

Reco-Boxx 1500 ZXA-R / EV / WN



Kurzinformation

uft-Luft Wärmerückgewinnungs-Zentralgerät mit Gegenstromwärmetauscher und modulierendem 0-100%-Bypass. Obenliegende Luftanschlüsse. Zuluftanschluss rechts (-R). Mit Elektro-Vorheizregister (-EV) zum Frostschutz. Mit Warmwassernachheizregister (-WN).

Artikelnummer 0040.1305

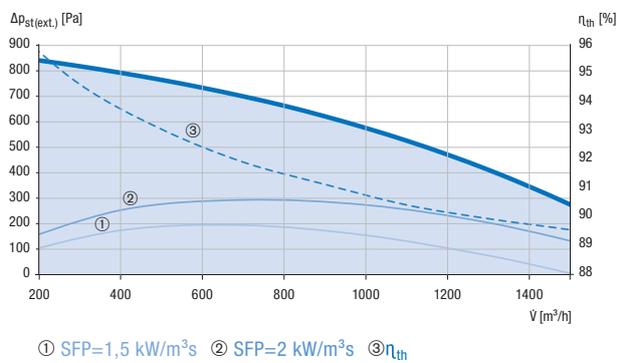
Technische Daten

| | |
|--------------------------------------|---|
| Ausführung | E-Vorheiz/ Wasser-Nachheizregister / Rechtsausführung: Zuluft- und Abluftanschluss rechts |
| Fördervolumen | 200 m ³ /h / 1.500 m ³ /h |
| Fördervolumen nominal | 1050 m ³ /h (0,29 m ³ /s) |
| Bemessungsspannung Gerät | 230 V ~/N/PE |
| Bemessungsspannung EV | 400 V/~3/N/PE |
| Netzfrequenz | 50 Hz / 60 Hz |
| Leistungsaufnahme | 800 m ³ /h / 1.000 m ³ /h / 1.200 m ³ /h / 200 Pa / 200 Pa / 200 Pa / 347 W / 468 W / 622 W / 91,5 % / 90,7 % / 90,2 % |
| I _{Max} Gerät | 5,3 A |
| I _{Max} EV | 8,7 A |
| Netzstecker Gerät | CEE, 3-pol., 16 A-6h, Kabellänge: 5 m |
| Netzstecker EV | CEE, 5-pol., 16 A-6h, Kabellänge: 5 m |
| Schutzart | IP 44 |
| Empfohlene Sicherung Gerät | 16 A / D-10kA-3AC |
| Empfohlene Sicherung EV | 16 A / C-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 | 380 kg |
| Filterart | Plisseefilter |
| Filterklasse | ePM1 60% / ePM10 50%; optional Vorfilter ISO coarse >60% |
| Anschlussdurchmesser | 315 mm |
| Anschlussdurchmesser Kondensatablauf | DN 32 |
| Breite | 1.680 mm |
| Höhe | 1.465 mm |
| Tiefe | 815 mm |
| Fördermitteltemperatur | -20 °C bis 50 °C |

Reco-Boxx 1500 ZXA-R / EV / WN

| | |
|---|--|
| Umgebungstemperatur | -20 °C bis 50 °C |
| max. Heizleistung EV (Frostschutz) | 6.000 W |
| max. Heizleistung WN (PWW-Heizregister) | 16.700 W |
| Wärmetauscherbauart | Kreuz-Gegenstrom |
| Wirkungsgrad | 84% nominal nach ErP (ohne Kondensation) |
| Druckreserve Max | 840 Pa |
| Druckreserve Min | 300 Pa |
| EN 1886 Klassifikation | T3/TB2/F9/L2/D1 (opt. T2/TB2) |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Sortiment | 19 |

Kennlinie



Maßzeichnung [mm]

