

# 1 VENTILATOREN

## Dach- und Wandventilatoren DTV

Artikelnummer: DTV40041EC2  
DTV40041EC2

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) (%)	53,7
Anforderungen an den Leistungsgrad	62N (2015)
ECO-Leistungsgrad beim optimalen Betriebspunkt	70,5
Drehzahl (U/min)	1635
Stromversorgung	1x230 V - 50Hz

## 2 VENTILATOREN

Dach- und Wandventilatoren  
DTV

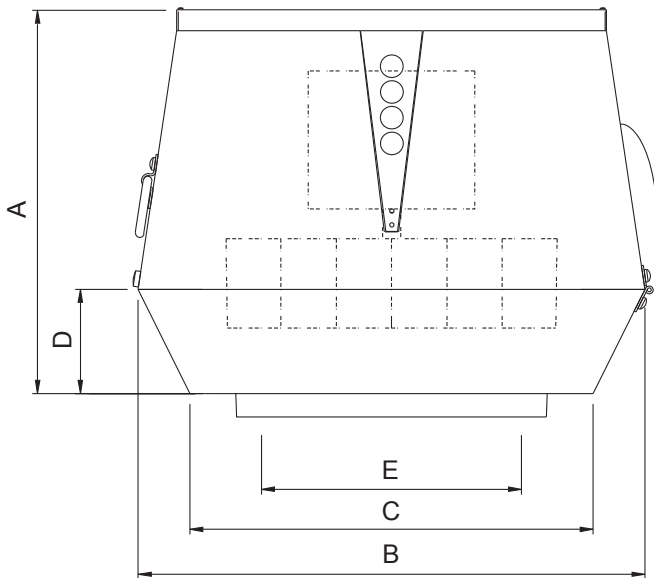
Artikelnummer: DTV40041EC2  
DTV40041EC2

### Ecodesign

Max. Gesamtwirkungsgrad (A-D) (%)	53,7
Klasse des spezifischen Energieverbrauchs (durchschnittliches Klima)	C
Anforderungen an den Leistungsgrad	62N (2015)
ECO-Leistungsgrad beim optimalen Betriebspunkt	70,5
Drehzahl (U/min)	1635
Stromversorgung	1x230 V - 50Hz
Motorleistung (kW)	0,75

### Maße und Gewicht

A (mm)	500
B (mm)	650
C (mm)	525
D (mm)	130
E Ø (mm)	400
Gewicht (kg)	52



### Lufttechnische Daten

Min. Luftmenge (m³/h)	700
Maximale Luftmenge (m³/h)	5000

### Elektrische Daten

Spannungsversorgung (V)	1x230
Frequenz (Hz)	50
Maximale Stromaufnahme (A)	4,4
Motorleistung (kW)	0,75

### Regulatorische Daten

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

### 3 VENTILATOREN

---

Dach- und Wandventilatoren  
DTV

Artikelnummer: DTV40041EC2  
DTV40041EC2

#### Zubehör

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