

# ER-APB 100 G



## Kurzinformation

Aufputzventilator mit Brandschutz-Metall-Absperrklappe zur Entlüftung, Fördervolumen 100 m³/h, mit Grundlastschaltung

## Einsatzbeispiele

Bad, Küche, Mehrfamilienhaus, Aufenthaltsraum, Esszimmer

Artikelnummer 0084.0179

## Technische Daten

Ausführung	Grundlastschaltung
Fördervolumen	35 m³/h / 100 m³/h
Drehzahl	900 1/min / 1.850 1/min
Luftrichtung	Entlüftung
Drehzahlsteuerbar	-
SEC average	-6,47 kWh/(m²*a)
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme	10 W / 28,5 W
I <sub>Max</sub>	0,09 A / 0,15 A
Schutzart	IP X5
Netzzuleitung	5 x 1,5 mm²
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Systemart	dezentral
Material	Kunststoff
Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Gewicht	2,09 kg
Gewicht mit Verpackung	2,65 kg
Filterklasse	ISO Coarse 30 % (G2)
Brandschutz	ja
Absperrvorrichtung	integrierte Metall-Absperrklappe mit Auslöseeinrichtung
Anschlussdurchmesser	75 mm / 80 mm
Breite	236 mm
Höhe	236 mm
Tiefe	217,5 mm
Breite mit Verpackung	255 mm
Höhe mit Verpackung	335 mm
Tiefe mit Verpackung	255 mm

# ER-APB 100 G

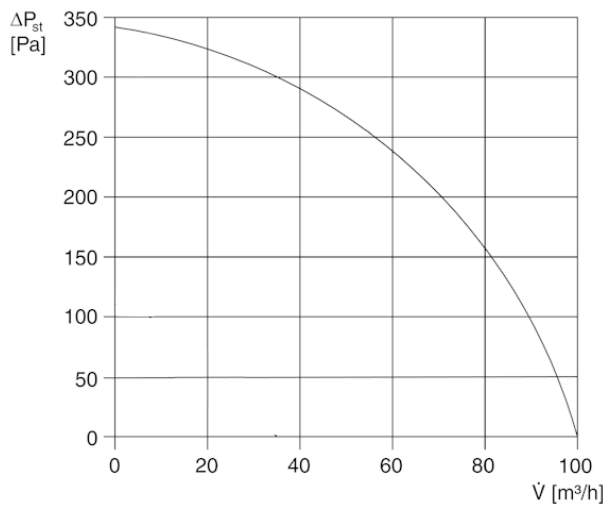
Fördermitteltemperatur bei $I_{Max}$	40 °C
Schalldruckpegel	33 dB(A) / 49 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äquivalenten Absorptionsfläche $A_L = 10 \text{ m}^2$ )
Zulassungsnummer	Z-51.1-45
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	B
GTIN (EAN)	4012799841791

## Schalleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
<b>L<sub>WA7, niedrig</sub> (dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	37
<b>L<sub>WA7, hoch</sub> (dB(A))</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	53

$L_{WA7}$  = Gehäuse- und Freiansaug-Schalleistungspegel in dB

## Kennlinie



# ER-APB 100 G

Maßzeichnung [mm]

