



Kurzinformation

Funkgesteuerter Ventilatoreinsatz mit Abdeckung und Filter zum Einbau in Unterputzgehäuse, Fördervolumen von 35 m³/h, 60 m³/h, 100 m³/h einstellbar

Einsatzbeispiele

Mehrfamilienhaus, Einfamilienhaus, Etagenwohnung, Gewerberaum, Büro

Artikelnummer 0084.0129

Technische Daten

Ausführung	Funkempfänger			
Fördervolumen	35 m³/h / 60 m³/h / 100 m³/h			
Drehzahl	850 1/min / 1.250 1/min / 1.900 1/min			
Luftrichtung	Abluft			
Drehzahlsteuerbar	-			
SEC average	-6,72 kWh/(m²*a)			
Spannungsart	Wechselstrom			
Bemessungsspannung	230 V			
Netzfrequenz	50 Hz			
Leistungsaufnahme	10 W / 21 W / 29,5 W			
I _{Max}	0,1 A / 0,12 A / 0,14 A			
Schutzart	IP X5			
Netzzuleitung	3 x 1,5 mm²			
Einbauort	Wand / Decke			
Einbauart	Unterputz			
Einbaulage	senkrecht / waagerecht			
Systemart	dezentral			
Material	Kunststoff			
Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016			
Gewicht	1,5 kg			
Gewicht mit Verpackung	1,8 kg			
Filterklasse	ISO Coarse 30 % (G2)			
Breite	250 mm			
Höhe	250 mm			
Tiefe	138 mm			
Breite mit Verpackung	280 mm			
Höhe mit Verpackung	280 mm			
Tiefe mit Verpackung	150 mm			
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	40 °C			



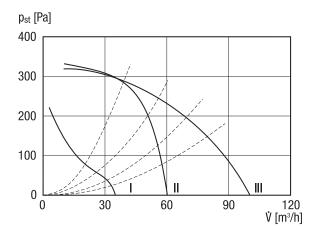
Umgebungstemperatur	-10 °C bis 40 °C			
Schalldruckpegel	27 dB(A) / 36 dB(A) / 45 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei ei-			
	ner äqivalenten Absorptionsfläche A _L = 10 m²)			
Verpackungseinheit	1 Stück			
Sortiment	В			
GTIN (EAN)	4012799841296			

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L _{WA7} , nied-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
rig (dB(A))									
L _{WA7} , mit-	_	-	_	_	-	-	-	-	40
tel (dB(A))									
L _{WA7} , hoch	-	-	-	-	-	-	-	-	49
(dB(A))									

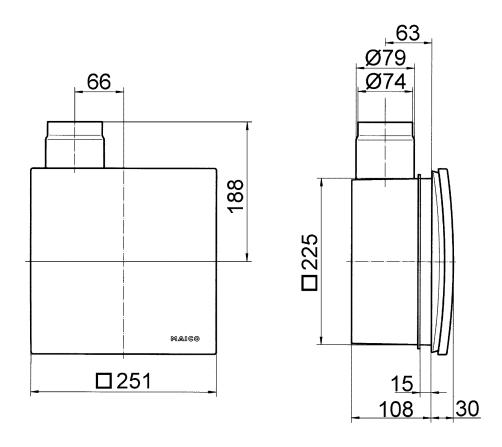
L_{WA7} = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

Kennlinie





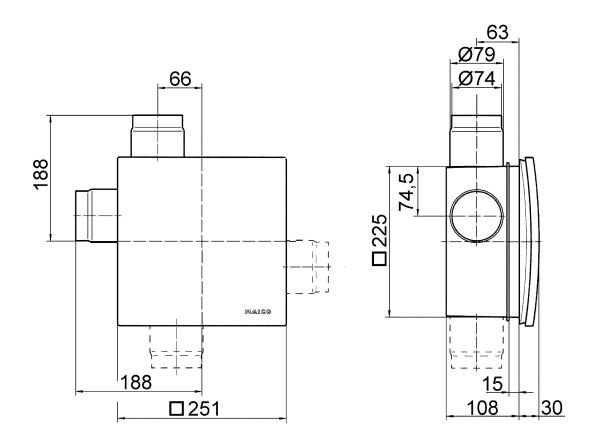
Maßzeichnung [mm]



Ventilatoreinsatz ER mit Unterputzgehäuse ER-UP/G oder ER-UPD



Maßzeichnung [mm]



Ventilatoreinsatz ER mit Unterputzgehäuse ER-UP/G oder ER-UPD und Zweitraumanschluss