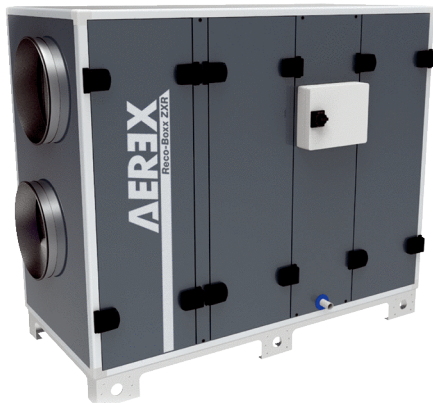


# Reco-Boxx 1000 ZXR-L / WN



## Kurzinformation

Luft-Luft Wärmerückgewinnungs-Zentralgerät mit modulierendem 0-100%-Bypass und Wasser-Nachheizung.

Artikelnummer

0040.1095

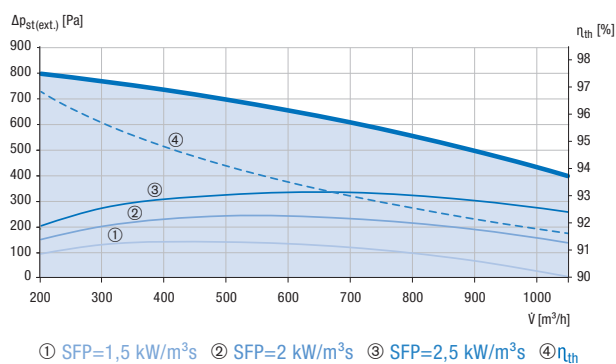
## Technische Daten

|                                      |                                                                                                              |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung                           | Wasser-Nachheizregister / Linksausführung: Zuluft- und Abluftanschluss links                                 |
| Fördervolumen                        | 200 m³/h / 1.050 m³/h                                                                                        |
| Fördervolumen nominal                | 735 m³/h (0,21 m³/s)                                                                                         |
| ErP / LOT 6                          | NRVU / BVU, SFPint 894 (W/(m³/s))                                                                            |
| Bemessungsspannung Gerät             | 230 V ~/N/PE                                                                                                 |
| Netzfrequenz                         | 50 Hz                                                                                                        |
| Leistungsaufnahme                    | 600 m³/h / 800 m³/h / 900 m³/h / 200 Pa / 200 Pa / 200 Pa / 286 W / 412 W / 496 W / 93,6 % / 92,7 % / 92,3 % |
| I <sub>Max</sub> Gerät               | 5,3 A                                                                                                        |
| Netzstecker Gerät                    | CEE, 3-pol., 16 A-6h, Kabellänge: 5 m                                                                        |
| Schutzart                            | IP 44                                                                                                        |
| Empfohlene Sicherung Gerät           | 16A / D-10000A-3AC                                                                                           |
| Einbauort                            | innen / außen                                                                                                |
| 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                              | 330 kg                                                                                                       |
| Filterart                            | Taschenfilter                                                                                                |
| Filterklasse                         | ePM1 70% / ePM 10 50%; optional Vorfilter ISO coarse >60%                                                    |
| Anschlussdurchmesser Kondensatablauf | DN 32                                                                                                        |
| Stützenhöhe druckseitig              |                                                                                                              |
| Stützenbreite druckseitig            |                                                                                                              |
| Stützendurchmesser druckseitig       | 315 mm                                                                                                       |
| Stützendurchmesser druckseitig alt.  |                                                                                                              |
| Breite                               | 1.680 mm                                                                                                     |
| Höhe                                 | 1.465 mm                                                                                                     |
| Tiefe                                | 610 mm                                                                                                       |

# Reco-Boxx 1000 ZXR-L / WN

|                                         |                                          |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Umgebungstemperatur                     | -20 °C bis 50 °C                         |
| max. Heizleistung WN (PWW-Heizregister) | 6.600 W                                  |
| Wärmetauscherbauart                     | Kreuz-Gegenstrom                         |
| Wirkungsgrad                            | 84% nominal nach ErP (ohne Kondensation) |
| Druckreserve Max                        | 800 Pa                                   |
| Druckreserve Min                        | 390 Pa                                   |
| EN 1886 Klassifikation                  | T3/TB2/F9/L2/D1                          |
| Verpackungseinheit                      | 1 Stück                                  |
| Sortiment                               | 19                                       |

## Kennlinie



## Maßzeichnung [mm]

