

ER-AP 100 H



Kurzinformation

Aufputzventilator zur Entlüftung, Fördervolumen 100 m³/h, mit Feuchtesteuerung und Grundlastschaltung

Einsatzbeispiele

Bad, Küche, Mehrfamilienhaus, Aufenthaltsraum, Esszimmer

Artikelnummer 0084.0174

Technische Daten

Ausführung	Feuchtesteuerung
Fördervolumen	35 m³/h / 100 m³/h
Drehzahl	900 1/min / 1.850 1/min
Luftrichtung	Entlüftung
Drehzahlsteuerbar	–
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Leistungsaufnahme	10 W / 29 W
I _{Max}	0,09 A / 0,15 A
Schutzart	IP X5
Netzzuleitung	5 / 1,5 mm²
Einbauort	Wand / Decke
Einbauart	Aufputz
Systemart	dezentral
Material	Kunststoff
Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Gewicht	1,9 kg
Filterklasse	G2
Brandschutz	nein
Anschlussdurchmesser	75 mm / 80 mm
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	40 °C
Nachlaufzeit	6 min
Nachlaufzeit	(Nachlaufzeit bei Verwendung eines optionalen Schalters (z.B. Lichtschalter) verfügbar)
Schalldruckpegel	33 dB(A) / 49 dB(A) (Angabe gemäß DIN 18017-3 bei einer äquivalenten Absorptionsfläche A _L = 10 m²)
Zulassungsnummer	Z-51.1-42
Verpackungseinheit	1 Stück
Sortiment	B

ER-AP 100 H

EAN	4012799841746
-----	---------------

Technische Daten nach ErP im Best Efficiency Point (BEP)

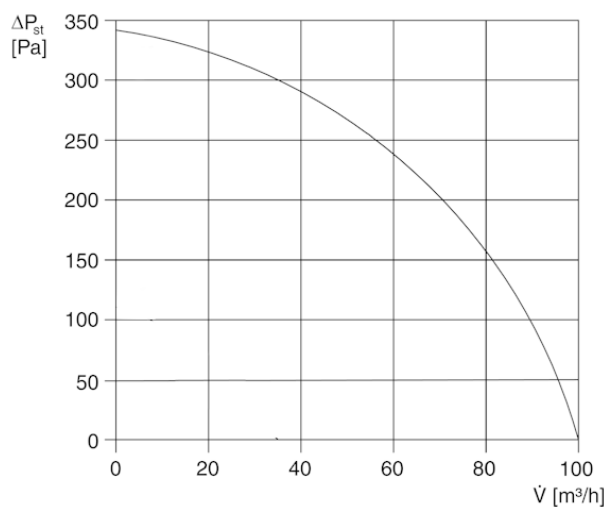
Art.-Nr.	0084.0174
----------	-----------

Schallleistungspegel im Oktavspektrum

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Gesamt
L _{WA7} , niedrig (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	37
L _{WA7} , hoch (dB(A))	-	-	-	-	-	-	-	-	53

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

Kennlinie



ER-AP 100 H

Maßzeichnung [mm]

