

# ER 100 G



Artikelnummer

0084.0133

## Kurzinformation

Ventilatoreinsatz mit Abdeckung und Filter zum Einbau in Unterputzgehäuse, Fördervolumen 101 m<sup>3</sup>/h, mit Grundlastschaltung

## Einsatzbeispiele

Bad, Küche, Mehrfamilienhaus, Aufenthaltsraum, Esszimmer

## Technische Daten

Ausführung	Grundlastschaltung
Fördervolumen	35 m <sup>3</sup> /h / 101 m <sup>3</sup> /h
Drehzahl	850 1/min / 1.900 1/min
Luftrichtung	Entlüftung
Drehzahlsteuerbar	–
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme	9 W / 29 W
I <sub>Max</sub>	0,09 A / 0,14 A
Schutzart	IP X5
Netzzuleitung	5 / 1,5 mm <sup>2</sup>
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Unterputz
Systemart	dezentral
Material	Kunststoff
Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Gewicht	1,5 kg
Filterklasse	G2
Ausblasrichtung	seitlich
Breite	250 mm
Höhe	250 mm
Tiefe	150 mm
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	40 °C
Schalldruckpegel	26 dB(A) / 45 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äquivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m <sup>2</sup> )
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	B
GTIN (EAN)	4012799841333

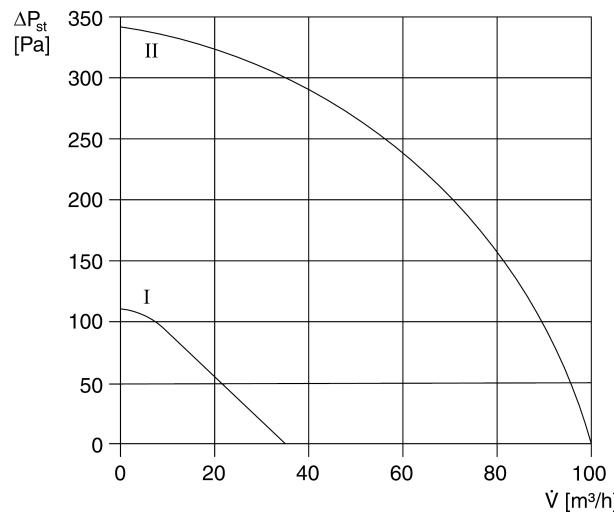
# ER 100 G

## Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L <sub>WA7, niedrig</sub> (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	30
L <sub>WA7, hoch</sub> (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	49

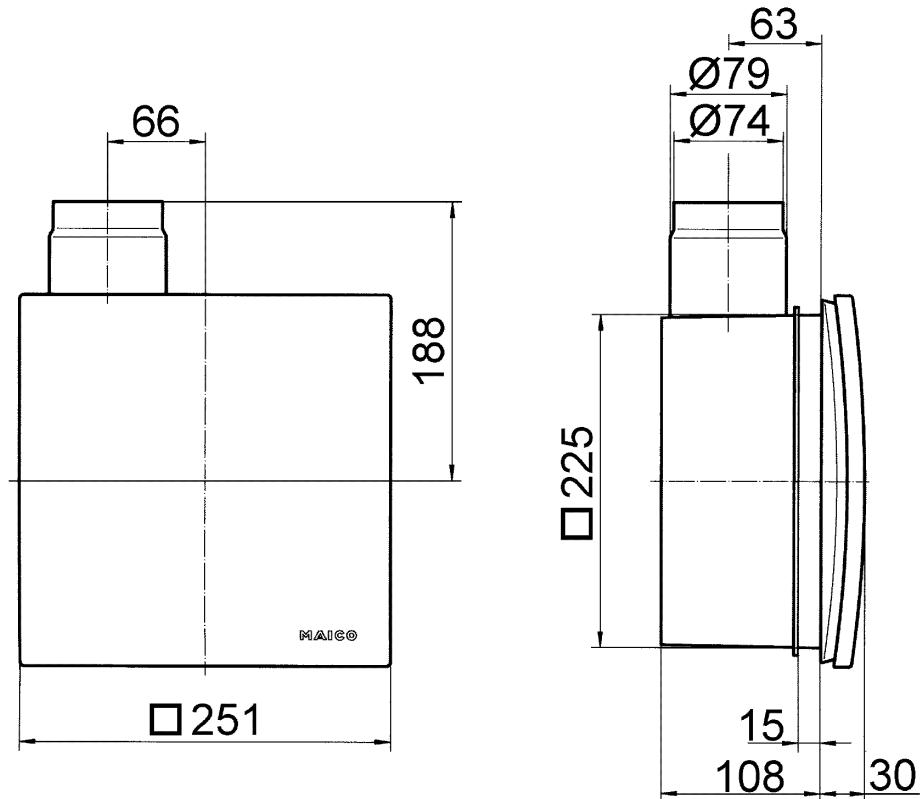
L<sub>WA7</sub> = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

## Kennlinie



# ER 100 G

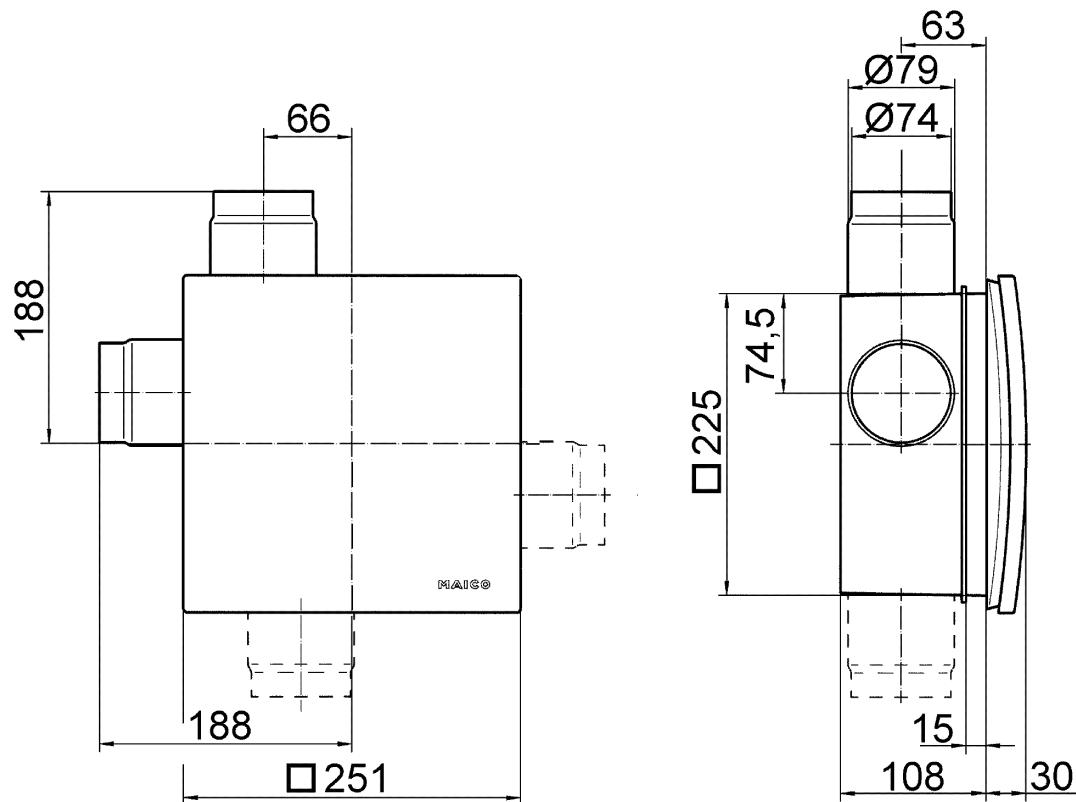
Maßzeichnung [mm]



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

# ER 100 G

Maßzeichnung [mm]



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