

# KFD 6030-A



## Kurzinformation

Schallgedämmte Flachbox für Abluft mit Diagonal-Ventilator und Verschlussklappe mit Stellmotor, Kanalmaß 600 mm x 300 mm

Artikelnummer 0080.0957

## Technische Daten

Fördervolumen	2.370 m <sup>3</sup> /h
Drehzahl	2.810 1/min
Luftrichtung	Entlüftung
Drehzahlsteuerbar	✓
Bemessungsspannung	230 V
Nennleistung	290 W
I <sub>Nenn</sub>	1,3 A
I <sub>Max</sub>	1,7 A
Schutzart	IP 43
Schutzart Bedienteil	IP 00
Gewicht	50 kg
Gewicht mit Verpackung	50,53 kg
Filterklasse	ePM1 50% (F7)
Kanalmaß	600 mm x 300 mm
Breite mit Verpackung	772 mm
Höhe mit Verpackung	382 mm
Tiefe mit Verpackung	737 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	55 °C
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	55 °C
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	K
GTIN (EAN)	4012799809579

## Schalleistungspegel im Oktavspektrum

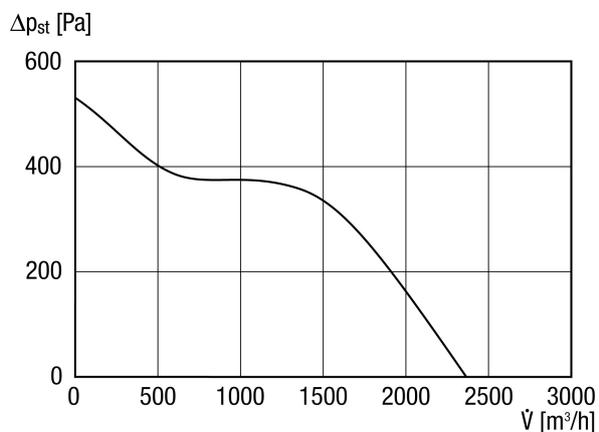
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L <sub>WA2, hoch</sub> (dB(A))	–	45	53	48	50	45	44	40	57

# KFD 6030-A

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
<b>L<sub>WA5</sub>, hoch (dB(A))</b>	–	70	79	76	76	73	73	66	83
<b>L<sub>WA6</sub>, hoch (dB(A))</b>	–	55	71	75	77	74	68	60	81

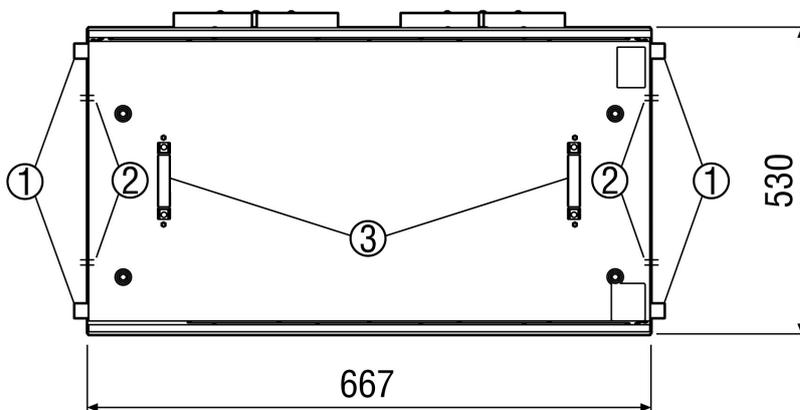
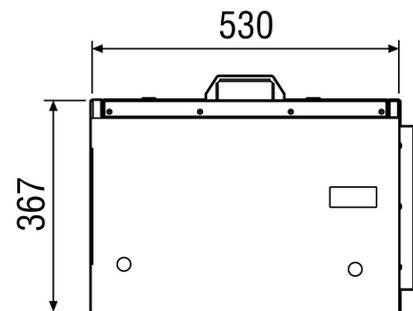
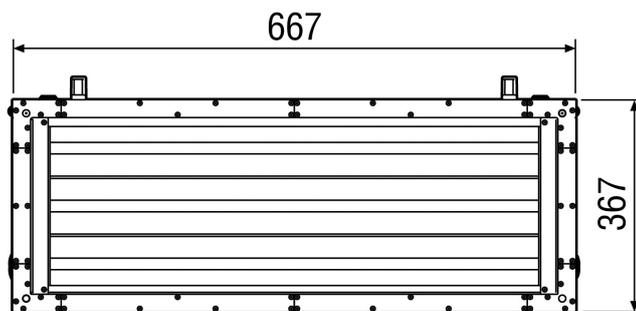
L<sub>WA2</sub> = Gehäuse-Schalleistungspegel in dB  
 L<sub>WA5</sub> = Freiansaug-Schalleistungspegel in dB  
 L<sub>WA6</sub> = Freiausblas-Schalleistungspegel in dB

## Kennlinie



# KFD 6030-A

Maßzeichnung [mm]



- ① Montagewinkel (Position variabel)
- ② Kabeleinführung
- ③ Abschraubbarer Montagegriff