

MKF

Absaug- und Filtergerät Extracting and filtering device



With **durchdachter Gebläsetechnologie** MKF is **noch leiser** and the **Energieverbrauch sinkt** um über **30%!**

- Dank seiner **Leichtlaufkrollen** läßt sich MKF schnell zu den gewünschten Einsatzorten bringen.
- Als Modulklassiker mit **vielseitigen Filterkombinationen** ist er für viele verschiedene Applikationen geeignet.
- Ein **Spannverschlusssystem** garantiert den einfachen und dichten Filtereinbau.
- Die **automatische Filterüberwachung** über Unter- und Differenzdruck mit Gebläseabschaltung bei „Filter zu“ sowie die optische und akustische Zustandsanzeige vervollständigen die Sicherheit eines störungsfreien Betriebs.

Technische Daten

Absaugvolumen max.:	100 – 625 m ³ /h (stufenlos regelbar)
Stat. Pressung max.:	16700 Pa
Elektr. Anschluß:	230 V, 50/60 Hz
Motorleistung:	0,4 – 2,4 kW
Schalldruckpegel in 1 m Abstand:	ca. 59 dB(A)
Abmessungen in mm:	660 x 380 x 825 mm (L x B x H)
Gehäuse:	beidseitig pulverb. Stahlblech

(Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten!)

With well thought-out **fan technology** for **more silent working** and **30% less power consumption**.

- Mobile extracting and filtering device type MKF with **guide rolls**.
- Classic module type for many applications due to compact construction and **versatile filter combinations**.
- A **clamping system** ensures simple, tight filter installation.
- **Automatic filter monitoring** with cut off of the blower for “Filter closed”.

Technical data

Air Volume max.:	100 – 625 m ³ /h (speed regulator)
Stat. Vacuum max.:	6300 – 21000 Pa
Electr. Supply:	230 V, 50/60 Hz
Motor Power:	0,45 – 1,2 kW
Sound pressure level in 1m distance:	ca. 53 dB(A)
Dimensions in mm:	380 x 380 x 625 (l x w x h)
Housing:	made of sheet steel powder-coated on both sides

(Specifications subject to change in the interest of technical improvement)