



DVND 315

DC-Niederdrucklüftungsgerät für Hybridlüftung



Ermöglicht den Betrieb der Schachtlüftung bei hohen Außentemperaturen



Niedriger Energieverbrauch (Gleichstrommotor)



Einfache Montage: leicht zu montieren

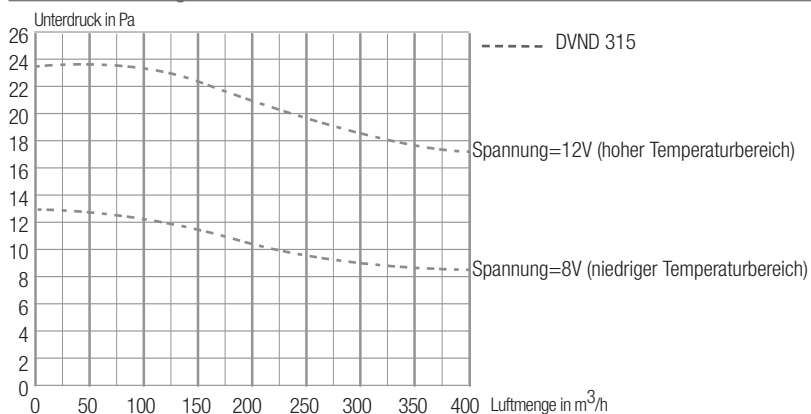


Einfache Wartung



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

Lufttechnische Angaben



Niederdrucklüftungsgerät

Lufttechnische und akustische Angaben

Maximale Luftmenge	m³/h
Unterdruck @ 400 m³/h	Pa
Schalldruckpegel in 3 Meter Entfernung	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 / für 2x DVND 315	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
Aluminium-Dachklappsockel für 1x DVND 315 / für 2x DVND 315	<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

DVND 315

Maximale Luftmenge	400
Unterdruck @ 400 m³/h	17 Pa @ 12 V
Schalldruckpegel in 3 Meter Entfernung	32
Spannung	8 V DC bzw. 12 V DC
Nennstrom	1,25
Antriebstechnik	EC-Motor
Leistungsaufnahme @ 300 m³/h - 12V	15
Volumenstrombezogene Ventilatorleistung @ max. Luftmenge	0,05
Gewicht	12
Farbe	schwarz
Material	PA 6.6 35 % F.V.
Maße (Höhe x Durchmesser)	612 x Ø 350
Ansaugung	Ø240
Max. Drehzahl	1 000
Aluminium-Dachsockel für 1x DVND 315 / für 2x DVND 315	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>
Aluminium-Dachklappsockel für 1x DVND 315 / für 2x DVND 315	<input type="checkbox"/> / <input type="checkbox"/>

■ 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.

Maße in mm

