

- Geringe Gerätehöhe von nur 210 mm
- Vielseitiger Anwendungsbereich
- Kondensathebepumpe inkludiert



## Ultra-flaches Kanalgerät SUPER DIGITAL INVERTER

Der große Vorteil des ultra flachen Kanalgerätes liegt zweifelsohne in der absolut geringen Bauhöhe von nur 210 mm. Damit lassen sich die Geräte auch in Zwischendecken mit sehr begrenztem Platzangebot mühelos einbauen. Je nach Form des Raumes kann die klimatisierte Luft auch über mehrere Luftauslässe in der Decke ausgeblasen werden. So erreicht man einen gleichmäßigen Temperaturverlauf in allen Bereichen des Raumes.

- Perfekter Wirkungsgrad (als Super Digital Inverter Version Energieklasse A!)
- Erhöhte Raumästhetik durch den unauffälligen Einbau
- Sehr kompakte Bauweise mit einer Höhe von nur 210 mm
- Kondensathebepumpe mit 850 mm Förderhöhe integriert
- Pressung bis 44 Pa (4 Stufen: 5/15/30/44 Pa)
- Staubfilter für Luftansaugung von hinten im Lieferumfang enthalten (Umbau auf Ansaugung von unten möglich)
- Frischluftzufuhr mit externem Ventilator möglich
- Automatische Wiedereinschaltung nach Stromausfall
- Auto Diagnosesystem
- 8 °C Solltemperatur im Heizbetrieb (Frostsicherung)
- Energiesparbetrieb (Save Mode): Leistungsaufnahme auf 75 % vom Nennwert begrenzt
- Zubehörteile: Infrarot-Fernbedienung (TCB-AX32E2), Kabelfernbedienung, Wochenzeituhr, Zentralfernbedienung (per Adapter), Betriebs- und Störmeldemodul, LonWorks Computer-Schnittstelle etc.



| Innengerät                                 |                   |   |             |
|--|-------------------|---|-------------|
| Kühlleistung (kühlen)                      | kW                | ● | 5,00        |
| Leistungsbereich (kühlen)                  | kW                | ● | 1,20-5,60   |
| Heizleistung (heizen)                      | kW                | ● | 5,60        |
| Leistungsbereich (heizen)                  | kW                | ● | 0,90-7,40   |
| Energieklasse (kühlen)                     |                   | ● | A           |
| Energieklasse (heizen)                     |                   | ● | A           |
| Wirkungsgrad (EER) (kühlen)                |                   | ● | 3,21        |
| Wirkungsgrad (COP) (heizen)                |                   | ● | 3,89        |
| Wirkungsgrad (SEER) (kühlen)               |                   | ● | 5,10        |
| Wirkungsgrad (SCOP) (heizen)               |                   | ● | 3,83        |
| Spannungsversorgung                        | V                 |   | 230         |
| Absicherung                                | A                 |   | 13          |
| Leistungsaufnahme (kühlen)                 | kW                | ● | 0,21 - 2,29 |
| Leistungsaufnahme (heizen)                 | kW                | ● | 0,17 - 2,37 |
| Abmessungen (H/B/T)                        | mm                |   | 210x845x645 |
| Nettogewicht                               | kg                |   | 22          |
| Luftleistung                               | m <sup>3</sup> /h |   | 780         |
| Schalldruckpegel (kühlen)                  | db(A)             | ● | 45          |
| Schalldruckpegel (heizen)                  | db(A)             | ● | 36          |
| Schalleistung (kühlen)                     | db(A)             | ● | 60          |
| Leitungs-Ø Flüssigkeit                     | mm"               |   | 6,35 (1/4)  |
| Leitungs-Ø Gas                             | mm"               |   | 12,7 (1/2)  |
| Leitungslänge, maximal                     | m                 |   | 50          |
| Leitungslänge, vorgefüllt                  | m                 |   | 20 (40g/m)  |
| Kältemittelmenge, vorgefüllt               | kg                |   | 1,40        |
| Höhenunterschied (Außengerät höher/tiefer) | m                 |   | 30          |
| Außentemperatur (kühlen)                   | °C                | ● | -15 - +43   |
| Außentemperatur (heizen)                   | °C                | ● | -20 - +15   |