

- NEUES ATTRAKTIVES DESIGN
- ERWEITERTES LEISTUNGSPORTFOLIO (6 PS)
- HÖHERE ENERGIEEFFIZIENZ ALS BESTEHENDE GERÄTE
- GERINGERER GERÄUSCHPEGEL



Deckengerät DIGITAL INVERTER

Das neu designte Inverter Deckengerät fügt sich ideal in die gewünschte Umgebung und ist durch die zusätzlich ins Portfolio aufgenommenen, leistungsstärkeren Innengeräte mit 6 PS noch flexibler, beispielsweise in Büros, Arztpraxen, Geschäfte und Restaurants einsetzbar.

Die automatische Luftleitlamellensteuerung, der erhöhte Luftausstoß und der niedrige Schallpegel sind besondere Vorzüge dieses technisch innovativen Gerätes.

Durch die branchenweit erste Aqua-Harzbeschichteten Lamellen von Toshiba, die sich selbst reinigen, ist ein sauberes Raumklima sowie eine anhaltend hohe Leistung der Innengeräte gewährleistet.

- **Komplett neu designtes Gehäuse - Runderes Design -**
 - Breitere Lamelle - erhöhter Luftausstoß möglich (38%)
- **Verbesserte Energieeffizienz**
- **Erweitertes Leistungsportfolio, jetzt auch mit 6 PS erhältlich**
- **Jetzt noch leiser durch den neu designten Ventilator**
- **Durch neue Luftzirkulation und neuen Ventilator erfolgt im Heizbetrieb ein wesentlich verbesserter Luftstrom, sodass auch im Bodenbereich perfekt temperiert werden kann**
- **Neue Besonderheiten für eine einfachere Installation: -**
 - Einfachere Montage der Abhängungen - Bessere Verkabelungs-Anschlüsse - Verbesserte Ausführung der Kältemittelleitungen
- **Geringe Gerätehöhe von nur 235 mm**
- **Selbstreinigungsfunktion**
- **Der Luftstrom lässt sich mittels Luftleitlamellen so einstellen, dass er über Personen hinwegbläst**

Zubehör: Neues Infrarot Kit RBC-AX33CE
Kondensatpumpen RCB-DP31CE
Winkelstücke TCB-KP13CE, TCB-KP23CE
Optionales Verbindungs-Kit TCB-PCUC1E



| Innengerät | | | |
|--|-------------------|---|-------------|
| Kühlleistung (kühlen) | kW | ● | 5,00 |
| Leistungsbereich (kühlen) | kW | ● | 1,50-5,60 |
| Heizleistung (heizen) | kW | ● | 5,30 |
| Leistungsbereich (heizen) | kW | ● | 1,50-6,30 |
| Energieklasse (kühlen) | | ● | A |
| Energieklasse (heizen) | | ● | A+ |
| Wirkungsgrad (EER) (kühlen) | | ● | 3,11 |
| Wirkungsgrad (COP) (heizen) | | ● | 3,90 |
| Wirkungsgrad (SEER) (kühlen) | | ● | 5,41 |
| Wirkungsgrad (SCOP) (heizen) | | ● | 4,21 |
| Spannungsversorgung | V | | 230 |
| Absicherung | A | | 13 |
| Leistungsaufnahme (kühlen) | kW | ● | 0,29 - 1,95 |
| Leistungsaufnahme (heizen) | kW | ● | 0,29 - 2,40 |
| Abmessungen (H/B/T) | mm | | 235x950x690 |
| Nettogewicht | kg | | 23 |
| Luftleistung | m ³ /h | | 900 |
| Schalldruckpegel (kühlen) | db(A) | ● | 37 |
| Schalldruckpegel (heizen) | db(A) | ● | 38 |
| Leitungs-Ø Flüssigkeit | mm" | | 6,35 (1/4) |
| Leitungs-Ø Gas | mm" | | 12,7 (1/2) |
| Leitungslänge, maximal | m | | 30 |
| Leitungslänge, vorgefüllt | m | | 20 (40g/m) |
| Kältemittelmenge, vorgefüllt | kg | | 1,10 |
| Höhenunterschied (Außengerät höher/tiefer) | m | | 30 |
| Außentemperatur (kühlen) | °C | ● | -15 - +46 |
| Außentemperatur (heizen) | °C | ● | -15 - +15 |