umgebungstemperatur	10 °C bis 40 °C
Wärmebereitstellungsgrad	89 %
Wärmetauscherbauart	Kreuz-Gegenstrom
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	11
GTIN (EAN)	4045314400807

# Reco-Boxx 600

## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

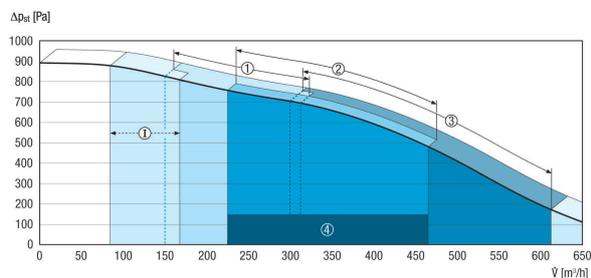
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
<b>L<sub>WA2</sub>, 400</b> cbm gegen 100 Pa ex- tern (dB(A))	33	42	42	44	43	39	33	21	50
<b>L<sub>WA5</sub>, 400</b> cbm gegen 100 Pa ex- tern (dB(A))	38	43	44	42	44	37	27	18	50
<b>L<sub>WA6</sub>, 400</b> cbm gegen 100 Pa ex- tern (dB(A))	39	44	45	45	49	43	28	21	53

L<sub>WA2</sub> = Gehäuse-Schallleistungspegel in dB

L<sub>WA5</sub> = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

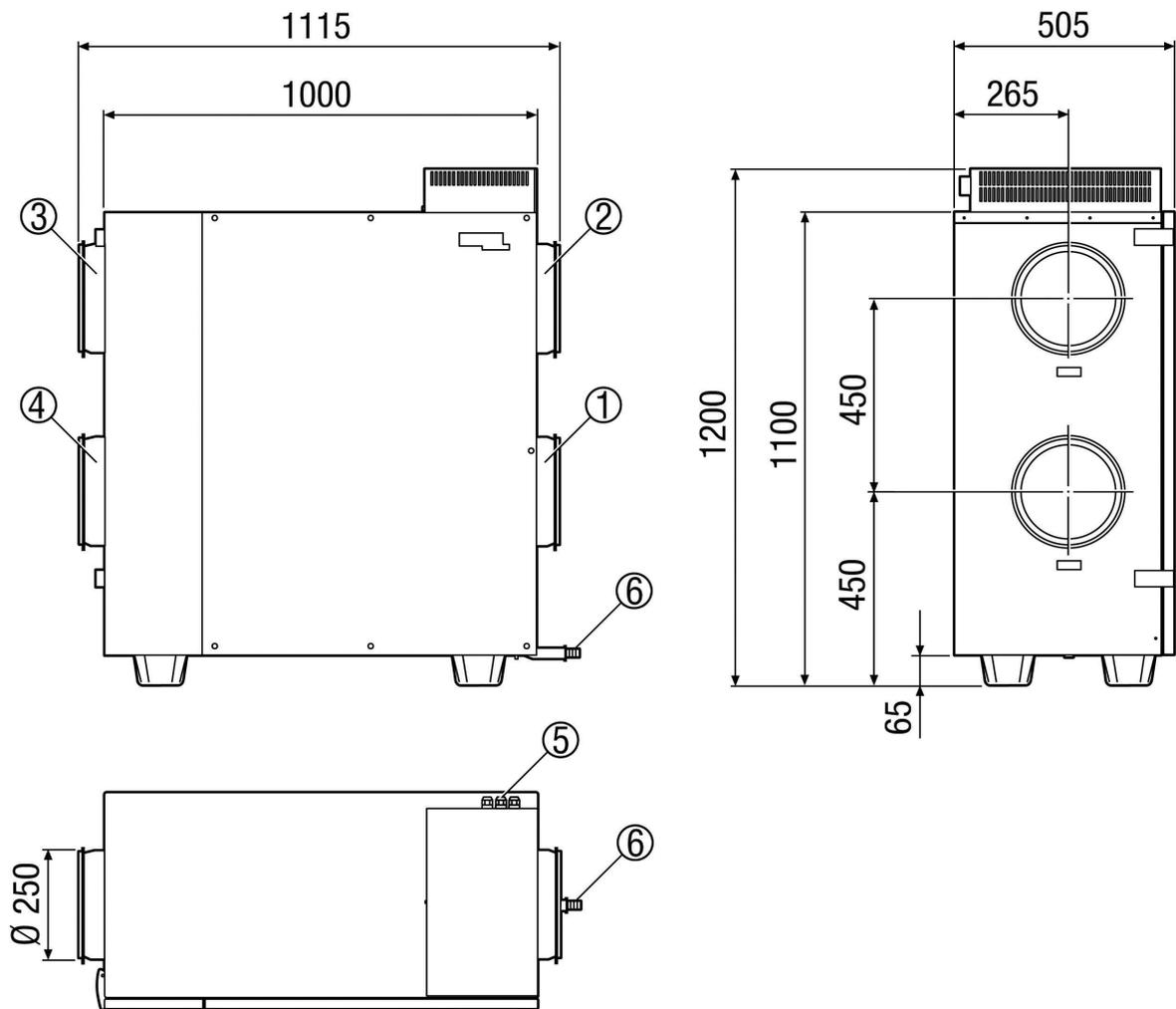
L<sub>WA6</sub> = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

## Kennlinie



# Reco-Boxx 600

Maßzeichnung [mm]



- ① Fortluft DN 250
- ② Zuluft DN 250
- ③ Abluft DN 250
- ④ Außenluft DN 250
- ⑤ Elektrischer Anschluss
- ⑥ Kondensatablauf (3/4" Schlauchanschluss)