

# Reco-Boxx 4200 ZXR-R



## Kurzinformation

Luft-Luft Wärmerückgewinnungs-Zentralgerät mit modulierendem 0-100%-Bypass.

Artikelnummer 0040.1354

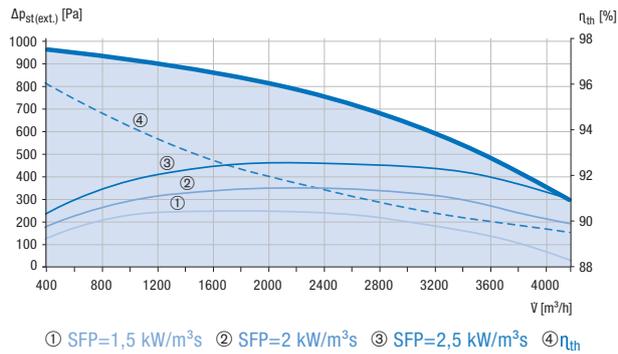
## Technische Daten

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Ausführung                           | Standard/ohne Heizregister / Rechtsausführung: Zuluft- und Abluftanschluss rechts  |
| Fördervolumen                        | 400 m³/h / 4.200 m³/h  |
| Fördervolumen nominal                | 2940 m³/h (0,82 m³/s)  |
| ErP / LOT 6                          | NRVU / BVU, SFPint 673 W/(m³/s)  |
| Bemessungsspannung Gerät             | 230 V ~/N/PE   |
| Netzfrequenz                         | 50 Hz  |
| Leistungsaufnahme                    | 3.000 m³/h / 3.500 m³/h / 4.000 m³/h / 200 Pa / 200 Pa / 200 Pa / 1.273 W / 1.655 W / 2.171 W / 90,8 % / 90,4 % / 90,1 % |
| I <sub>Max</sub> Gerät               | 12,7 A   |
| Netzstecker Gerät                    | CEE, 3-pol., 16 A-6h, Kabellänge: 5 m  |
| Empfohlene Sicherung Gerät           | 16A / D-10000A-3AC   |
| Einbauort                            | innen / außen  |
| Material Gehäuse                     | Aluminiumprofile, Stahlblech innen verzinkt, außen pulverbeschichtet. Wärmedämmung: 50 mm.                               |
| Gehäusedämmung                       | 50 mm Mineralwolle, Klassifizierung A1 nach DIN 4102   |
| Farbe                                | anthrazitgrau, ähnlich RAL 7016  |
| Gewicht                              | 730 kg   |
| Filterart                            | Taschenfilter  |
| Filterklasse                         | ePM1 70% / ePM 10 50%; optional Vorfilter ISO coarse >60%  |
| Anschlussdurchmesser Kondensatablauf | DN 32  |
| Kanalmaß                             | 1.895 mm x 540 mm  |
| Breite                               | 1.880 mm   |
| Höhe                                 | 1.465 mm   |
| Tiefe                                | 2.015 mm   |
| Umgebungstemperatur                  | -20 °C bis 50 °C   |
| Wärmetauscherbauart                  | Kreuz-Gegenstrom   |
| Wirkungsgrad                         | 83% nominal nach ErP (ohne Kondensation)   |
| Druckreserve Max                     | 970 Pa   |

# Reco-Boxx 4200 ZXR-R

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Druckreserve Min       | 290 Pa          |
| EN 1886 Klassifikation | T3/TB2/F9/L2/D1 |
| Verpackungseinheit     | 1 Stück         |
| Sortiment              | 19              |

## Kennlinie



## Maßzeichnung [mm]

