

FXDA-A

Extra flaches Kanalgerät



Schlankes Design für flexible Installation

- Kompakte Abmessungen; kann leicht in Zwischendecken von lediglich 240 mm Höhe eingebaut werden
- Aufgrund des mittleren externen statischen Drucks von bis zu 44 Pa kann das Gerät mit flexiblen Kanälen unterschiedlicher Länge eingesetzt werden
- Diskret in der Wand: nur Ansaug- und Ausblasgitter sind sichtbar
- Selbstreinigender Filter als Option gewährleistet durch regelmäßige Filterreinigung maximale Effizienz, Komfort und Zuverlässigkeit
- Flexible Installation, da die Luftansaugung von Rückseite auf Unterseite umgestellt werden kann
- Standard-Kondensatpumpe mit 600 mm Förderhöhe erhöht die Flexibilität und beschleunigt die Installation



Ihr Partner für die ganze Schweiz:

TCA Thermoclima AG
Piccardstrasse 13
9015 St. Gallen

www.tca.ch / www.clima-maschine.ch

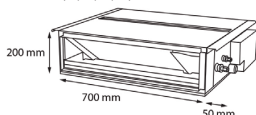
FXDA-A

Extra flaches Kanalgerät

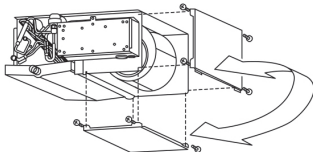
Schlankes Design für flexible Installation

- › Auf Kältemittel R-32 optimierte Auslegung
- › Geräte der Klasse 10 wurden speziell für kleine und gut isolierte Räume entwickelt, wie z. B. Hotelschlafzimmer, kleine Büros usw.
- › Kompakte Abmessungen; kann leicht in Zwischendecken von lediglich 240 mm eingebaut werden

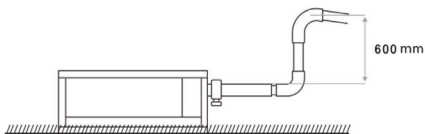
Baureihe A (15, 20, 25, 32)



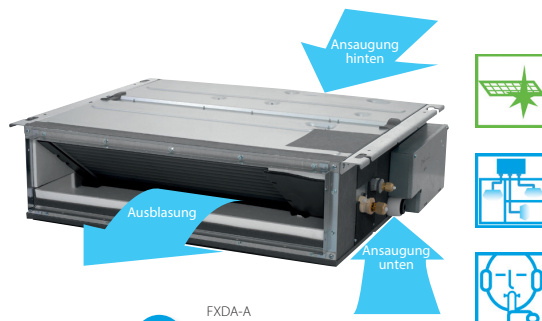
- › Aufgrund des mittleren externen statischen Drucks von 44 Pa kann das Gerät mit flexiblen Kanälen unterschiedlicher Länge eingesetzt werden
- › Unauffällige Verblendung in die Wand: nur Ansaug- und Ausblaskgitter sind sichtbar
- › Optional erhältlich Filter mit Selbstreinigung sorgt für maximale Effizienz, höchsten Komfort und höchste Zuverlässigkeit
- › Flexible Installation, da die Luftansaugung von der Rückseite auf die Unterseite umgestellt werden kann



- › Serienmäßige Kondensatpumpe mit 600 mm Förderhöhe erhöht die Flexibilität und beschleunigt die Installation



BLUEEVOLUTION



FXDA-A

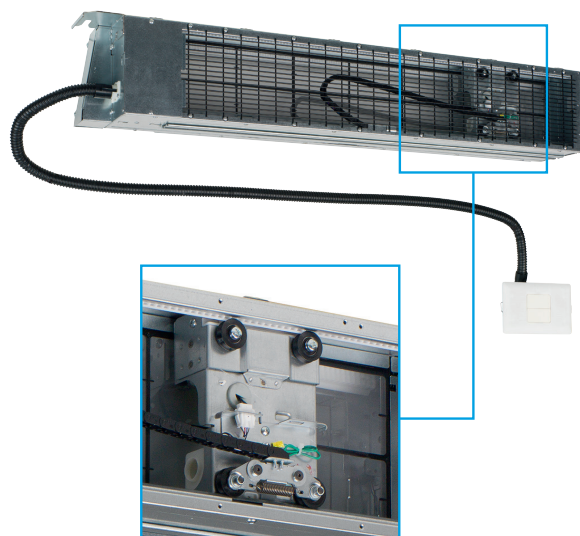
NEU



BRC1H52W



BRP069C51



Selbstreinigender Filter als Option

| Innengerät | | FXDA | 10A | 15A | 20A | 25A | 32A | 40A | 50A | 63A |
|------------------------------------|---|---------------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|------|
| Kühlleistung | Gesamtleistung Bei Ventilatorumdrehzahl „Hoch“ | kW | 1,10 | 1,70 | 2,20 | 2,80 | 3,60 | 4,50 | 5,60 | 7,10 |
| Heizleistung | Gesamtleistung Bei Ventilatorumdrehzahl „Hoch“ | kW | 1,30 | 1,90 | 2,50 | 3,20 | 4,00 | 5,00 | 6,30 | 8,00 |
| Leistungsaufnahme | Kühlen Bei Ventilatorumdrehzahl „Hoch“ | kW | 0,026 | 0,035 | 0,030 | 0,035 | 0,038 | 0,049 | 0,058 | |
| | 50 Hz Heizen Bei Ventilatorumdrehzahl „Hoch“ | kW | 0,026 | 0,035 | 0,030 | 0,035 | 0,038 | 0,049 | 0,058 | |
| Erforderliche Zwischendeckenhöhe > | | mm | 240 | | | | | | | |
| Abmessungen | Gerät Höhe x Breite x Tiefe | mm | 200x750x620 | | | 200x950x620 | | | 200x1.150x620 | |
| | Gewicht | kg | 22,0 | | | 26,0 | | | 29,0 | |
| Gehäuse | Material | | Verzinkter Stahl | | | | | | | |
| Ventilator - Luftvolumenstrom | Kühlen Bei Ventilatorumdrehzahl „Hoch“ | m ³ /min | 5,2 | 6,5 | 8,0 | 10,5 | 12,5 | 16,5 | | |
| | Druck Hoch | Pa | 10/30 | | | 15/44 | | | | |
| Luftfilter | Typ | | Abnehmbar / Waschbar | | | | | | | |
| Schalleistungspegel | Kühlen Bei Ventilatorumdrehzahl „Hoch“ | dB(A) | 48 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | | |
| Schallleistungspegel | Kühlen Ventilatorumdrehzahl Niedrig / Mittel / Hoch | dB(A) | 26 / 28 / 29 | 27,0/31,0/32,0 | 27,0/31,0/33,0 | 28,0/32,0/34,0 | 29,0/33,0/35,0 | 30,0/34,0/36,0 | | |
| Kältemittel | Typ / GWP | | R-32 / 675 | | | | | | | |
| Rohrleitungsanschlüsse | Flüssigkeit | Zoll | 1/4" | | | | | | | |
| | Gas | Zoll | 3/8" | | | 1/2" | | | | |
| Kondensatableitung | | | VP20 (ID 20 / AD 26) | | | | | | | |
| Spannungsversorgung | Phase / Frequenz / Spannung | Hz / V | 1~/50/60/220-240/220 | | | | | | | |
| Stromstärke - 50Hz | Max. Amperezahl für Sicherung | A | 6 | | | | | | | |
| Bedieneinheit | Infrarot-Fernbedienung | | BRC4C65 (muss mit der Kabel-Fernbedienung kombiniert werden!) | | | | | | | |
| | Kabel-Fernbedienung | | BRC1H52W/S/K | | | | | | | |
| Preis FXDA-A | | CHF | auf Anfrage | | | | | | | |