

# Reco-Boxx 6000 ZX-R / EV / EN



## Kurzinformation

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

Artikelnummer 0040.0680

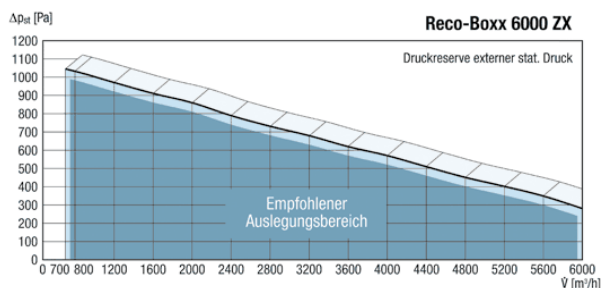
## Technische Daten

|                                      |                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung                           | E-Vorheiz/ E-Nachheizregister / Rechtsausführung: Zuluft- und Abluftanschluss rechts                                                        |
| Fördervolumen                        | 700 m³/h / 6.000 m³/h (Druckkonstanter- oder Volumenstromkonstanter Betrieb möglich)                                                        |
| ErP / LOT 6                          | NRVU, SFP int-Limit 1445 W/(m³/s)                                                                                                           |
| Bemessungsspannung                   | 400 V/~3/N/PE                                                                                                                               |
| Netzfrequenz                         | 50 Hz                                                                                                                                       |
| Leistungsaufnahme                    | 700 m³/h / 4.000 m³/h / 6.000 m³/h / 150 Pa / 300 Pa / 300 Pa / 282 W / 2.466 W / 4.790 W / 1.040 Pa / 570 Pa / 280 Pa / 98 % / 93 % / 91 % |
| I <sub>Max</sub>                     | 13,2 A                                                                                                                                      |
| Netzstecker Gerät                    | CEE, 5-pol., 16 A-6h, Kabellänge: 5 m                                                                                                       |
| Netzstecker EV                       | CEE, 5-pol., 32 A-6h, Kabellänge: 5 m                                                                                                       |
| Netzstecker EN                       | CEE, 5-pol., 32 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                              | 665 kg                                                                                                                                      |
| Filterart                            | Staubfilter, Feinfilter/Pollenfilter                                                                                                        |
| Filterklasse                         | G4/F7                                                                                                                                       |
| Anschlussdurchmesser Kondensatablauf | DN 32                                                                                                                                       |
| Stutzenhöhe saugseitig               | 525 mm                                                                                                                                      |
| Stutzenbreite saugseitig             | 1.985 mm                                                                                                                                    |
| Stutzendurchmesser saugseitig        |                                                                                                                                             |
| Stutzendurchmesser saugseitig alt.   |                                                                                                                                             |
| Stutzenhöhe druckseitig              | 495 mm                                                                                                                                      |

# Reco-Boxx 6000 ZX-R / EV / EN

|                                                      |                  |
|------------------------------------------------------|------------------|
| Stützenbreite druckseitig                            | 1.295 mm         |
| Stützendurchmesser druckseitig                       |                  |
| Stützendurchmesser druckseitig alt.                  |                  |
| Breite                                               | 1.636 mm         |
| Höhe                                                 | 1.599 mm         |
| Tiefe                                                | 2.242 mm         |
| Umgebungstemperatur                                  | -25 °C bis 40 °C |
| max. Heizleistung EV (Frostschutz)                   | 18.000 W         |
| max. Heizleistung EN (elektr. Nacherwärmung Heizung) | 18.000 W         |
| Wärmetauscherbauart                                  | Kreuz-Gegenstrom |
| Verpackungseinheit                                   | 1 Stück          |
| Sortiment                                            | 19               |
| GTIN (EAN)                                           | 4045314406809    |

## Kennlinie



## Maßzeichnung [mm]

**Reco-Boxx 6000 ZX-R**  
Rechtsversion

① Zuluft ② Abluft ③ Fortluft ④ Außenluft

