

1 VENTILATOREN

Dach- und Wandventilatoren DTV

Artikelnummer: DTV31541EC2
DTV31541EC2

Dachventilator vertikal ausblasend mit aufklappbarem Gehäuse und rückwärtsgekrümmten Laufrad, passend zur Dachdurchführung TKG.



Produktvorteile

- ✓ Hohe Korrosionsbeständigkeit
- ✓ Rückwärtsgekrümmtes Laufrad
- ✓ Hoher Wirkungsgrad
- ✓ Geringe Betriebskosten
- ✓ Kann auf der Dachdurchführung TKG montiert werden

Produktbeschreibung

Der DTV ist ein vertikal ausblasender Dachventilator mit aufklappbarem Gehäuse und rückwärtsgekrümmten Laufrad aus Aluminiumguss. Der Dachventilator ist schwingungsarm, der Motor liegt außerhalb des Luftstromes. Das Gehäuse ist schwarz lackiert, korrosionsbeständig und verfügt über ein Vogelschutzgitter. Zur einfachen Montage auf der quadratischen Dachdurchführung Typ TKG montierbar.

Verwendbarkeit zur zentralen Wohnungsentlüftung, gewerbliche Küchenabluft, u.v.m.

Hauptmerkmale

Der DTV-Dachventilator ist ein Abluftventilator aus Aluminiumguss, der einen langlebigen und störungsfreien Betrieb gewährleistet. Passend hierzu ist die Dachdurchführung TKG, die eine einfache und korrekte Montage sichert.

- Der DTV-Dachventilator verfügt ein rückwärtsgekrümmtes Laufrad, leitet die Fortluft vertikal ab und kann zur Reinigung geöffnet werden. Der DTV ist in 6 Baugrößen erhältlich – DTV160, -200, -250, -315, -400 und -450.
- Alle Baugrößen sind mit einem EC-Motor ausgestattet.
- Die Baugrößen DTV160, DTV200, DTV400 und DTV450 sind im Normalbetrieb für Ablufttemperaturen bis zu 60°C geeignet und bis zu 200°C für 60 Minuten im Brandfall.
- Die Baugrößen DTV250 und DTV315 sind im Normalbetrieb für Ablufttemperaturen bis zu 60°C geeignet und bis zu 180°C für 60 Minuten im Brandfall.

Allgemeine Daten

Max. Gesamtwirkungsgrad (A-D) (%)	52,4
Anforderungen an den Leistungsgrad	62N (2015)
ECO-Leistungsgrad beim optimalen Betriebspunkt	74,5
Drehzahl (U/min)	1605
Stromversorgung	1x230 V - 50Hz

2 VENTILATOREN

Dach- und Wandventilatoren
DTV

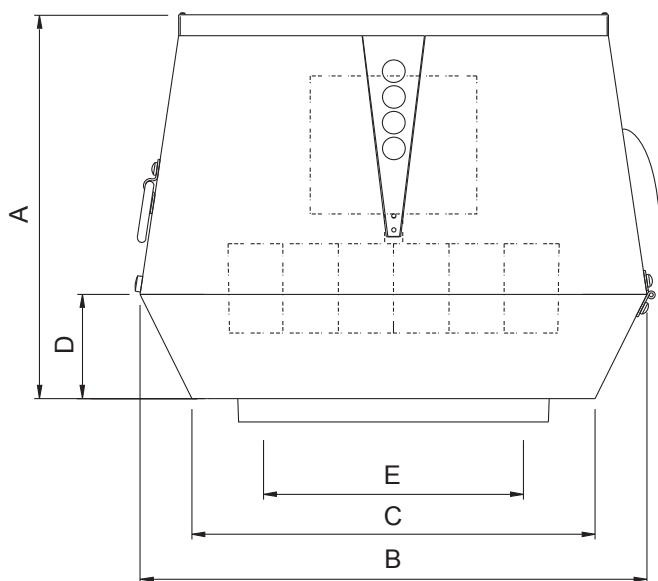
Artikelnummer: DTV31541EC2
DTV31541EC2

Ecodesign

Max. Gesamtwirkungsgrad (A-D) (%)	52,4
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	C
Anforderungen an den Leistungsgrad	62N (2015)
ECO-Leistungsgrad beim optimalen Betriebspunkt	74,5
Drehzahl (U/min)	1605
Stromversorgung	1x230 V - 50Hz
Motorleistung (kW)	0,37

Maße und Gewicht

A (mm)	435
B (mm)	580
C (mm)	465
D (mm)	115
E Ø (mm)	315
Gewicht (kg)	37



Lufttechnische Daten

Min. Luftmenge (m³/h)	450
Maximale Luftmenge (m³/h)	2950

Elektrische Daten

Spannungsversorgung (V)	1x230
Frequenz (Hz)	50
Maximale Stromaufnahme (A)	2,4
Motorleistung (kW)	0,37

Regulatorische Daten

Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	C
--	---

3 VENTILATOREN

Dach- und Wandventilatoren
DTV

Artikelnummer: DTV31541EC2
DTV31541EC2

Zubehör

Bezeichnung	Artikelnummer
Elektronischer Drehzahlregler EFC1P2	EFC1P2
Konstantdruckregler MAC12	MAC12
Wartungsschalter für Ventilatoren mit 230 V	REPU-2POLIG