



### Kurzinformation

Ventilatoreinsatz mit Abdeckung und Filter zum Einbau in Unterputzgehäuse, Fördervolumen 62 m³/h, mit einstellbarem Verzögerungszeitschalter

### Einsatzbeispiele

Bad, Küche, Mehrfamilienhaus, Aufenthaltsraum, Esszimmer

Artikelnummer 0084.0106

### Technische Daten

Ausführung         Einstellbarer Verzögerungszeitschalter           Fördervolumen         62 m³/h           Drehzahl         1.250 1/min           Luftrichtung         Entüftung           Drehzahlsteuerbar         -           Spannungsart         Wechselstrom           Bemessungsspannung         230 V           Netzfrequenz         50 Hz           Leistungsaufnahme         21 W           I <sub>Max</sub> 0,16 A           Schutzart         IP X5           Netzzuleitung         5 / 1,5 mm²           Einbauort         Wand / Decke           Einbauart         Unterputz           Systemart         dezentral           Material         Kunststoff           Farbe         verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016           Gewicht         1,5 kg           Filterklasse         G2           Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C           Nachlaufzeit         1,5 min - 24 min           Einschaltverzögerung         0 s - 150 s           Schalldruckpegel         36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)           Verpackungseinheit         1 Stück           Sortiment         B						
Drehzahl         1.250 1/min           Luttrichtung         Entlüftung           Drehzahlsteuerbar         −           Spannungsart         Wechselstrom           Bemessungsspannung         230 V           Netzfrequenz         50 Hz           Leistungsaufnahme         21 W           I <sub>Max</sub> 0,16 A           Schutzart         IP X5           Netzzuleitung         5 / 1,5 mm²           Einbauort         Wand / Decke           Einbauart         Unterputz           Systemart         dezentral           Material         Kunststoff           Farbe         verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016           Gewicht         1,5 kg           Filterklasse         G2           Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C           Nachlaufzeit         1,5 min - 24 min           Einschaltverzögerung         0 s - 150 s           Schalldruckpegel         36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)           Verpackungseinheit         1 Stück           Sortiment         B	Ausführung	Einstellbarer Verzögerungszeitschalter				
Luftrichtung         Entlüftung           Drehzahlsteuerbar         −           Spannungsart         Wechselstrom           Bemessungsspannung         230 V           Netzfrequenz         50 Hz           Leistungsaufnahme         21 W           I <sub>Max</sub> 0,16 A           Schutzart         IP X5           Netzzuleitung         5 / 1,5 mm²           Einbauort         Wand / Decke           Einbauort         Unterputz           Systemart         dezentral           Material         Kunststoff           Farbe         verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016           Gewicht         1,5 kg           Filterklasse         G2           Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C           Nachlaufzeit         1,5 min - 24 min           Einschaltverzögerung         0 s - 150 s           Schalldruckpegel         36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)           Verpackungseinheit         1 Stück           Sortiment         B	Fördervolumen	62 m³/h				
Drehzahlsteuerbar         −           Spannungsart         Wechselstrom           Bemessungsspannung         230 V           Netzfrequenz         50 Hz           Leistungsaufnahme         21 W           I <sub>Max</sub> 0,16 A           Schutzart         IP X5           Netzzuleitung         5 / 1,5 mm²           Einbauort         Wand / Decke           Einbauart         Unterputz           Systemart         dezentral           Material         Kunststoff           Farbe         verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016           Gewicht         1,5 kg           Filterklasse         G2           Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C           Nachlaufzeit         1,5 min - 24 min           Einschaltverzögerung         0 s - 150 s           Schalldruckpegel         36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)           Verpackungseinheit         1 Stück           Sortiment         B	Drehzahl	1.250 1/min				
Spannungsart         Wechselstrom           Bemessungsspannung         230 V           Netzfrequenz         50 Hz           Leistungsaufnahme         21 W           I <sub>Max</sub> 0,16 A           Schutzart         IP X5           Netzzuleitung         5 / 1,5 mm²           Einbauort         Wand / Decke           Einbauart         Unterputz           Systemart         dezentral           Material         Kunststoff           Farbe         verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016           Gewicht         1,5 kg           Filterklasse         G2           Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C           Nachlaufzeit         1,5 min - 24 min           Einschaltverzögerung         0 s - 150 s           Schalldruckpegel         36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)           Verpackungseinheit         1 Stück           Sortiment         B	Luftrichtung	Entlüftung				
Bemessungsspannung         230 V           Netzfrequenz         50 Hz           Leistungsaufnahme         21 W           I <sub>Max</sub> 0,16 A           Schutzart         IP X5           Netzzuleitung         5 / 1,5 mm²           Einbauort         Wand / Decke           Einbauart         Unterputz           Systemart         dezentral           Material         Kunststoff           Farbe         verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016           Gewicht         1,5 kg           Filterklasse         G2           Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C           Nachlaufzeit         1,5 min - 24 min           Einschaltverzögerung         0 s - 150 s           Schalldruckpegel         36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)           Verpackungseinheit         1 Stück           Sortiment         B	Drehzahlsteuerbar	-				
Netzfrequenz         50 Hz           Leistungsaufnahme         21 W           I <sub>Max</sub> 0,16 A           Schutzart         IP X5           Netzzuleitung         5 / 1,5 mm²           Einbauort         Wand / Decke           Einbauart         Unterputz           Systemart         dezentral           Material         Kunststoff           Farbe         verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016           Gewicht         1,5 kg           Filterklasse         G2           Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C           Nachlaufzeit         1,5 min - 24 min           Einschaltverzögerung         0 s - 150 s           Schalldruckpegel         36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)           Verpackungseinheit         1 Stück           Sortiment         B	Spannungsart	Wechselstrom				
Leistungsaufnahme         21 W           I <sub>Max</sub> 0,16 A           Schutzart         IP X5           Netzzuleitung         5 / 1,5 mm²           Einbauort         Wand / Decke           Einbauart         Unterputz           Systemart         dezentral           Material         Kunststoff           Farbe         verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016           Gewicht         1,5 kg           Filterklasse         G2           Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C           Nachlaufzeit         1,5 min - 24 min           Einschaltverzögerung         0 s - 150 s           Schalldruckpegel         36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)           Verpackungseinheit         1 Stück           Sortiment         B	Bemessungsspannung	230 V				
I <sub>Max</sub> 0,16 A           Schutzart         IP X5           Netzzuleitung         5 / 1,5 mm²           Einbauort         Wand / Decke           Einbauart         Unterputz           Systemart         dezentral           Material         Kunststoff           Farbe         verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016           Gewicht         1,5 kg           Filterklasse         G2           Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C           Nachlaufzeit         1,5 min - 24 min           Einschaltverzögerung         0 s - 150 s           Schalldruckpegel         36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)           Verpackungseinheit         1 Stück           Sortiment         B	Netzfrequenz	50 Hz				
Schutzart  Netzzuleitung  5 / 1,5 mm²  Einbauort  Wand / Decke  Einbauart  Unterputz  Systemart  dezentral  Material  Kunststoff  Farbe  verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016  Gewicht  1,5 kg  Filterklasse  G2  Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C  Nachlaufzeit  1,5 min - 24 min  Einschaltverzögerung  0 s - 150 s  Schalldruckpegel  36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)  Verpackungseinheit  5 / 1,5 mm²  1 Stück  Sortiment	Leistungsaufnahme	21 W				
Netzzuleitung       5 / 1,5 mm²         Einbauort       Wand / Decke         Einbauart       Unterputz         Systemart       dezentral         Material       Kunststoff         Farbe       verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016         Gewicht       1,5 kg         Filterklasse       G2         Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C         Nachlaufzeit       1,5 min - 24 min         Einschaltverzögerung       0 s - 150 s         Schalldruckpegel       36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)         Verpackungseinheit       1 Stück         Sortiment       B	I <sub>Max</sub>	0,16 A				
EinbauortWand / DeckeEinbauartUnterputzSystemartdezentralMaterialKunststoffFarbeverkehrsweiß, ähnlich RAL 9016Gewicht1,5 kgFilterklasseG2Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °CNachlaufzeit1,5 min - 24 minEinschaltverzögerung0 s - 150 sSchalldruckpegel36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)Verpackungseinheit1 StückSortimentB	Schutzart	IP X5				
Einbauart  Systemart  dezentral  Material  Kunststoff  Farbe  verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016  Gewicht  1,5 kg  Filterklasse  G2  Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C  Nachlaufzeit  1,5 min - 24 min  Einschaltverzögerung  0 s - 150 s  Schalldruckpegel  36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)  Verpackungseinheit  1 Stück  Sortiment	Netzzuleitung	5 / 1,5 mm²				
Systemart  Material  Kunststoff  Farbe  verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016  Gewicht  1,5 kg  Filterklasse  G2  Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> Nachlaufzeit  1,5 min - 24 min  Einschaltverzögerung  0 s - 150 s  Schalldruckpegel  36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)  Verpackungseinheit  1 Stück  Sortiment	Einbauort	Wand / Decke				
Material  Kunststoff  Farbe  verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016  Gewicht  1,5 kg  Filterklasse  G2  Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C  Nachlaufzeit  1,5 min - 24 min  Einschaltverzögerung  0 s - 150 s  Schalldruckpegel  36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)  Verpackungseinheit  1 Stück  Sortiment	Einbauart	dezentral				
Farbe verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016  Gewicht 1,5 kg  Filterklasse G2  Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C  Nachlaufzeit 1,5 min - 24 min  Einschaltverzögerung 0 s - 150 s  Schalldruckpegel 36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)  Verpackungseinheit 1 Stück  Sortiment B	Systemart					
Gewicht1,5 kgFilterklasseG2Fördermitteltemperatur bei $I_{Max}$ $40 ^{\circ}$ CNachlaufzeit1,5 min - 24 minEinschaltverzögerung $0  \text{s} \cdot 150  \text{s}$ Schalldruckpegel $36  \text{dB}(A)  \text{(Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche $A_L = 10  \text{m}^2\text{)}}$ Verpackungseinheit $1  \text{Stück}$ SortimentB	Material					
Filterklasse  G2  Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C  Nachlaufzeit  1,5 min - 24 min  Einschaltverzögerung  0 s - 150 s  Schalldruckpegel  36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)  Verpackungseinheit  1 Stück  Sortiment  B	Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016				
Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub> 40 °C  Nachlaufzeit  1,5 min - 24 min  Einschaltverzögerung  0 s - 150 s  Schalldruckpegel  36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)  Verpackungseinheit  1 Stück  Sortiment  B	Gewicht	1,5 kg				
Nachlaufzeit  1,5 min - 24 min  1,5 min - 24 min  0 s - 150 s  Schalldruckpegel  36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)  Verpackungseinheit  1 Stück  Sortiment  B	Filterklasse	G2				
Einschaltverzögerung  0 s - 150 s  Schalldruckpegel  36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)  Verpackungseinheit  1 Stück  Sortiment  B	Fördermitteltemperatur bei I <sub>Max</sub>	40 °C				
Schalldruckpegel       36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Absorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)         Verpackungseinheit       1 Stück         Sortiment       B	Nachlaufzeit	1,5 min - 24 min				
$ sorptionsfläche \ A_L = 10 \ m^2) $ $ Verpackungseinheit                                    $	Einschaltverzögerung	0 s - 150 s				
Verpackungseinheit1 StückSortimentB	Schalldruckpegel	36 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äqivalenten Ab-				
Sortiment B		sorptionsfläche A <sub>L</sub> = 10 m²)				
	Verpackungseinheit	1 Stück				
EAN 4012799841067	Sortiment	В				
	EAN	4012799841067				



## Technische Daten nach ErP im Best Efficiency Point (BEP)

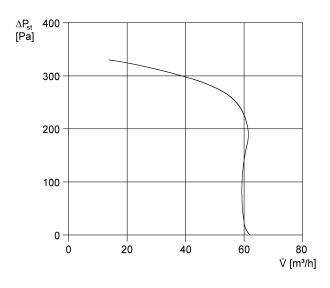
Art.-Nr. 0084.0106

### Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt	
L <sub>WA7</sub> , hoch	-	-	-	-	-	-	-	-	40	
(dB(A))										

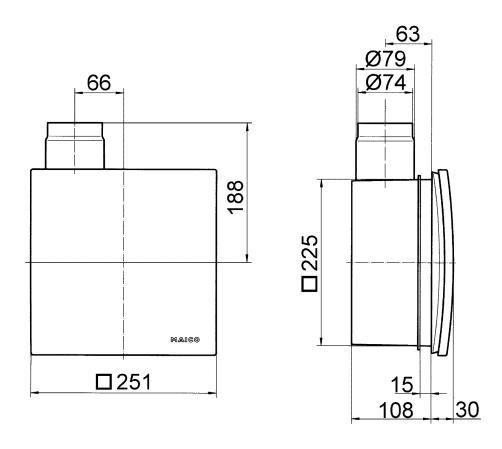
L<sub>WA7</sub> = Gehäuse- und Freiansaug-Schallleistungspegel in dB

### Kennlinie





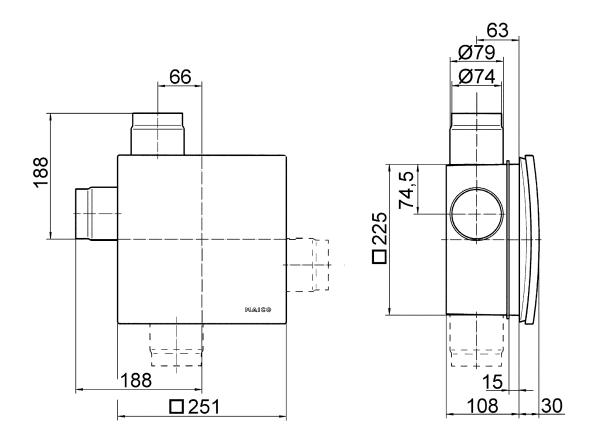
## Maßzeichnung [mm]



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



## Maßzeichnung [mm]



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