

MONTAGE- UND NUTZERINFORMATIONEN SOWIE BEDIENUNGSANLEITUNG

► LIEFERUMFANG

Abluftelement DAE
bestehend aus:

DAE-100-E - Art.-Nr. 0044.0201
Edelstahl

DAE-100-W - Art.-Nr. 0044.0202
Edelstahl,

pulverbeschichtet, weiß ähnl. RAL 9010

DAE-125-E - Art.-Nr. 0044.0201
Edelstahl

DAE-125-EW - Art.-Nr. 0044.0201
Edelstahl,

pulverbeschichtet, weiß ähnl. RAL 9010

1. abnehmbare Sichtblende
2. Filterkassette
3. Grundelement mit Einstelldrossel
4. 4 Schrauben und Dübel

► EINBAUANLEITUNG

Bitte beachten Sie folgende Punkte bei der Montage:

BAUSEITS ZU BEACHTEN:

Die Abluftöffnungen der Abluftleitungen mit ausreichenden Abstand zu Raumecken und Fremdkörpern positionieren.

Das Abluftelement muss zugänglich sein für Filterwartung.

MONTAGE:

Vordere Sichtblende von der Rückwand (ohne Werkzeug) abnehmen und den aluminiumgestrickten Filter entnehmen.

Die Rückwand mit den runden Anschlussstutzen an die Abluftleitung stecken und gerade ausrichten.

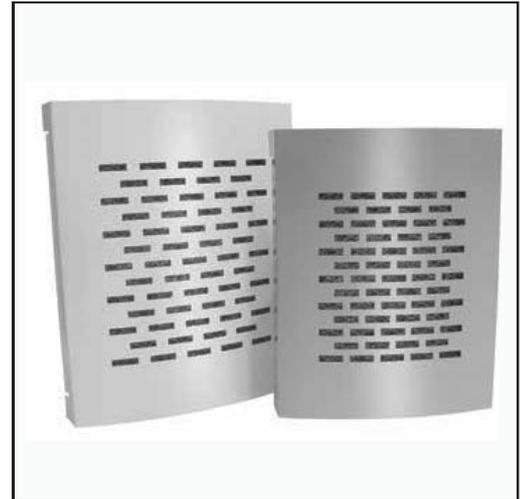
Anzeichnen der Bohrstellen durch die vorgestanzten Löcher in der Rückwand.

Das Rückwand-Element von der Abluftleitung abziehen und zur Seite legen.

Mit der Bohrmaschine und 6er Bohrer die 4 markierten Stellen zur Aufnahme der Dübel bohren.

Die Dübel in die gebohrten Löcher stecken und das Abluftelement mit den 4 Schrauben befestigen.

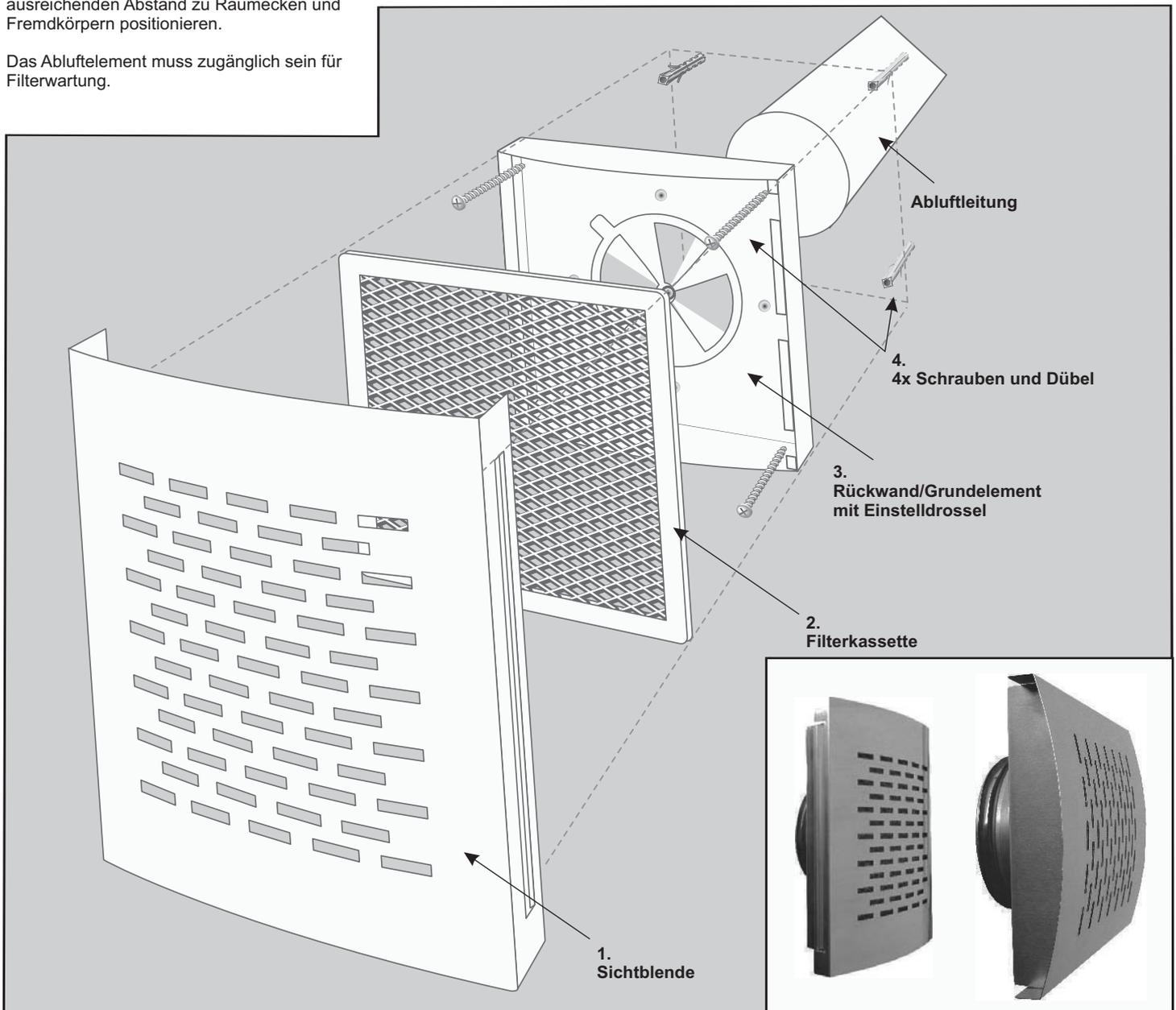
Die Einstelldrossel zunächst ganz öffnen und den aluminiumgestrickten Filter



einsetzen.

Zum Abschluss die Sichtblende auf das Rückwandteil drücken bis es einrastet.

Die lt. Lüftungsplanung einzustellende Luftmenge muss bei Einmessung des Gesamtsystems angepasst werden (Messtrichter mit Flügelrad).



► PRODUKTBESCHREIBUNG/ VERWENDUNG

Abluftelement zur Verwendung als Abluftventil in Lüftungssystemen.

Das Abluftelement DAE ist in zwei Baugrößen und in zwei verschiedenen Materialien lieferbar. Ausgerüstet sind alle Abluftelemente mit Rohranschlussstutzen und integrierter, arretierbarer Drosselblende zur Volumenstromregulierung.

Ein Aluminium-Streckfilter dient zur Reduzierung von Schmutzeintrag in das Leitungssystem. Der auswaschbare aluminiumgestrickte Filter ist in der Rückenwand eingeschoben.

► EINSTELLUNG DROSSELELEMENT

Zur Regulierung der Luftmenge wird die arretierbare Einstellungs-drossel mit Hilfe von Messwerkzeug (Messtrichter mit Flügelrad) eingestellt.

► WARTUNG/FILTERTAUSCH

Reinigung des Abluftelements:

Die verdeckt eingebaute Filterkassette aus Aluminiumgestrick zur Fettabscheidung ist leicht zu entnehmen und zu reinigen, z.B. in der Geschirrspülmaschine. Der Filter sollte jedes Vierteljahr inspiziert und ggf. gereinigt werden.

Ersatzfilter:

EDAE-100 - Art.-Nr. 0044.0205

EDAE-125 - Art. Nr. 0044.0217

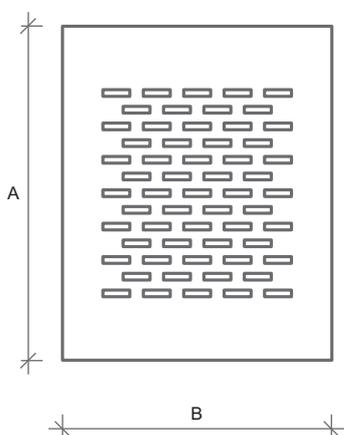
► ENTSORGUNG

Nicht in den Restmüll

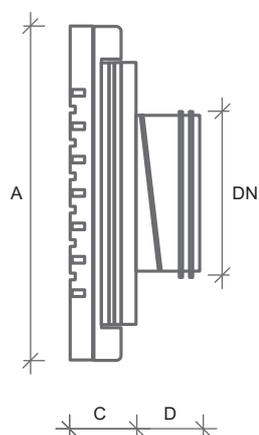
Bitte nach örtlichen Bedingungen entsorgen. Das Bauteil enthält wiederverwertbare Stoffe.

► Maßzeichnung (mm)

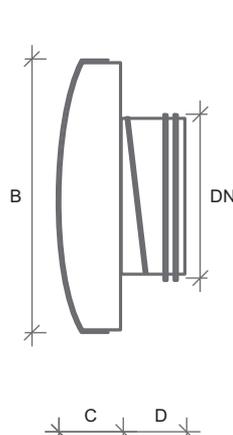
► Vorderansicht Sichtblende



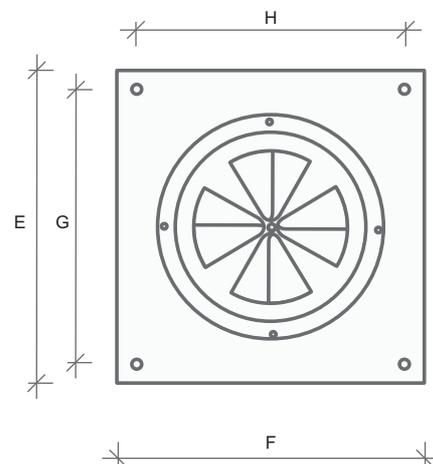
► Seitenansicht



► Draufsicht



► Rückwand/Ansicht von hinten



Produkt	Material	DN	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Art.-Nr.
A. DAE-100-E	Edelstahl	100	225	175	43	40	185	174	157	145	0044.0201
A. DAE-100-W	Edelstahl, weiß	100	225	175	43	40	185	174	157	145	0044.0202
B. DAE-125-E	Edelstahl	125	225	200	43	40	208	198	181	170	0044.0203
B. DAE-125-W	Edelstahl, weiß	125	225	200	43	40	208	198	181	170	0044.0204

Weitere Informationen

AEREX HaustechnikSysteme GmbH

Steinkirchring 27 · 78056 Villingen-Schwenningen

Tel: 0 77 20 / 99 58 8-370 · Fax: 0 77 20 / 99 58 8-174

www.aerex.de

E-mail: info@aerex.de