**Kleinraumventilator ECA 150 ipro KH**

Ausführung mit automatischer Feuchtesteuerung

Barrierefreies Produkt, da automatisches Ein- / Ausschalten über Feuchtesensor.

Keine Einstellung der Einschaltfeuchte notwendig. Ventilator überwacht die Raumfeuchte.

Entlüftet automatisch je nach Raumfeuchte in Stufe 1 und Stufe 2.

Betrieb ohne Schalter möglich, optional zusätzlich über separaten Schalter schaltbar.

Einschaltverzögerung stufig über leicht zugängliche Taster einstellbar (nur bei Steuerung über Schalter): 0/50/90/120 sek.

Nachlaufzeit stufig über leicht zugängliche Taster einstellbar: 8/17/25 min. Nachlaufzeit 0 min nur einstellbar für Steuerung über separaten Schalter.

Eingestellte Zeit wird mittels LED's während der Einstellung angezeigt.

Verdeckte Ansaugung, mit elektrisch betätigtem Innenverschluss.

Nicht drehzahlsteuerbar.

Betriebsprogramme

Einstellbar über Jumper im Gerät.

Komfortprogramm (voreingestellt)

Benutzer anwesend: Stufe 1

Nachlaufzeit: Stufe 2

Bedarfsprogramm

Benutzer anwesend: Stufe 2

Nachlaufzeit: Stufe 1

Sparprogramm

Benutzer anwesend: Stufe 1

Nachlaufzeit: Stufe 1

Powerprogramm

Benutzer anwesend: Stufe 2

Nachlaufzeit: Stufe 2

Merkmale

Intelligent programmierter Kleinraumventilator für höchste Ansprüche.

2 Leistungsstufen.

Verdeckte Ansaugung durch Designabdeckung.

Zur Entlüftung.

Kombiniert großes Fördervolumen mit hoher Druckstärke.

Mit VDE-GS Zeichen.

Schutzart IP X5 für Sicherheit im Bad.

Schutzklasse II.

Thermischer Überlastungsschutz.

Für Dauerbetrieb geeignet.

Farbe verkehrsweiß ähnlich RAL 9016.

Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff.

Motor

Energiesparender, robuster Motor mit Kugellager wartungsfrei.

Für Dauerbetrieb geeignet.

Montagehinweise

Kompatibel zu ECA Vorgängermodellen DN 150, da Befestigungslöcher und Kabeleinführung Unterputz an der gleichen Stelle.

Wand- und Deckenmontage möglich.

Elektrischer Anschluss

Elektrischer Anschluss wahlweise Auf- oder Unterputz.

Sicherheitshinweise

Alle ECA 150 ipro Geräte im Schutzbereich 1 gemäß DIN VDE 0100-701 einsetzbar.

Details siehe Planungshinweise.

Technische Daten

|  |  |
| --- | --- |
| Artikel: | ECA 150 ipro KH |
| Ausführung: | Feuchtesteuerung |
| Fördervolumen: | 200 m³/h / 250 m³/h |
| Drehzahl: | 1.672 1/min / 2.189 1/min |
| Drehzahlsteuerbar: | - |
| Reversierbarkeit: | - |
| SEC average: | -24,05 kWh/(m²\*a) |
| Spannungsart: | Wechselstrom |
| Bemessungsspannung: | 230 V |
| Netzfrequenz: | 50 Hz |
| Nennleistung: | 18 W / 22 W |
| IMax: | 0,11 A |
| Schutzart: | IP X5 |
| Netzzuleitung: | 3/5 x 1,5 mm² |
| Einbauort: | Decke / Wand |
| Einbauart: | Aufputz |
| Einbaulage: | beliebig |
| Material: | Kunststoff |
| Farbe: | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| Gewicht: | 1,5 kg |
| Gewicht mit Verpackung: | 1,77 kg |
| Klappe: | integriert |
| Klappenart: | elektrisch |
| Nennweite: | 150 mm |
| Breite: | 228 mm |
| Höhe: | 228 mm |
| Tiefe: | 123,3 mm |
| Breite mit Verpackung: | 235 mm |
| Höhe mit Verpackung: | 235 mm |
| Tiefe mit Verpackung: | 200 mm |
| Fördermitteltemperatur bei IMax: | 40 °C |
| Nachlaufzeit: | 8 min / 17 min / 25 min Nachlaufzeit 0 min. bei Verwendung eines optionalen Schalters (z.B. Lichtschalter) verfügbar |
| Einschaltverzögerung: | 0 s / 50 s / 90 s / 120 s Einschaltverzögerung bei Verwendung eines optionalen Schalters (z.B. Lichtschalter) verfügbar |
| Schalldruckpegel: | 33 dB(A) / 40 dB(A) Abstand 3 m, Freifeldbedingungen |
| Verpackungseinheit: | 1 Stück |
| Sortiment: | A |
| GTIN (EAN): | 4012799840954 |
| Artikelnummer: | 0084.0095 |

Hersteller: MAICO

ECA 150 ipro KH Kleinraumventilator