



DVND 315 II

DC-Niederdrucklüftungsgerät für Hybridlüftung



Ermöglicht den Betrieb der Schachtlüftung bei hohen Außentemperaturen



Niedriger Energieverbrauch (Gleichstrommotor)



Einfache Montage: Umfangreiches Zubehör (Dachsockel), leicht zu montieren.



Einfache Wartung



Geringer Wassereintritt bei Starkregen



Druckverlustarmes Design durch parallel zum Luftstrom stehende Rotorblätter



Zur Anbringung auf dem Schachtkopf ist ein separat erhältlicher Dachsockel verfügbar (Bild: DVND 315 mit Aluminium-Dachklappsockel für 1x DVND 315)

Niederdrucklüftungsgerät

Lufttechnische und akkustische Angaben

Maximale Luftmenge	m³/h
Unterdruck @ 400 m³/h	Pa
Schalldruckpegel in 3 Meter Entfernung	dB(A)
Schallleistung saugseitig @ 50 / 150 / 250 m³/h	dB(A)

Elektrische Angaben

Spannung	
Nennstrom	A
Antriebstechnik	
Leistungsaufnahme @ 300 m³/h - 12V	W
Volumenstrombezogene Ventilatorleistung @ max. Luftmenge	W/m³h

Eigenschaften

Gewicht	kg
Farbe	
Material	
Maße (Höhe x Durchmesser)	mm

Montage

Ansaugung	mm
-----------	----

Betrieb

Max. Drehzahl	U/min
---------------	-------

Zubehör

Aluminium-Dachsockel für 1x DVND 315 II / für 2x DVND 315 II

Aluminium-Dachklappsockel für 1x DVND 315 II / für 2x DVND 315 II

DVND 315 II

400
17 Pa @ 12 V
32
48 / 51 / 53

8 V DC bzw. 12 V DC
1,25
EC-Motor
15
0,05

12
schwarz
PA66 + PA6 + 30% FV
612 x ø 350

ø240

1 000

<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>

<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>

Wichtig: die lufttechnischen Angaben wurden gemäß EN 13141-5 gemessen; sie betreffen den Ventilator allein, ohne Berücksichtigung der Unterdruckverluste im Schacht

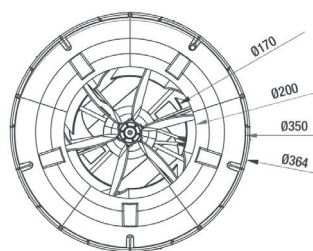
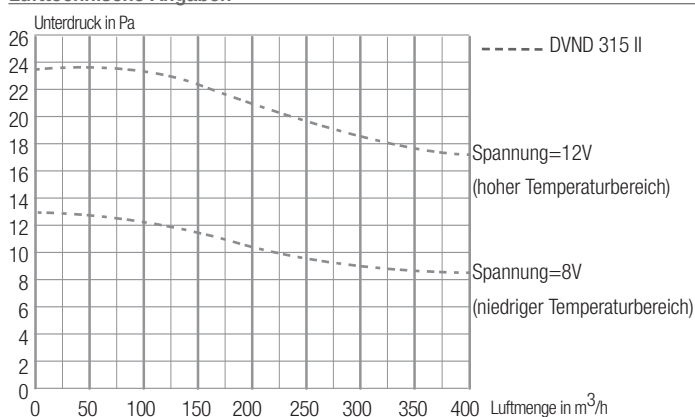
■ standard □ optional



Für den Betrieb des DVND 315 ist die Stromversorgungs- und Regeleinheit (SV-RE DVND 315 II) erforderlich.

An eine SV-RE DVND 315 II können bis zu 4 DVND 315 angeschlossen werden.

Lufttechnische Angaben



Maße in mm

