

Baureihe: COMPACT-GEBLÄSE Typ D/DS

doppelseitig saugend
mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

FISCHBACH

Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

EC-MOTOR
EC-MOTEUR

Type: DS8-970/DM2

ERP KONFORM

CE -conform

UK
CA

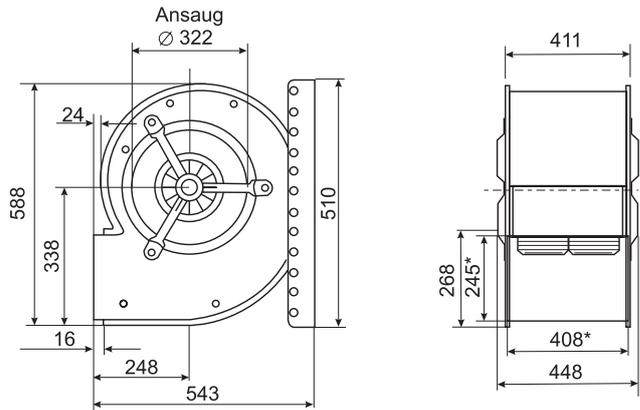


Hersteller:

Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH
Am Hellerberg 22-24
D-57290 Neunkirchen
Telefon: ++49(0)2735/777-0
Telefax: ++49(0)2735/770-133
Web: www.fischbach-luft.de
email: info@fischbach-luft.de

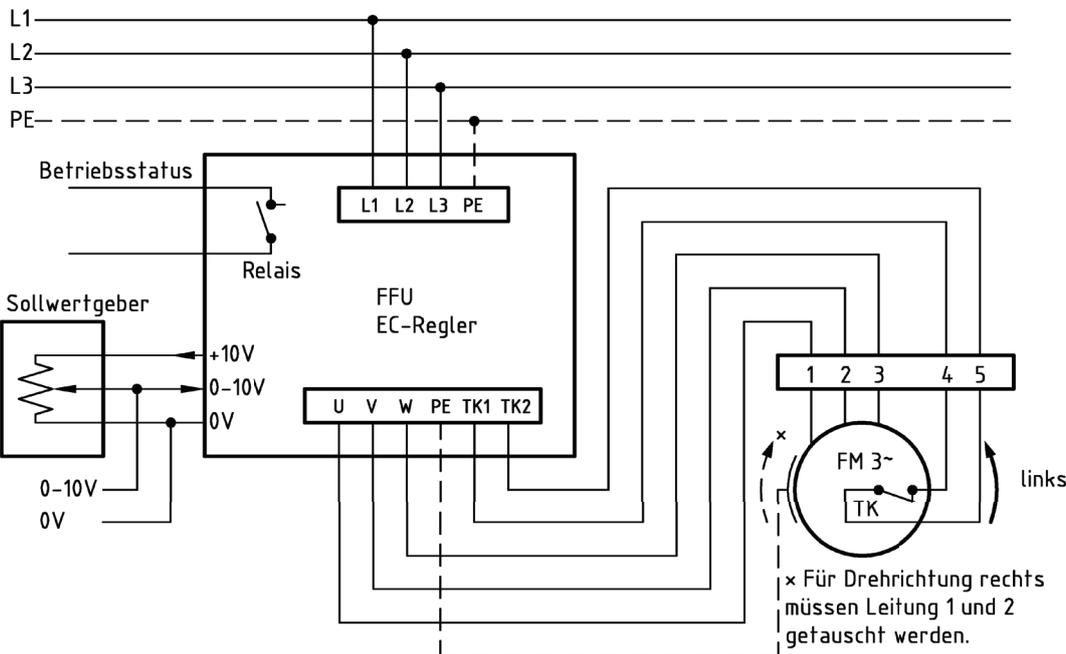
Technische Daten

Gewicht:	(kg)	64
Material Gehäuse:		verzinkt
Material Rad:		verzinkt
Drehrichtung:		links
Motor-Schutzart:		IP 65
Isolationsklasse:		F
Motorschutz:		Thermokontakt



*Außenmaße der Ausblasöffnung

**Anschlußplan*
FFU-EC 400**



* Das Anschließen der Geräte erfolgt nur nach den beigegeführten Technischen Unterlagen

Der Leiseläufer



Baureihe: COMPACT-GEBLÄSE Typ D/DS

doppelseitig saugend
mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

FISCHBACH

Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

EC-MOTOR
EC-MOTEUR

Type: DS8-970/DM2

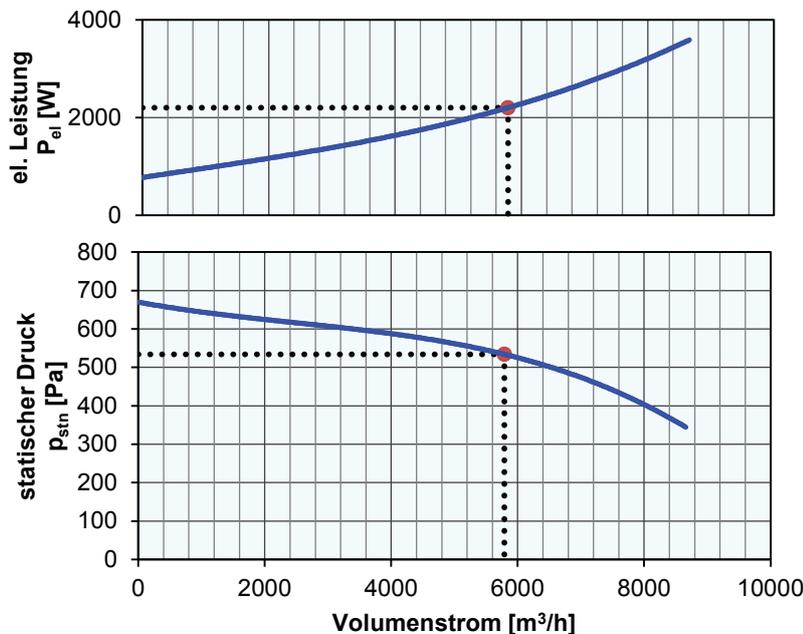
Erp 2013 2015 x 2018

Leistungs-Daten

Netzspannung:	(V)	400 (3~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	7,0
max. el. Leistung:	(kW)	3,6
max. Volumenstrom:	(m ³ /h)	8660
max. Druck:	(Pa)	660
max. Drehzahl:	(U/min)	1200
Zulufttemperatur:	(°C)	-20...+50
Kondensator:	(µF)	-

ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_g):	(%)	41,6
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	44
Zielenergieeffizienz (η_{Ziel}):	(%)	39,8
Drehzahlregler		ja
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller:	Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen	
Modell-Nr.		18112070
Leistungsaufnahme:	(kW)	2,2
Volumenstrom:	(m ³ /h)	5790
Druckerhöhung:	(Pa)	535
Drehzahl:	(U/min)	1200
Spezifisches Verhältnis:		1
Zerlegen/Recycling/Entsorgung:	siehe Blatt Außerbetriebnahme	
Einbau/Betrieb/Instandhaltung:	siehe Montageanleitung	
Messung zur Ermittlung der Energieeffizienz ohne zusätzliche Gegenstände		



EC-Regler inklusive / Zubehör / Schallleistungsdaten entnehmen Sie bitte aus der entsprechenden Tabelle
Technischen Dokumentation entsprechend der Seite: **Allgemeine Informationen**