

# Fremdbelüftungsaggregate FBI

Fremdbelüftungsaggregate (FBI) Typ RBK nach Mb0K  
für den 3- und 1-Phasenanschluß



## Externe Kühlung (FBI) für FU- gesteuerte Elektromotoren in Schutzart IP66, Iso-Klasse F

Fremdbelüftungsaggregate in den Baugrößen 56 bis 225 mit abnehmbarer Verlängerungszarge (Anbauadapter)

Die Verlängerungszargen sind für alle Motorenfabrikate modifizierbar. Der Durchmesser, die Länge sowie Seitenlochungen, Sonderbohrungen und Handlüftungsschlitze können nach Ihren Vorgaben gefertigt werden.

Drehrichtungsunabhängige Radiallaufräder leiten die Kühlluft am Innenrand der Lüfterhaube / Adapter direkt über die Kühlrippen des Elektromotors. Hierdurch wird auch bei angebauten Bremsen und Drehgebern die Luft direkt vorbeigeleitet zum Gehäuse Ihres Elektro-Motors und es entstehen keine ungünstigen Verwirbelungen.

### Einsatzspannungen

3-Phasen 220-275V D, 380-480V Y, 50Hz / 220-310V D, 400-525V Y, 60Hz

1-Phasen 220-275V D, 50Hz / 220-310V D, 60Hz

Es stehen bei dieser Ausführung verschiedene Klemmkästen in PPN oder Aluminium zur Verfügung. Desweiteren kann das Aggregat auch ohne Klemmkasten geliefert werden.

Robuste stabile Industrieausführung.

## Kurt Maier Motor-Press GmbH

Birkenweg 18 \* D-37589 Kalefeld

☎+49 (0) 5553 99 01-0 \* 📠+49 (0) 5553 99 01-88 \* ✉info@kmmp.de \* 🌐http://www.kmmp.de

