



Technische Details

- Material: Edelstahl gebürstet oder Stahlblech weiß pulverbeschichtet.
- Material Filterkassette: Aluminium
- Einfache Montage: 4 beiliegende Schrauben und Dübel zur Befestigung an Wand oder Decke
- Verdeckte Befestigung durch formschöne Sichtblende
- Dichter Anschluss durch Stutzen mit Lippen-dichtung an das Rundrohrsystem
- Einstelldrossel integriert, zur arretierbaren Regulierung der Luftmenge
- Luftmengen:
DAE-100 max. 40 m³/h
DAE-125 max. 60 m³/h

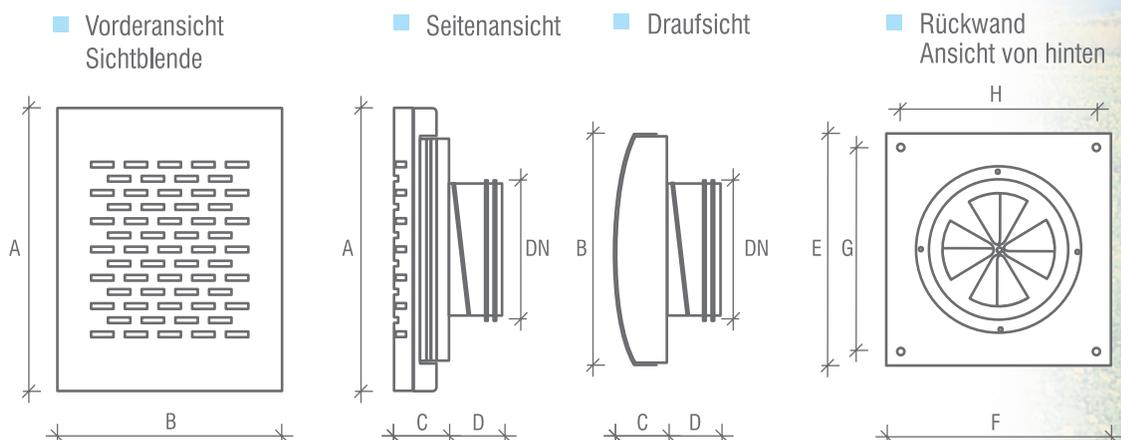
Einsatzgebiet

- ✓ Design-Abluftelement mit Streckmetallfilter, ideal zum Einsatz in Küchen bei zentralen Lüftungssystemen
- ✓ Für Einfamilienhäuser und mehrgeschossigen Wohnungsbau
- ✓ Wand- und Deckenmontage
- ✓ Edelstahl gebürstet oder Stahlblech weiß pulverbeschichtet
- ✓ 2 Nenngrößen, Stutzen mit Lippendichtung zum Anschluss an Rohrleitungen DN 100 und DN 125

Praktisch

Das Design-Abluftelement DAE mit integrierten Streckmetallfilter und Einstelldrossel zur Regulierung der Luftmenge. Die Filterkassette ist verdeckt eingebaut, leicht zu entnehmen und zu reinigen, z. B. in der Geschirrspülmaschine.

Ansichten



Maße

Produkt	Material	DN	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Artikel-Nummer
DAE-100-E	Edelstahl	100	225	175	43	40	185	174	157	145	0044.0201
DAE-100-W	Stahlblech, weiß	100	225	175	43	40	185	174	157	145	0044.0202
DAE-125-E	Edelstahl	125	250	200	48	40	208	198	181	170	0044.0203
DAE-125-W	Stahlblech, weiß	125	250	200	48	40	208	198	181	170	0044.0204

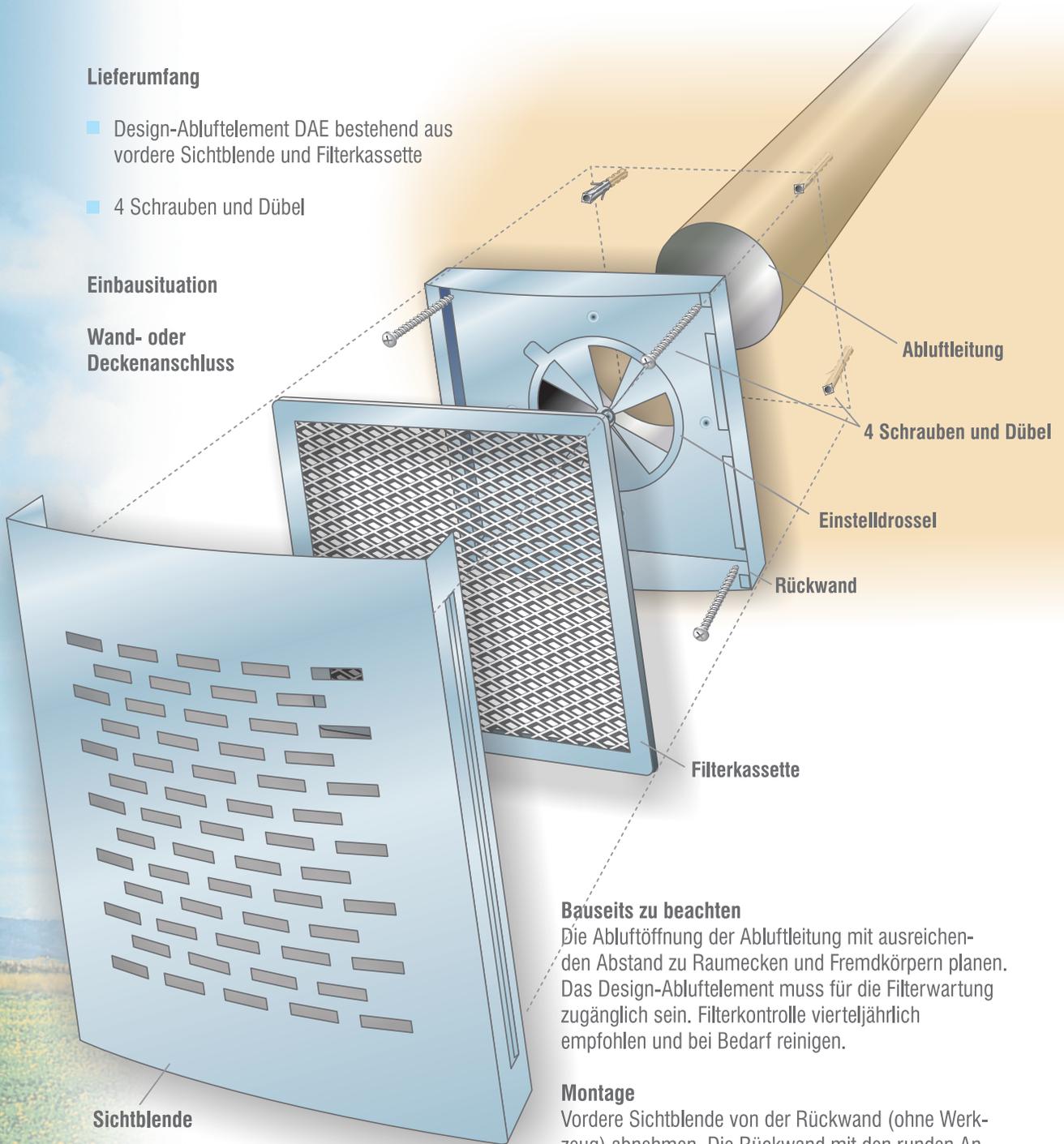
Design-Abluftelement DAE

Lieferumfang

- Design-Abluftelement DAE bestehend aus vordere Sichtblende und Filterkassette
- 4 Schrauben und Dübel

Einbausituation

Wand- oder Deckenanschluss



Bauseits zu beachten

Die Abluftöffnung der Abluftleitung mit ausreichenden Abstand zu Raumecken und Fremdkörpern planen. Das Design-Abluftelement muss für die Filterwartung zugänglich sein. Filterkontrolle vierteljährlich empfohlen und bei Bedarf reinigen.

Montage

Vordere Sichtblende von der Rückwand (ohne Werkzeug) abnehmen. Die Rückwand mit den runden Anschlussstutzen an die Abluftleitung stecken und gerade ausrichten. Anzeichnen der Bohrstellen durch die vorgestanzt Löcher in der Rückwand.

Das Rückwandelement 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. Die lt. Lüftungsplanung einzustellende Luftmenge muss bei Einmessung des Gesamtsystems angepasst werden (Messtrichter mit Flügelrad). Zum Abschluss die Design-Sichtblende auf das Rückwandteil drücken bis es einrastet.

Anfangsdruckverlust

