

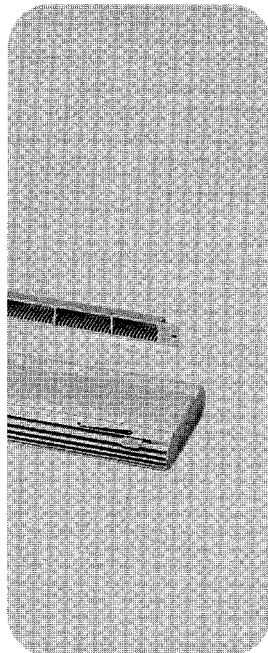
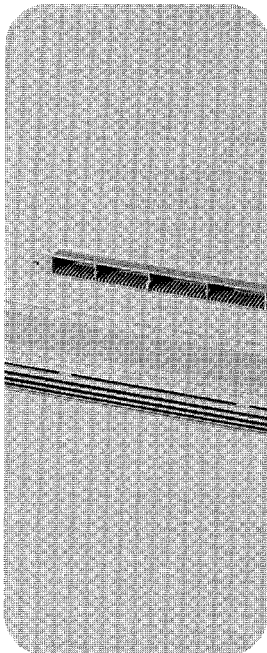
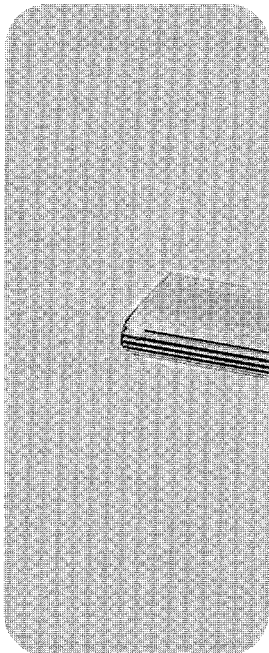
Zuluftelement

 **MAICO**
VENTILATOREN

ZE 45 F


www.maico.de

Montageanleitung



DIN EN ISO 9001

CE

MAICO – Zuluftelement ZE 45 F

- Schallgedämmter Außenluftdurchlass für zugfreie, dezentrale Wohnungsbelüftung
- Zum Einbau in den Fensterblendrahmen.
- Lufteintritt stufenlos regulierbar.
- Mit Filter G2.
- Bestehend aus schallgedämmtem Innenteil und Wetterschutzgitter mit Fliegengitter.

Empfehlung

- 1 St. ZE 45 F für je ca. 20 m² Wohnfläche

Zubehör

- Zuluftkanal: ZEK 45 F für den Einbau in Hohlprofile wie Kunststoff- oder Aluminiumfenster
- Flachgitter: ZE 45 GF flaches Außengitter bei Aufsatz- oder Vorsatzrolladen erforderlich.
- Ersatzfilter: ZEF 45 F
Filterklasse G2

Montage

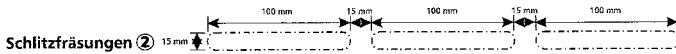
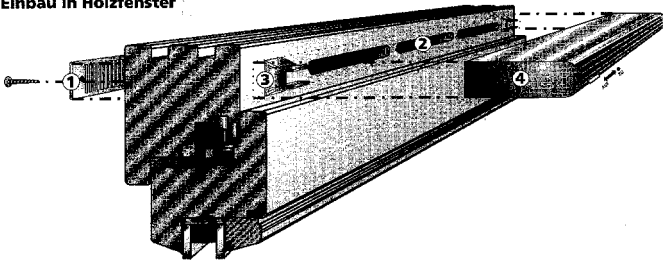
- Erforderlichen Schlitz vor dem Einbau des Fensterrahmens in den Fensterrahmen fräsen oder bohren.
Das nachträgliche Bohren bei eingebauten Fensterrahmen ist möglich. (Mehraufwand)
- Holzfenster:
Schlitzlänge: 338 mm
Schlitzhöhe: 15 mm
(alternativ siehe Skizze rechts)
- Kunststoff- oder Aluminiumfenster:
Schlitzlänge: 338 mm
Schlitzhöhe: 15 mm

- Für die Montage in Kunststoff- oder Aluminiumfenster ist der Luftkanal ZEK 45 F unbedingt erforderlich. Luftkanal ZEK 45 F auf die Stärke des Fensterprofils kürzen und von innen in den gefrästen Schlitz des Fensterrahmens einsetzen. Auf der Innenseite festschrauben.
- Wetterschutzgitter auf der Außenseite des Fensterrahmens festschrauben.
- Bei Aufsatz- oder Vorsatzrolladen das Flachgitter ZE 45 GF verwenden.
- Mitgelieferte Befestigungsklemmen auf der Innenseite anschrauben.
- Nach der Fenstermontage und Fertigstellung der Innenbaumaßnahmen im Fensterbereich die Innenteile auf die Befestigungsklemmen drücken.
- Bedienungssymbole:
 geöffnet, geschlossen
müssen von unten sichtbar sein.

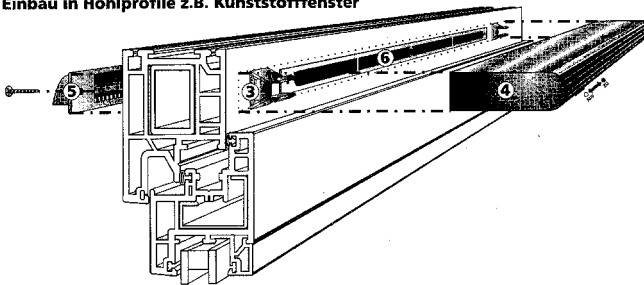
Einstellung des Luftstroms

- Die Einstellung erfolgt durch den Schieber an der Unterseite des Innenteils.
- Bedienungssymbole:
 geöffnet, geschlossen
- Bei 10 Pa Druckdifferenz beträgt der Volumenstrom bei ganz geöffnetem Ventil ca. 22 m³/h.

Einbau in Holzfenster



Einbau in Hohlprofile z.B. Kunststofffenster



Grafiklegende

- 1 Flachgitter ZE 45 GF
- 2 Schlitzfräsungen
- 3 Befestigungsklemmen im Lieferumfang enthalten
- 4 Innenteil ZE 45 F
- 5 Außengitter im Lieferumfang enthalten
- 6 Luftkanal ZEK 45 F

Filter-Wechsel/Filter-Reinigung

- Der Filter sollte mindestens zweimal jährlich gereinigt werden.
- Vorderteil des Ventils einfach abziehen.
- Filter herausnehmen.
- Filter in lauwarmer Seifenlauge oder Spülmittel reinigen.
- Neuen Filter oder gereinigten Filter einsetzen.
- Vorderteil des Ventils wieder aufklipsen.

Besuchen Sie uns auch im Internet

- MAICO-Homepage  www.maico.de
- Click and find – Auslegung /
techn. Daten / Ausschreibungstexte  www.technikumdirekt.de
- Systeme für NE-Häuser /
3L-Häuser / Passivhäuser  www.aerex.de
- Brandschutzlösung  www.aeroduct.de

