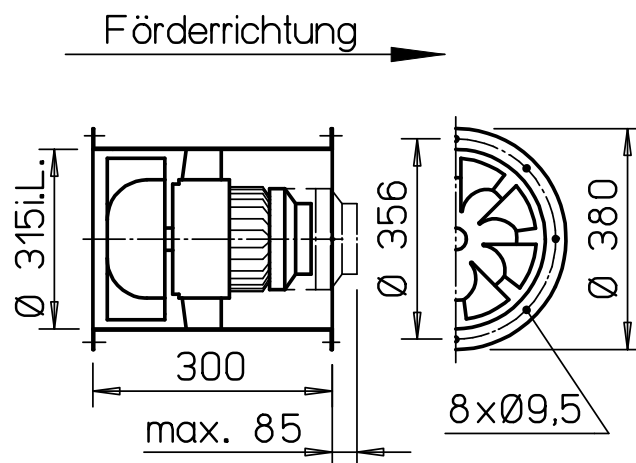


VARD 315/2/2



Maßzeichnung VARD 315/2/2



■ Type

Bestell-Nr.

06679

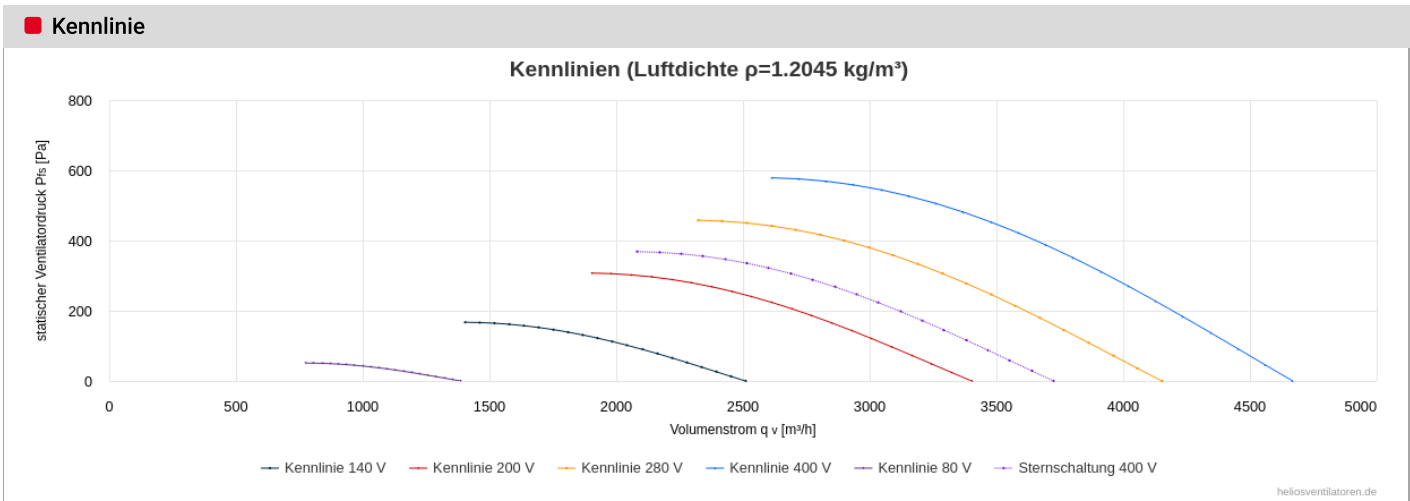
Artikeltyp

VARD 315/2/2

■ Beschreibung

Hochdruck-Rohrventilator mit zylindrischer Rohrhülse, beidseitigen Flanschen, direkt angetrieben. Zylindrisches Rohr aus verzinktem Stahlblech, mit beidseitig angeformtem Flansch, Lochbild nach DIN 24155, eingebautes Nachleitrad. Halbxiales Laufrad, acht räumlich gekrümmte Schaufeln aus Thermoplast. Vibrationsfreier Lauf durch dynamische Wuchtung nach Gütestufe G 6.3 VDI 2060 und DIN ISO 1940. Drehstrom-Kurzschlußläufer-Motor durch Spannungsreduzierung Drehzahl steuerbar, Thermokontakte, geschlossene Bauweise, wartungsfrei, gedichtete, geräuscharme Kugellager mit Langzeitschmierung.

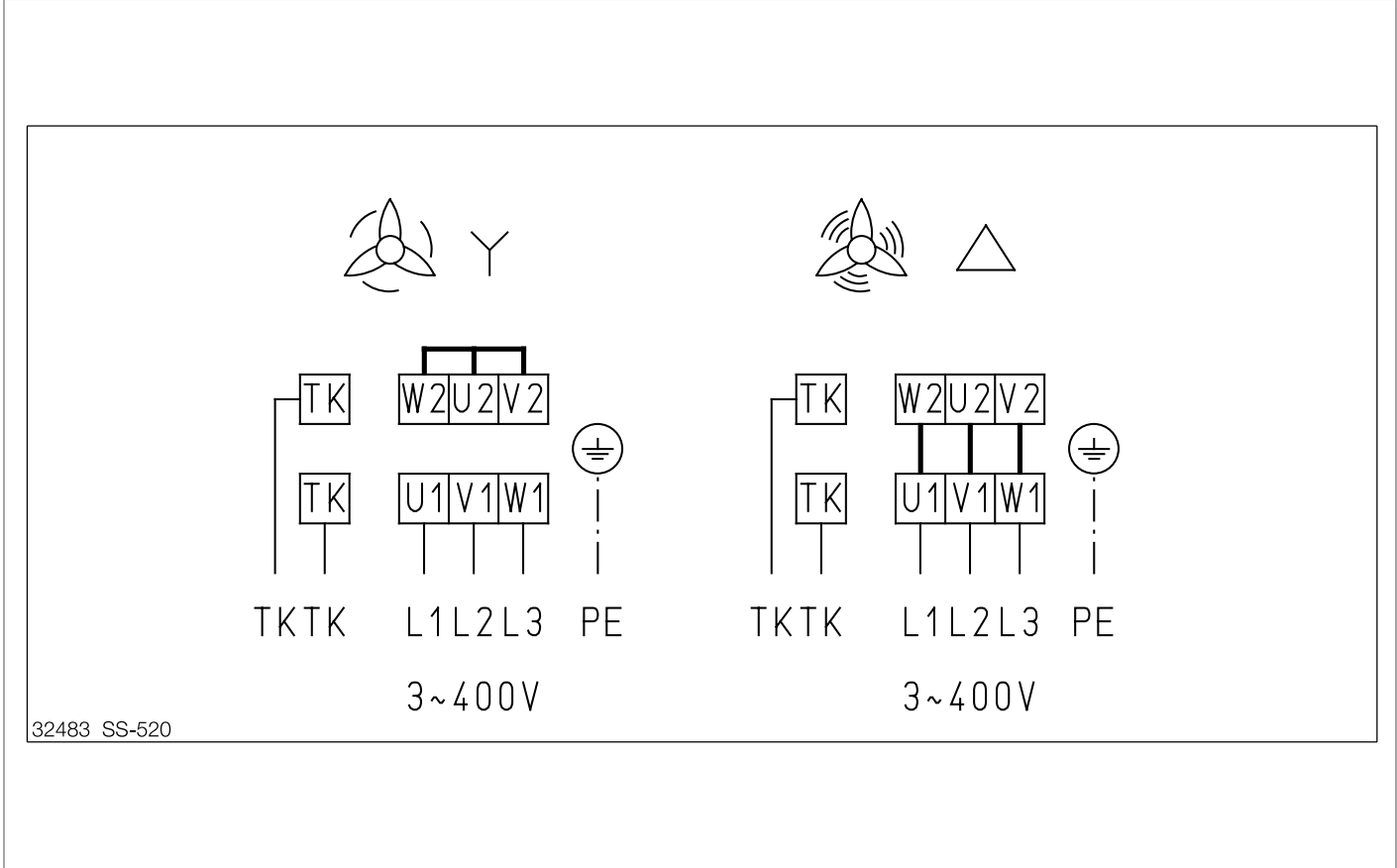
Technische Daten	
Artikelnummer	06679
Version	035
Artikeltype	VARD 315/2/2
Max. Luftgeräusch (LWA)	91 dB(A)
Regelbarkeit	Trafo / Elektrisch / Frequenzumrichter
Nenn Drehzahl	2150/2650 min-1
Polzahl	2 / 2
Spannung	400 / 400 V , 3 ph , 50 Hz
Strom ungeregelt	1.5/2.4 A
Nennleistung	900/1350 W
zul. Fördermitteltemperatur geregelt	40 °C
zul. Fördermitteltemperatur ungeregelt	60 °C
Schutzart IP	55
Isolationsklasse	F
Nenn-Ø	315 mm
Gewicht	20.5 kg
Anschlussschemanr.	520
Lieferzeit	auf Anfrage



Schalldaten									
Schallleistungspegel LWA dB(A)									
Schallspektrum	Hz	Gesamt	125	250	500	1k	2k	4k	8k
LwA Saugseite	dB(A)	91	62	73	84	86	87	82	74

Schaltplan	
Bestell-Nr.	06679
Artikeltyp	VARD 315/2/2
Schaltplan	520

Schaltplan VARD 315/2/2

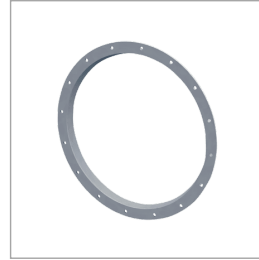


■ **Zubehör**



■ **ESD 5**
Elektronischer Drehzahlsteller Drehstrom, 5 A

Best.-Nr. 00501



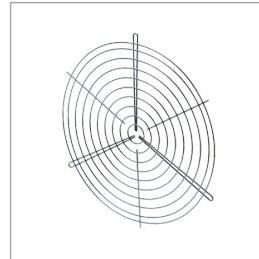
■ **FR 315**
Winkel-Flanschring

Best.-Nr. 01204



■ **STS 315**
Flexible Verbindung mit 2 Rohrflanschen

Best.-Nr. 01221



■ **SG 315**
Schutzgitter zu Rohrflansch

Best.-Nr. 01237



■ **RDS 4**
Trafo-Drehzahlsteller mit Motorvollschutzeinrichtung 3-PH 400 V, 4,0 A

Best.-Nr. 01316



■ **DS 2**
Drehzahlschalter 3-PH, Stern/Dreieck 400 V, 3-PH, MAX 25 A, IP 65

Best.-Nr. 01351



■ **VR 315**
Verlängerungsrohr mit beidseitigem Flansch

Best.-Nr. 01404



■ **ASD-SGD 315**
Ansaugdüse mit Schutzgitter

Best.-Nr. 01416



■ **MK 315-355**
Montagekonsolen, Stahl verzinkt 1 Satz = 2 Stück

Best.-Nr. 01448



■ **SDD 1**
Schwingungsdämpfer für Druckbelastung, 1 Satz=4 Stück

Best.-Nr. 01452



■ **SDZ 1**
Schwingungsdämpfer für Zugbelastung, 1 Satz = 4 Stück

Best.-Nr. 01454



■ **M 4**
Motorvollschutz-Schalter für 3-PH Motoren, 2-tourig mit Schaltung, 400 V

Best.-Nr. 01571



■ **RHS 6+2**
Revisions-/Hauptschalter 6-polig, 400 V, IP 65
Best.-Nr. 01595



■ **FM 315**
Flexible Manschette mit 2 Schlauchschellen
Best.-Nr. 01674



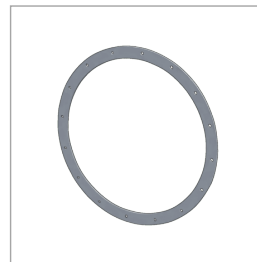
■ **MRV 315**
Montagering für Ventilatoren zur vertikalen Befestigung geschraubte Ausführung
Best.-Nr. 01755



■ **RVM 315**
Rohr-Verschlußklappe motorbetätigt
Best.-Nr. 02578



■ **RVS 315**
Rohr-Verschlußklappe selbsttätig, mit Feder
Best.-Nr. 02594



■ **FF 315**
Flachflansch
Best.-Nr. 04943



■ **RS 6+1 11**
Revisionsschalter, 6-polig 11 kW AC-23B, 400V, 3-PH IP 65, Verriegelung in 0 und I
Best.-Nr. 06389



■ **RSD 315/400**
Rohrschalldämpfer für Flanschanschluß
Best.-Nr. 08743



■ **RSD 315/800**
Rohrschalldämpfer für Flanschanschluß
Best.-Nr. 08744



■ **RSD 315/1200**
Rohrschalldämpfer für Flanschanschluß
Best.-Nr. 08745

■ LV-Text

VARD 315/2/2

VARD 315/2/2 TK

RADAX Hochdruck-Rohrventilator

Hochdruck-Rohrventilator mit zylindrischer Rohrhülse, beidseitigen Flanschen, direkt angetrieben.

Zylindrisches Rohr aus verzinktem Stahlblech, mit beidseitig angeformtem Flansch, Lochbild nach DIN 24155, eingebautes Nachleitrad.

Halbaxiales Laufrad, acht räumlich gekrümmte Schaufeln aus Thermoplast, Auswuchtgüte G 6.3 nach VDI 2060 und DIN ISO 1940.

Drehstrom-Kurzschlußläufer-Motor durch Spannungsreduzierung Drehzahl steuerbar, Thermokontakte, geschlossene Bauweise, wartungsfrei, gedichtete, geräuscharme Kugellager mit Langzeitschmierung.

Ventilator-Daten (Standard)

Vol.str. bei 0 Pa 4670 m³/h

Vol.str. Betr.pkt. m³/h

Max. Druckerhöhung 570 Pa

Druckerh. Betriebspkt Pa

Fördermitteldichte 1.2 Kg/m³

Fördermitteltemperatur 40 GradC

Drehzahl 1520 / 2650 1/min

aufgenomm.Leistung 1,29 / 1,35 kW

Gewicht 20,5 kg

Schalleistung 91 dB(A)

Schalleistungsspektrum L_Wa in dB(A)

Freq = zugehörige Frequenz in Hz

Freq 250 500 1000 2000 4000 8000

L_W 73 84 86 87 82 74

Spannung 400 / 400 Volt

Stromaufnahme 1,5 / 2,75 Amp

Wechselstrom/Drehstrom D

Frequenz 50 Hz

Isolierklasse F

Schutzart IP 54

Fabrikat: Helios Ventilatoren

Typ: VARD 315/2/2 TK

Artikel: 06679