

MPC...D F4 TI

Die **NEUEN** Brandgasventilatoren im Küchenabluftprogramm



Dual-Use:

400 °C / 120 Min. und **200 °C** Dauerbetrieb

Panel mit zwei Kondensatabläufen (Zubehör)

Die neue **MPC...D F4 TI** Baureihe ist für die Temperaturklasse **F400** nach der europäischen Produkt- und Prüfnorm DIN EN 12101-3 zertifiziert. Sie erlauben Fördermitteltemperaturen von bis zu **400 °C / 120 Min.** und **200 °C** für den Dauerbetrieb.

Somit eignen sich diese für den Rauch- und Wärmeabzug im Brandfall und sind ebenso für die tägliche Bedarfslüftung geeignet.

Typische Einsatzgebiete sind industriell genutzte Gebäude, Restaurants usw. Ebenso sind sie die ideale Lösung für z.B. Holzkohlegrills.

- Frequenzsteuerbare IE3 Premium Efficiency Normmotoren, außerhalb des Luftstroms nach VDI 2052
- Normmotoren mit speziellem Wellendichtring verhindert das Eindringen von Öl und Wasser über die Welle
- Doppelschaliges und mit 30 mm Mineralwolle isoliertes Gehäuse aus verzinktem Stahlblech
- Lineare Luftdurchströmung
- Rückwärtsgekrümmtes Radiallauftrad mit Graugussnabe und Taperlock Spannbuchse
- Integrierter Öl- und Fettablauf

| Nr. | Bezeichnung | ID | Max. Volumenstrom |
|-----|---------------------|--------|-------------------|
| 1 | MPC 225 D2 F4 TI 30 | 146661 | 1.960 m³/h |
| 2 | MPC 250 D2 F4 TI 30 | 146665 | 2.490 m³/h |
| 3 | MPC 280 D2 F4 TI 30 | 146669 | 2.610 m³/h |
| 4 | MPC 355 D4 F4 TI 30 | 146675 | 4.330 m³/h |
| 5 | MPC 400 D4 F4 TI 30 | 146679 | 4.510 m³/h |
| 6 | MPC 450 D4 F4 TI 30 | 146696 | 6.380 m³/h |
| 7 | MPC 500 D4 F4 TI 30 | 146700 | 8.985 m³/h |
| 8 | MPC 560 D4 F4 TI 30 | 146711 | 12.075 m³/h |

Passendes elektrisches Zubehör

Frequency converter

IP 66



Potentiometer

MTP



Konstantdruckregelung

CON P1000



Motorschutzschalter

MS

