

WRG300



Kurzinformation

Zentrale und Dezentrale Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung, zentrale Abluftgeräte, Lüftungsrohrsysteme

Einsatzbeispiele

Passivhaus

Artikelnummer 0082.0037

Technische Daten

Drehzahl	2.070 1/min
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	60 Hz
Leistungsaufnahme	30 W / 50 W / 95 W
I _{Max}	6,9 A
Schutzart	IP 00
Elektrische Steckverbindung	Schuko
Aufstellungsort	Keller / Speicher / Kniestock / Hauswirtschaftsraum / Heizungsraum
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Farbe	reinweiß, ähnlich RAL 9010
Gewicht	80 kg
Filterklasse	G3 / F7
Anschlussdurchmesser	160 mm
Wärmebereitstellungsgrad	92 %
Wärmetauscherbauart	Kondensationsrotor
Verpackungseinheit	1 Stück

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L_{WA2}, hoch (dB(A))	29	34	29	33	24	22	20	16	38
L_{WA5}, hoch (dB(A))	28	37	39	40	40	40	34	26	48
L_{WA6}, hoch (dB(A))	18	27	26	31	39	26	17	8	41

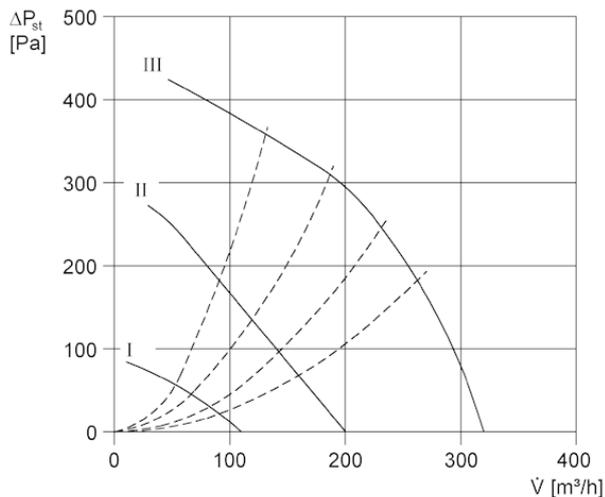
L_{WA2} = Gehäuse-Schallleistungspegel in dB

L_{WA5} = Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

WRG300

L_{WA6} = Freiausblas-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]

