

Zuluftelement EMM2

Bezeichnung: EHM 1276 mit Verschlusshebel

Das Zuluftelement **EHM 1276** ist für die Montage am Fenster vorgesehen. Die Aufgabe des Zuluftelementes besteht darin, die Zuluftzufuhr in den Wohnräumen in Abhängigkeit von der relativen Feuchte zu regeln und zu verteilen. Das Zuluftelement wird mit einem Verschlusshebel geliefert. Mit dem Hebel sind drei Öffnungspositionen möglich:

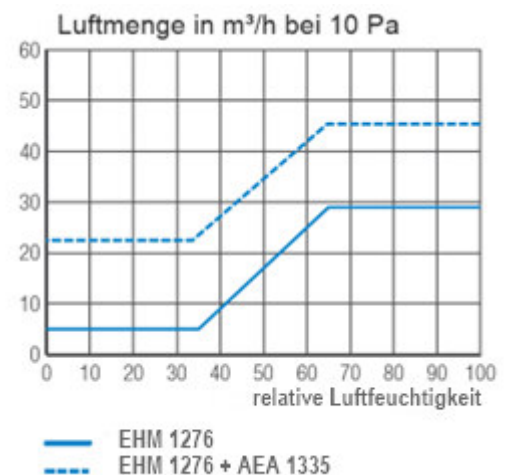
Minimum (0=Grundlüftung),
 automatisch (S=Feuchteregelung) oder
 Maximum (I).



Verschlusshebel

Funktion: EHM 1276

Der Sensor zur Feststellung der relativen Luftfeuchtigkeit besteht aus acht Nylonbändern, die in der Einheit verbunden sind. Alle Nylonbänder haben die gleichen technischen Eigenschaften. Dieser Sensor nimmt alle Feuchtigkeitsänderungen wahr. Dabei wird eine Eigenschaft des Nylons genutzt (es dehnt sich proportional zum jeweiligen Luftfeuchtigkeitsgehalt aus). Entsprechend der Ausdehnung der Nylonbänder, wird über eine Mechanik die Zuluftöffnung durch eine Klappe verändert. Das heißt, die Zuluftelemente sorgen automatisch für die benötigte Zuluftmenge. Über die Adapterplatte AEA 1335 wird die Zuluftmenge erhöht.

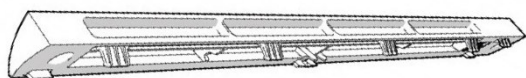


Daten: EHM 1276

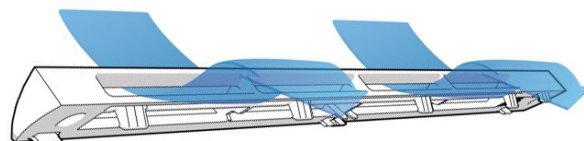
Volumenstrom	bei 10 Pa Unterdruck	bei 20 Pa Unterdruck
EHM 1276	5,3 - 40 m³/h	7 - 49 m³/h
EHM 1276 + AEA 1335	22 - 45 m³/h	31 - 63 m³/h

Weitere Luftmengenangaben auf Anfrage!

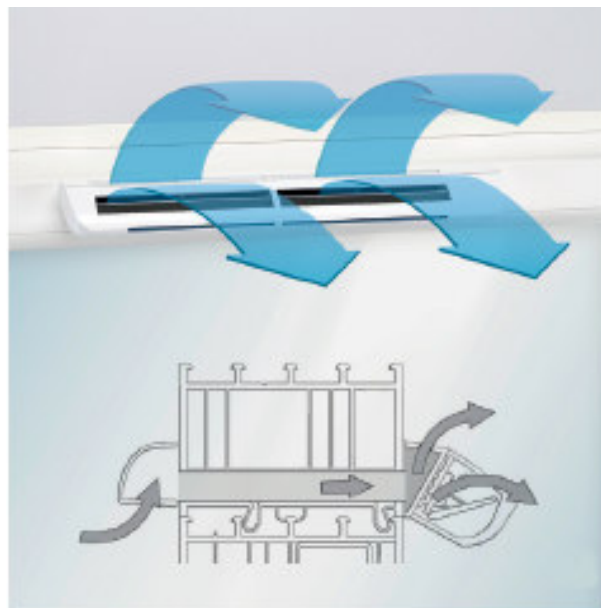
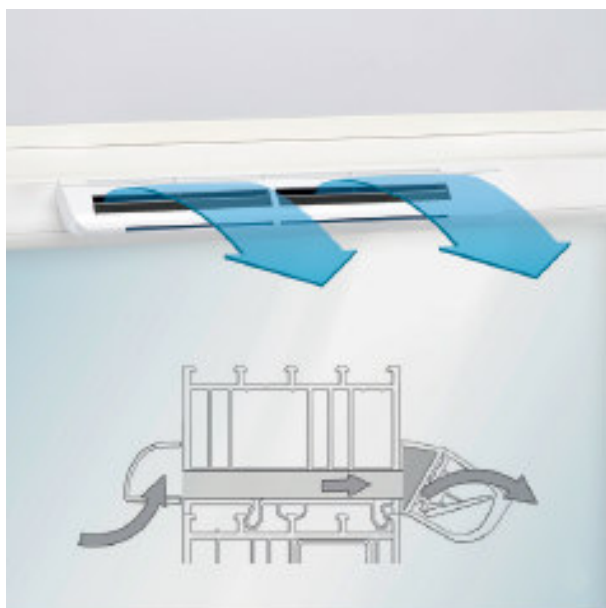
Adapterplatten:



Adapterplatte **AEA 1339**: mit 30° Neigungswinkel ohne Luftmengenerhöhung



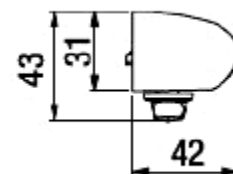
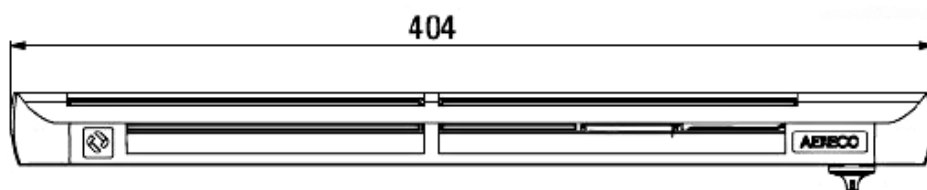
Adapterplatte **AEA 1335**: mit 30° Neigungswinkel und Luftmengenerhöhung



Hauptmaße: EHM 1276

EHM 1276 mit Verschlusshebel

Farbe: weiß (ähnlich RAL 9003)
Material: PS



EHM 1276 mit Adapterplatte und Verschlusshebel

