

# Gebläsekonvektoren

für Heizungs- und Klimaanlage

2.1.12

**HEINISCH**

☎ 01/68007 - 0\*



## Exclusives Design - Baureihe FCD

- Gebläsekonvektor für den Komfortbereich, Bautiefe nur 173 mm
- Extrem laufruhiger, 3-stufiger Tangentiallüfter
- Hohe Konvektionswirkung bei stehendem Ventilator
- Gehäuse weiß RAL 9002, Einbrennlackierung aus PU-Pulver
- Wand- oder Standgerät (mit Zubehör ZD1)
- Ausblasgitter mit vertikal oder horizontal ausrichtbarem Luftstrom
- Steuereinheit mit Ein/Aus-Schalter und Drehzahlsschalter eingebaut



FCD

## TV- Wand oder Standgerät (mit Zubehör) - nur für Heizbetrieb

- 2 Baugrößen und 2 Ausführungen
- TV Manueller Wahlschalter
- TV-C Elektronischer Thermostat
- Laufruhiger, 3-stufiger Tangentiallüfter
- Ansprechendes Design mit abgerundeten Linien, Bautiefe nur 173 mm
- Hohe Konvektionswirkung bei stehendem Ventilator
- Schutzgehäuse aus polyurethanpulverbeschichteten, einbrennlackierten Blechen
- Niedriger Druckverlust in den Wärmetauschern
- Einfacher Einbau und Wartung
- Luftfilter einfach auszieh- und waschbar
- Fertigung erfolgt unter Beachtung sämtlicher Sicherheitsnormen sowie der ISO 9001
- Sockel für Bodenaufstellung (Zubehör)



| Type                       |      | FCD 12 | FCD 17 | FCD 27 | FCD 37 | TV 12 | TV 17 |
|----------------------------|------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| Artikelnummer              |      |        |        |        |        |       |       |
| Kühlleistung <sup>1)</sup> | kW   | 0,78   | 1,15   | 1,9    | 2,72   | -     | -     |
| Heizleistung <sup>2)</sup> | kW   | 1,93   | 2,8    | 4,44   | 5,71   | 1,93  | 2,8   |
| Luftleistung               | m³/h | 80     | 110    | 190    | 240    | 80    | 110   |
|                            |      | 120    | 160    | 270    | 350    | 120   | 160   |
|                            |      | 180    | 240    | 350    | 460    | 180   | 240   |

<sup>1)</sup> Kühlung: Wasser 7/12 °C, 27 °C TK    <sup>2)</sup> Heizung: Vorlauf 70/60 °C    RT 20 °C

## Abmessungen

|        | H   | B     | T   |
|--------|-----|-------|-----|
| FCD 12 | 497 | 640   | 173 |
| FCD 17 | 497 | 750   | 173 |
| FCD 27 | 497 | 980   | 173 |
| FCD 37 | 497 | 1.200 | 173 |
| TV 12  | 455 | 640   | 173 |
| TV 17  | 455 | 750   | 173 |

## Zubehör für FCX und FCD

| Type     | Art. Nr.  | für Modell                    | Type                                    | Art. Nr.  | für Modell                   |
|----------|---|-------------------------------|---|---|------------------------------|
| TF1      | <b>Raumthermostat</b> mit Umschaltkontakt und Schalter für Winter bzw. Sommerbetrieb  | FCX<br>FCD                    | AMP                                     | <b>Deckenhalterung</b>  | FCX 17-102 U<br>FCX 17-102 P |
| PX2      | <b>Schaltgerät</b> mit EIN/AUS-Schalter, 3 Geschwindigkeiten-Wahlschalter für Wand- oder Gerätemontage  | FCX...U<br>FCX...P            | VCF1                                    | <b>Dreiwegeventil</b> für 3-Reihenbatterie Auf/Zu-Ventil 230V mit Kupferverr. | FCX 17-32                    |
| PXB      | Fernbedienung mit EIN/AUS-Schalter 3 Geschwindigkeiten-Wahlschalter und elektronischem Raumthermostat Steuerung des Sperrventils VCF... Wandmontage | FCX...U<br>FCX...P<br>FCX...A | VCF2                                    | wie VCF1  | FCX 42-50                    |
| 9899-301 | <b>Kondenswasserpumpe</b>   |                               | VCF3                                    | wie VCF1  | FCX 62-102                   |
| ZX5      | <b>Sockel</b>   | FCX 12-50A                    | VDF                                     | wie VCF1  | FCD 12-37                    |
| ZX6      | <b>Sockel</b>   | FCX 62-102                    | VCF4                                    | wie VCF1, jedoch für 1-Reihenbatterie   | FCX 17-50                    |
| ZD1      | <b>Sockel</b>   | FCD 12-37, TV 12, 17          | VCF5                                    | wie VCF1, jedoch für 1-Reihenbatterie   | FCX 62-102                   |
| BC4      | <b>Zusatz-Kondensatauffangwanne</b> bei Kühlbetrieb, Montage unter den Anschlüssen (Vertikaleinbau)   | FCX                           | BV117                                   | <b>1-Reihen-Heizregister</b>  | FCX 17                       |
| BC5      | wie BC4, Horizontaleinbau   | FCX 17-50 U<br>FCX 17-50 P    | BV 122                                  | <b>1-Reihen-Heizregister</b>  | FCX 22                       |
| BC6      | wie BC4, Horizontaleinbau   | FCX 62-102 U<br>FCX 62-102 P  | BV 132                                  | <b>1-Reihen-Heizregister</b>  | FCX 32                       |
| BC7      | wie BC4   | FCD 12-37                     | BV 142                                  | <b>1-Reihen-Heizregister</b>  | FCX 42-50                    |
|          |   |                               | BV 162                                  | <b>1-Reihen-Heizregister</b>  | FCX 62-102                   |
|          |   |                               | <b>Ausblasanschlußstutzen für ... P</b> |   |                              |
|          |   |                               | Ausführung gerade                       |   | Ausführung 90°               |
|          |   |                               | RD 17                                   |   | RP 17                        |
|          |   |                               | RD 22                                   |   | RP 22                        |
|          |   |                               | RD 32                                   |   | RP 32                        |
|          |   |                               | RD 42                                   |   | RP 42                        |
|          |   |                               | RD 62                                   | RP 62   |                              |