

# Reco-Boxx 3500 ZX-L / EV / WN



## Kurzinformation

Luft-Luft Wärmerückgewinnungs-Zentralgerät mit modulierendem 0-100%-Bypass, Elektro-Vorheizung und Wasser-Nachheizung

Artikelnummer

0040.0639

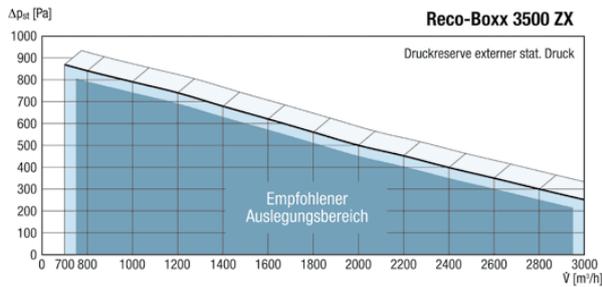
## Technische Daten

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Ausführung                           | E-Vorheiz/ Wasser-Nachheizregister / Linksausführung: Zuluft- und Abluftanschluss links   |
| Fördervolumen                        | 700 m³/h / 3.000 m³/h (Druckkonstanter- oder Volumenstromkonstanter Betrieb möglich)  |
| ErP / LOT 6                          | NRVU, SFP int-Limit 1375 W/(m³/s)   |
| Bemessungsspannung                   | 230 V ~/N/PE  |
| Netzfrequenz                         | 50 Hz   |
| Leistungsaufnahme                    | 750 m³/h / 2.000 m³/h / 3.000 m³/h / 150 Pa / 250 Pa / 250 Pa / 241 W / 1.209 W / 2.204 W / 875 Pa / 505 Pa / 265 Pa / 95 % / 92 % / 91 % |
| I <sub>Max</sub>                     | 13,2 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           | C-16 A  |
| Einbauort                            | innen / außen   |
| Material Gehäuse                     | Aluminiumprofile, Stahlblech innen verzinkt, außen pulverbeschichtet  |
| Farbe                                | ähnlich RAL 9002  |
| Gewicht                              | 380 kg  |
| Filterart                            | Staubfilter, Feinfilter/Pollenfilter  |
| Filterklasse                         | G4/F7   |
| Anschlussdurchmesser Kondensatablauf | DN 32   |
| Stutzenhöhe saugseitig               | 325 mm  |
| Stutzenbreite saugseitig             | 1.325 mm  |
| Stutzendurchmesser saugseitig        |   |
| Stutzendurchmesser saugseitig alt.   |   |
| Stutzenhöhe druckseitig              | 395 mm  |
| Stutzenbreite druckseitig            | 395 mm  |

# Reco-Boxx 3500 ZX-L / EV / WN

|   |                  |
|---|------------------|
| Stützendurchmesser druckseitig          |                  |
| Stützendurchmesser druckseitig alt.     |                  |
| Breite                                  | 1.636 mm         |
| Höhe                                    | 1.229 mm         |
| Tiefe                                   | 1.582 mm         |
| Umgebungstemperatur                     | -25 °C bis 40 °C |
| max. Heizleistung EV (Frostschutz)      | 9.000 W          |
| max. Heizleistung WN (PWW-Heizregister) | 13.600 W         |
| Wärmetauscherbauart                     | Kreuz-Gegenstrom |
| Verpackungseinheit                      | 1 Stück          |
| Sortiment                               | 19               |
| GTIN (EAN)                              | 4045314406397    |

## Kennlinie



## Maßzeichnung [mm]

Reco-Boxx 3500 ZX-L  
Linksversion

- ① Zuluft
- ② Abluft
- ③ Fortluft
- ④ Außenluft

