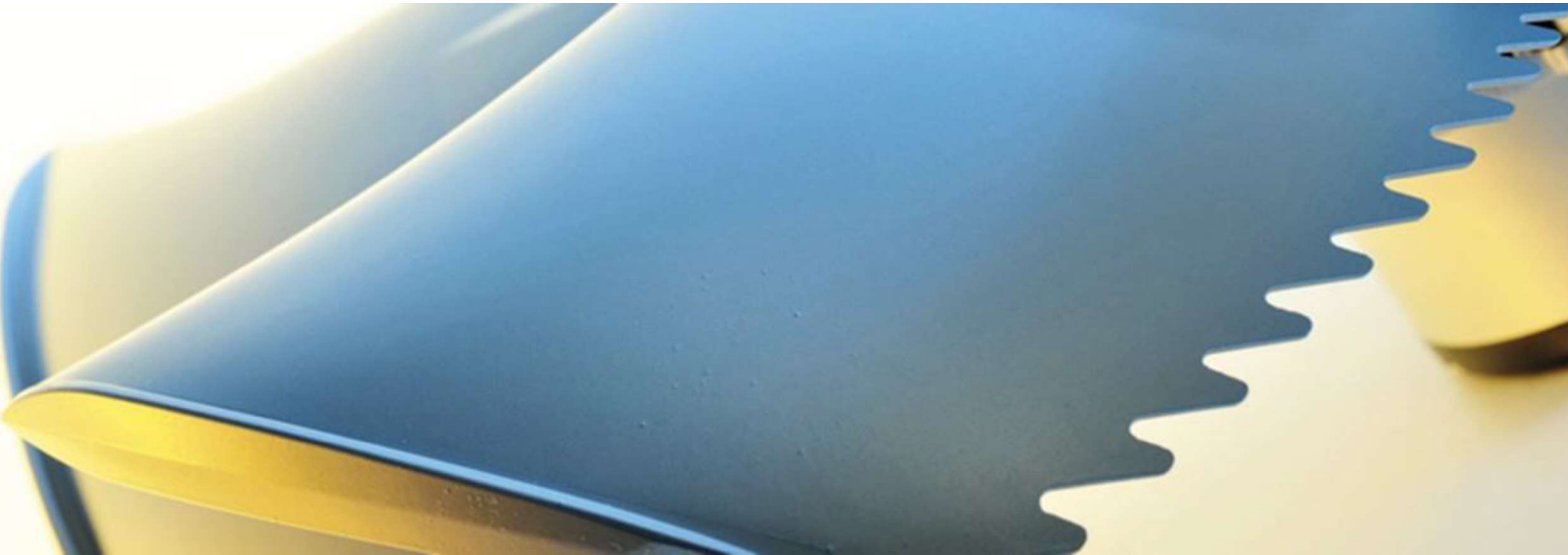


Bewegung durch Perfektion



Die Königsklasse in Lufttechnik, Regeltechnik und Antriebstechnik



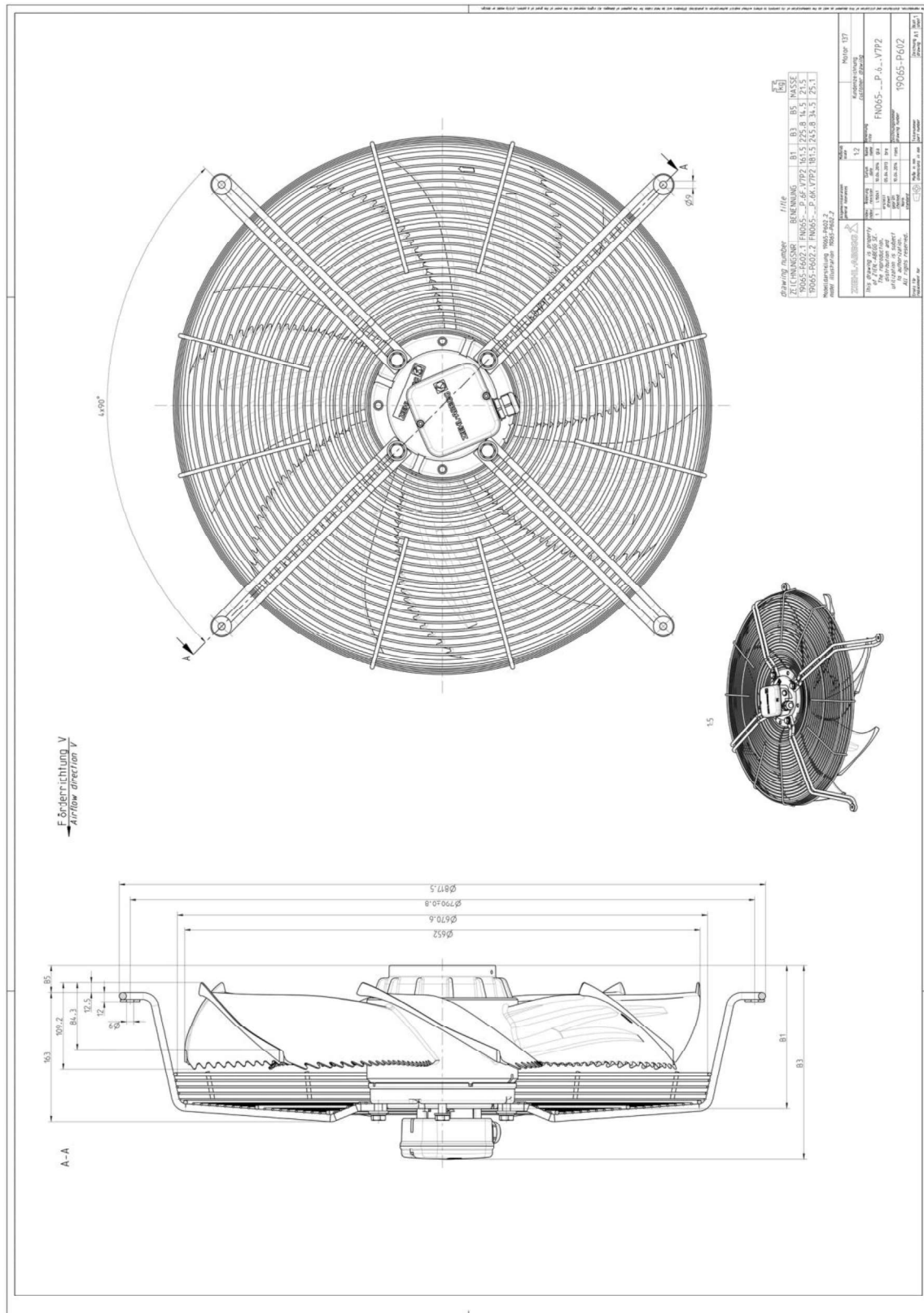
Produktdokumentation

Typ
FN065-SDP.6F.V7P2

Artikelnummer
163787
ZAondemand

2. Produktspezifikation - Technische Daten

Artikelnummer	163787
Produktkategorie	ZAondemand
Typ	FN065-SDP.6F.V7P2
Bemessungsdaten	3~400V D/Y 50Hz P(1) 0,70/0,54kW 1,4/0,92A ?I=15% 930/760/min COSY 0,72 70°C 3~400V D/Y 60Hz P(1) 1,10/0,62kW 1,9/1,15A ?I=10% 1030/680/min COSY 0,77 50°C 3~460V P(1) 1,15/0,76kW 1,80/ 1,20A ?I=15% 1080/780/min COSY 0,80 50°C
Elektrischer Anschluss	Klemmenkasten K62
ErP Daten	Messkategorie ErP: A Volumenstrom q(v) bei Eta opt: 6986 m3/h Druckerhöhung p(fs) bei Eta opt: 122 Pa Aufnahmeleistung P(1) bei Eta opt: 655 W Wirkungsgrad H(statA): 38 % Effizienzgrad: N(ist) = 45,5 / N(soll) = 40* *ErP 2015
Schutzart	IP54
Wärmeklasse	THCL155
Anbauart Klemmkasten	fest auf Stator aufgebaut
Anschluss Schaltbild	1360-108XA
Leistungsschild	1x fest.
Einbaulage	H/Vu/Vo
Motorschutz	Thermostatschalter
Imprägnierung	Feucht- und Tropenschutz
Kondenswasser- Abflussloch	Kondenswasser-Abflusslöcher Stator/Rotor offen
Lagerqualität	Kugellager mit Langzeitfettung.
Werkstoff Rotor	Aluminium
Lackierung Rotor	Rotor unlackiert
Lackierung Stator	Stator unlackiert
Werkst. Fluegel/Rad	Aluminium
Lackierung Fluegel	Flügel unlackiert
Berührschutzart	Ringgitter
Sonstiges	Alle Befestigungsteile aus Edelstahl.
Montage- /Betriebsanleitung	
Lackierung Motoraufhängung	Motoraufhängung pulverbeschichtet in Beständigkeitsklasse 2 (L-TI-0585)
Gewicht	RAL 9005 (tiefschwarz)
Montage- /Betriebsanleitung	L-BAL-001
Gewicht	21.50 kg
Min. Fördermitteltemperatur °C	-40°C***



Die gezeigten Abbildungen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und dienen der Orientierung.

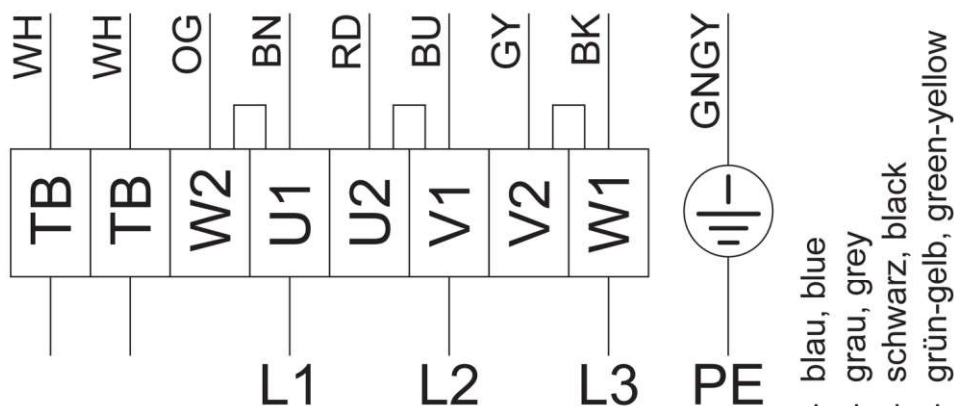
8. Anschlussplan

3~ Motor mit 2 Drehzahlen (Δ /Y-Umschaltung) und Thermostatschalter (falls eingebaut). Ohne Brücke bei Verwendung von Drehzahlumschalter.

3~ motor, 2 speeds (Δ /Y switch over) with thermostatic switch (if built in). Without bridge when using speed change-over switch.

Hohe Drehzahl / Δ -Schaltung
High speed / Δ -connection

108XA-05



Niedere Drehzahl / Y-Schaltung
Low speed / Y-connection

