

Design-Lüftungsventil DLV 125 black

Montage- und Betriebsvorschrift

1.0 Beschreibung

Design-Lüftungsventil DLV 125 black für Zu- und Abluftbetrieb, DN 125 mm. Mit geschlossener Fassade und integrierter G2-Filtermatte. Durch Drehen an der Fassade, ist das Ventil auf den gewünschten Volumenstrom einstellbar, gemäß Kennlinien (Abluft (Abb.5) bzw. Zuluft (Abb.6)).

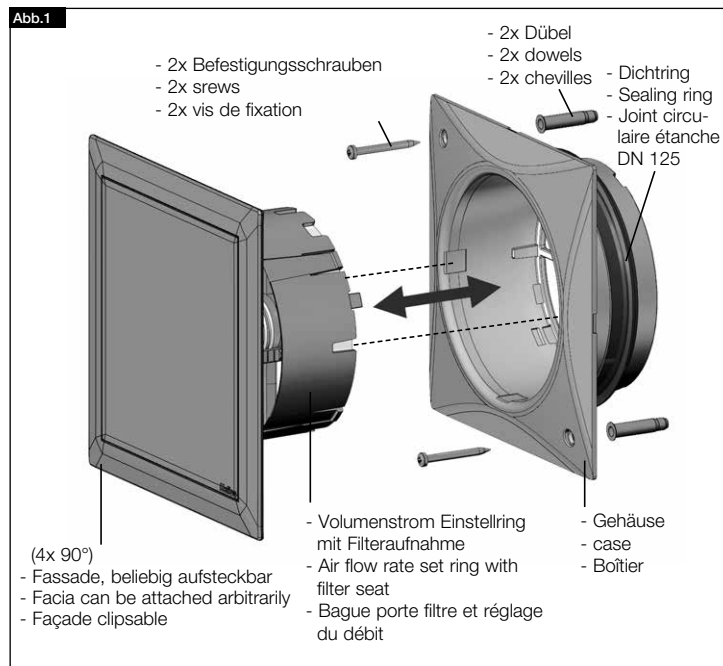
2.0 Lieferumfang

Stück Type Best.-Nr.

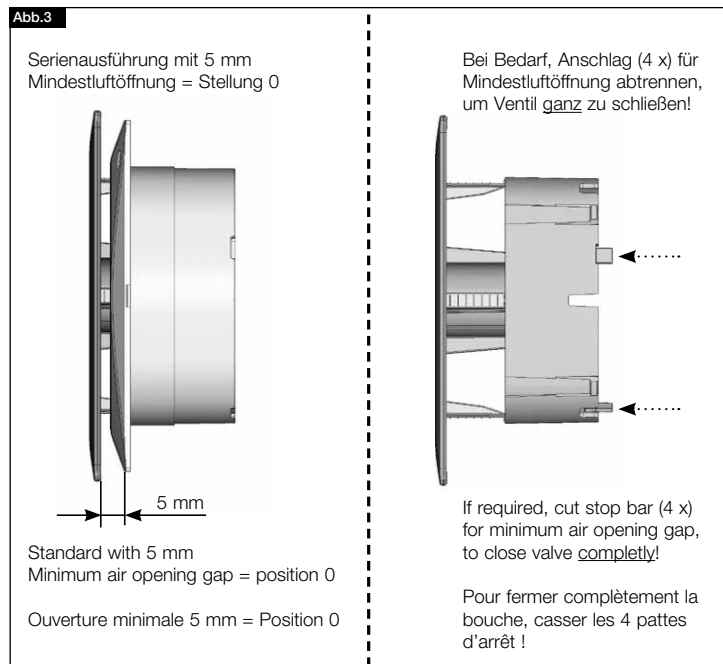
1 x DLV 125 black 40786

Dichtring DN 125, Filter, Dübel und Schrauben im Lieferumfang enthalten.

3.0 Montage Installation Montage



5.0 Mindestluftöffnung Minimum air opening gap Ouverture minimale



Design ventilation valve DLV 125 black

Operation and Installation Instruction

1.0 Description

Design ventilation valve DLV 125 black for supply and extract air operation, DN 125 mm. With concealed intake opening and integrated filter. The valve can be set to the required air flow rate according to the diagram (extract air (Fig.5) respectively supply air (Fig.6)) by rotating the facia.

2.0 Shipment

Part Typ Order.-no.

1 x DLV 125 black 40786

Sealing ring DN 125, filter, dowels and screws included in delivery.

Bouche de ventilation design DLV 125 black

Notice d'utilisation

1.0 Description

Bouche de ventilation esthétique DLV 125 black pour l'extraction et l'introduction d'air, DN 125 mm. Façade pleine et média filtrant G2 intégré. Réglage du débit d'air par simple rotation de la façade (extraction voir courbes Fig. 5 / soufflage, voir courbes Fig. 6.)

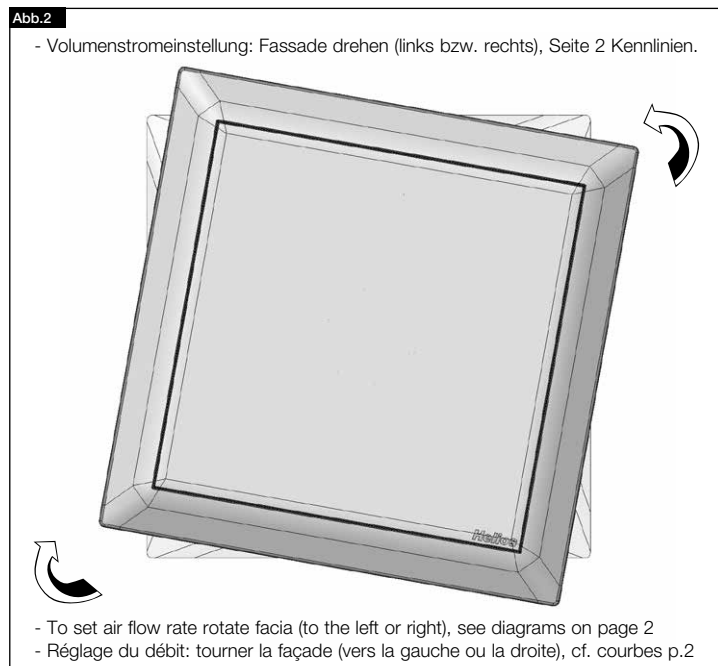
2.0 Volume de livraison

Pièce Type N° Réf.

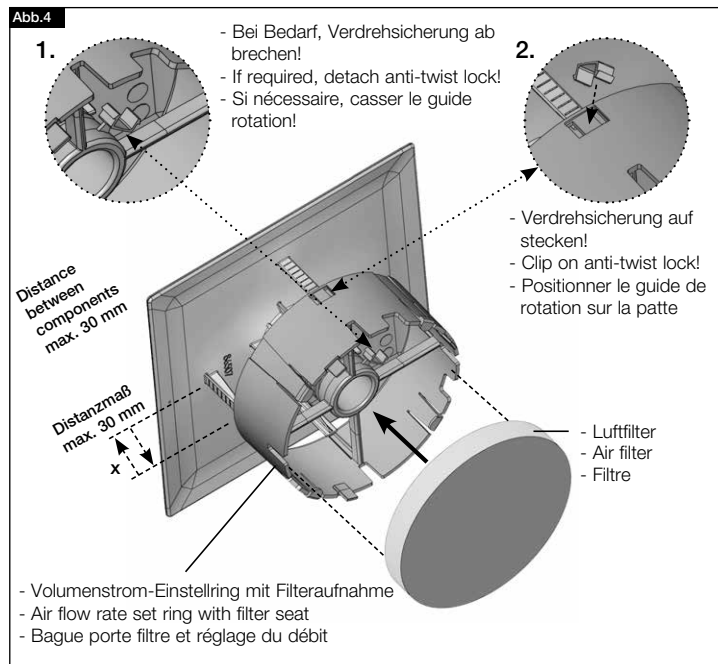
1x DLV 125 black 40786

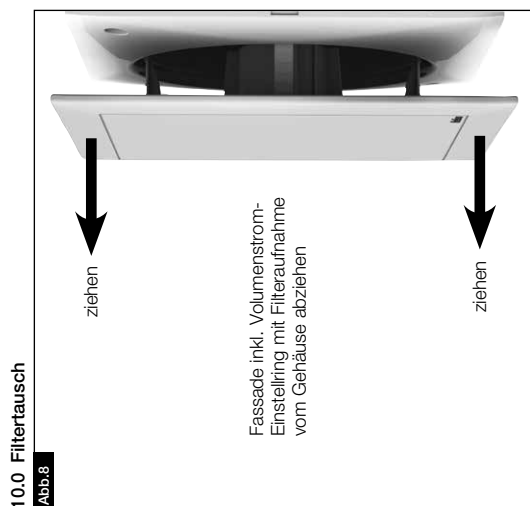
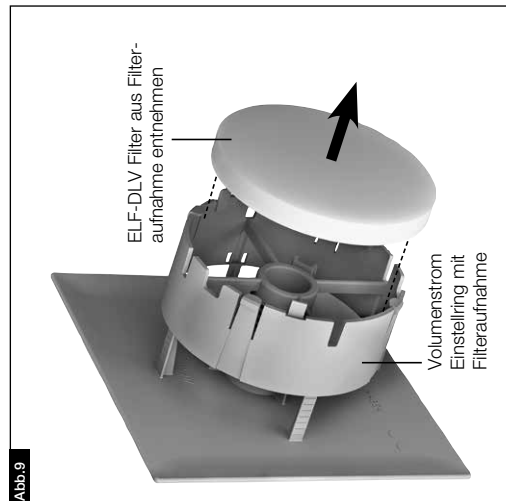
Manchon à joint DN 125, filtre G2, vis et chevilles inclus.

4.0 Volumenstrom einstellen Setting of air flow rate Réglage du débit d'air



6.0 Verdrehsicherung / Filtermontage Anti-twist lock / filter installation Guide de rotation / Montage filtre





Als Referenz am Gerät griffbereit aufbewahren! Druckschrift-Nr. 86955-003.0225

www.heliosventilatoren.de

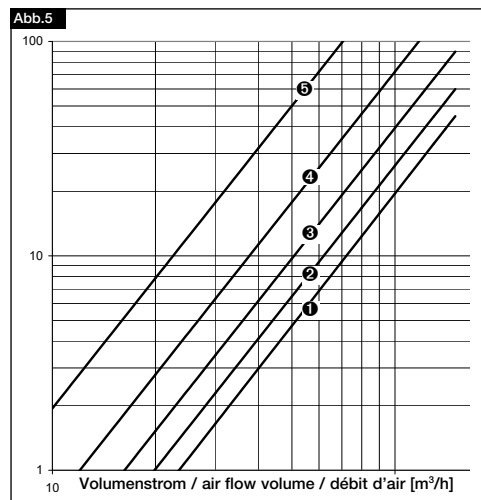
Service und Information

D HELIOS Ventilatoren · Lupfenstraße 8 · 79056 VS-Schwenningen
CH HELIOS Ventilatoren AG · Tannstrasse 4 · 8112 Oerlikon
A HELIOS Ventilatoren · Semmeringstraße 15 · 6063 Rump/Imbruck

F HELIOS Ventilateurs · 9 rue du Giller · 67120 Molseheim
GB HELIOS Ventilation Systems Ltd · 5 Crown Gate · Wyncollie Road · Severalls Industrial Park · Colchester · Essex · CO4 9HZ

7.0 Abluft Kennlinie ohne Filter

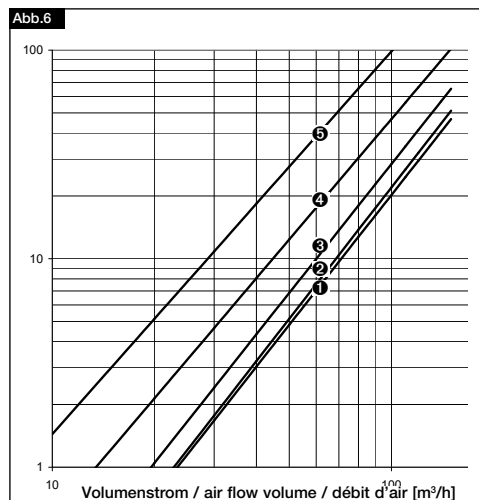
Extract air characteristic without filter
Courbes caractéristiques extraction sans filtre



- ⑤ 0 Stellung = 5 mm Mindestluftöffnung (Abb.3)
Position 0 = Minimum air opening gap 5 mm (Fig.3)
Position 0 = 5 mm - Ouverture minimale (Fig. 3)
- ④ 1 Fassaden-Umdrehung 1 facia rotation
- ③ 2 Fassaden-Umdrehungen 2 facia rotations
- ② 3 Fassaden-Umdrehungen 3 facia rotations
- ① 4 Fassaden-Umdrehungen 4 facia rotations

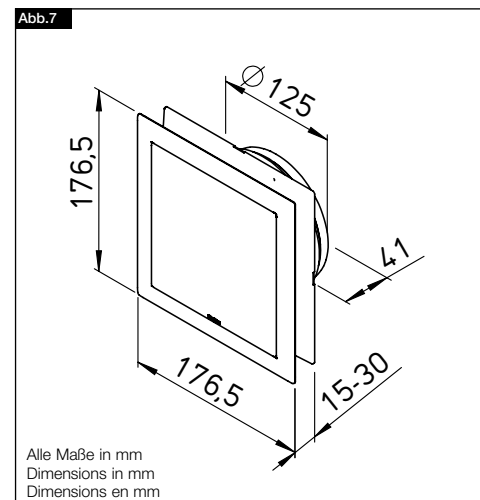
8.0 Zuluft Kennlinie ohne Filter

Supply air characteristic without filter
Courbes caractéristique soufflage sans filtre



- 1 rotation de façade
- 2 rotations de façade
- 3 rotations de façade
- 4 rotations de façade

9.0 Maßzeichnung Dimensions



10.0 Ersatzluftfilter / Spare filter / Filtre de rechange

Ersatzluftfilter:
ELF-DLV 125, Art.-Nr.: 3058 Satz 5 Stück, G2
Erhältlich im Internet: www.ersatzluftfilter.de

Spare filter:
ELF-DLV 125, Order.-no.: 3058 Set 5 pieces, G2
Available on the internet: www.ersatzluftfilter.de

Filtre de rechange:
ELF-DLV 125, N° Réf.: 3058 Jeu de 5 pièces, G2

HINWEIS / NOTE / REMARQUE:

Bei eingelegtem Filter, erhöht sich der Druckverlust bei 60 m³/h um ca. 25 Pa
With inserted filter the pressure loss increases with 60 m³/h by approx. 25 Pa
La perte de charge du filtre est de 25 Pa à 60 m³/h.