

Reco-Boxx 2800 ZXA-R / WN



Kurzinformation

Luft-Luft Wärmerückgewinnungs-Zentralgerät mit Gegenstromwärmetauscher und modulierendem 0-100%-Bypass. Oberliegende Luftanschlüsse. Zuluftanschluss rechts (-R). Mit Warmwassernachheizregister (-WN).

Artikelnummer 0040.2339

Technische Daten

| | |
|---|--|
| Ausführung | Wasser-Nachheizregister / Rechtsausführung: Zuluft- und Abluftanschluss rechts |
| Fördervolumen | 300 m³/h / 2.850 m³/h |
| Fördervolumen nominal | 1990 m³/h (0,55 m³/s) |
| Bemessungsspannung Gerät | 230 V ~/N/PE |
| Netzfrequenz | 50 Hz / 60 Hz |
| Leistungsaufnahme | 1.000 m³/h / 1.600 m³/h / 2.200 m³/h / 200 Pa / 200 Pa / 200 Pa / 310 W / 511 W / 841 W / 93,3 % / 91,7 % / 90,5 % |
| I _{Max} Gerät | 7,7 A |
| Schutzart | IP 44 |
| Empfohlene Sicherung Gerät | 16 A / D-10kA-3AC |
| Material Gehäuse | Aluminiumprofile, Stahlblech innen galvanisch verzinkt, außen lackiert. Wärmedämmung: 50 mm. |
| Gehäusedämmung | 50 mm Mineralwolle, Klassifizierung A1 nach DIN 4102 |
| Farbe | anthrazitgrau, ähnlich RAL 7016 |
| Gewicht | 590 kg |
| Filterart | Plisseefilter |
| Filterklasse | ePM1 60% / ePM10 50%; optional Vorfilter ISO coarse >60% |
| Anschlussdurchmesser Kondensatablauf | DN 32 |
| Kanalmaß | 600 mm x 300 mm |
| Flanschbreite | 20 mm |
| Breite | 1.960 mm |
| Höhe | 1.725 mm |
| Tiefe | 1.182 mm |
| Fördermitteltemperatur | -20 °C bis 50 °C |
| Umgebungstemperatur | -20 °C bis 50 °C |
| max. Heizleistung WN (PWW-Heizregister) | 35.000 W |
| Wärmetauscherbauart | Kreuz-Gegenstrom |
| Wirkungsgrad | 84% nominal nach ErP (ohne Kondensation) |

Reco-Boxx 2800 ZXA-R / WN

| | |
|------------------------|-----------------|
| Druckreserve Max | 850 Pa |
| Druckreserve Min | 250 Pa |
| EN 1886 Klassifikation | T3/TB2/F9/L2/D1 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Sortiment | 19 |
| GTIN (EAN) | 4045314983232 |

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]

