

Baureihe: COMPACT-GEBLÄSE Typ D/DS

doppelseitig saugend
mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

FISCHBACH

Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

EC-MOTOR
EC-MOTEUR

Type: D540/EM15

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

++49(0)2735/777-0

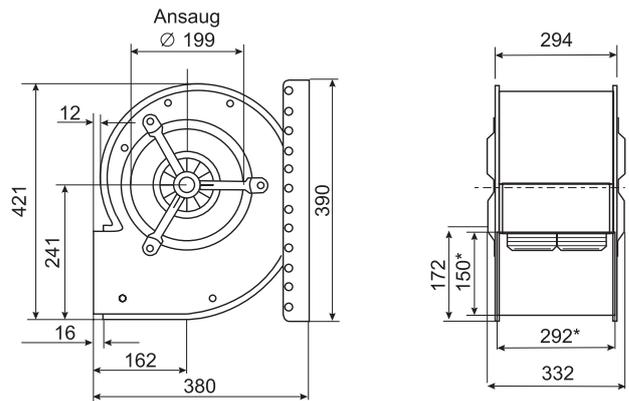
++49(0)2735/770-133

www.fischbach-luft.de

info@fischbach-luft.de

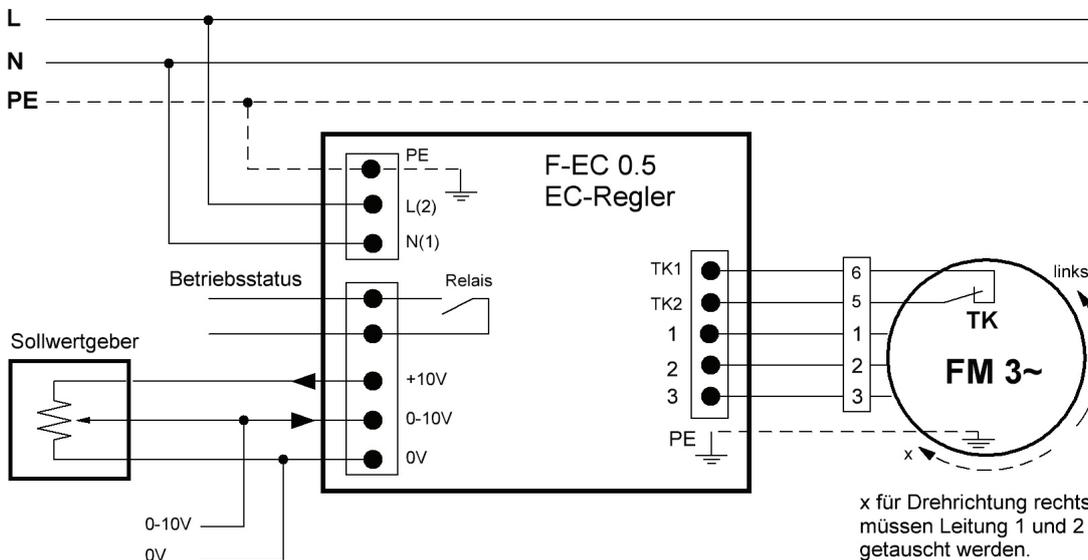
Technische Daten

Gewicht:	(kg)	16
Material Gehäuse:		verzinkt
Material Rad:		verzinkt
Drehrichtung:		links
Motor-Schutzart:		IP 65
Isolationsklasse:		F
Motorschutz:		Thermokontakt



*Außenmaße der Ausblasöffnung

Anschlußplan* F-EC 0.5



x für Drehrichtung rechts
müssen Leitung 1 und 2
getauscht werden.



* 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: D540/EM15

Erp 2013 2015 2018 x

Leistungs-Daten

Netzspannung:	(V)	230 (1~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	3,6
max. el. Leistung:	(kW)	0,56
max. Volumenstrom:	(m ³ /h)	2992
max. Druck:	(Pa)	415
max. Drehzahl:	(U/min)	1411
Zulufttemperatur:	(°C)	-20...+50
Kondensator:	(µF)	-

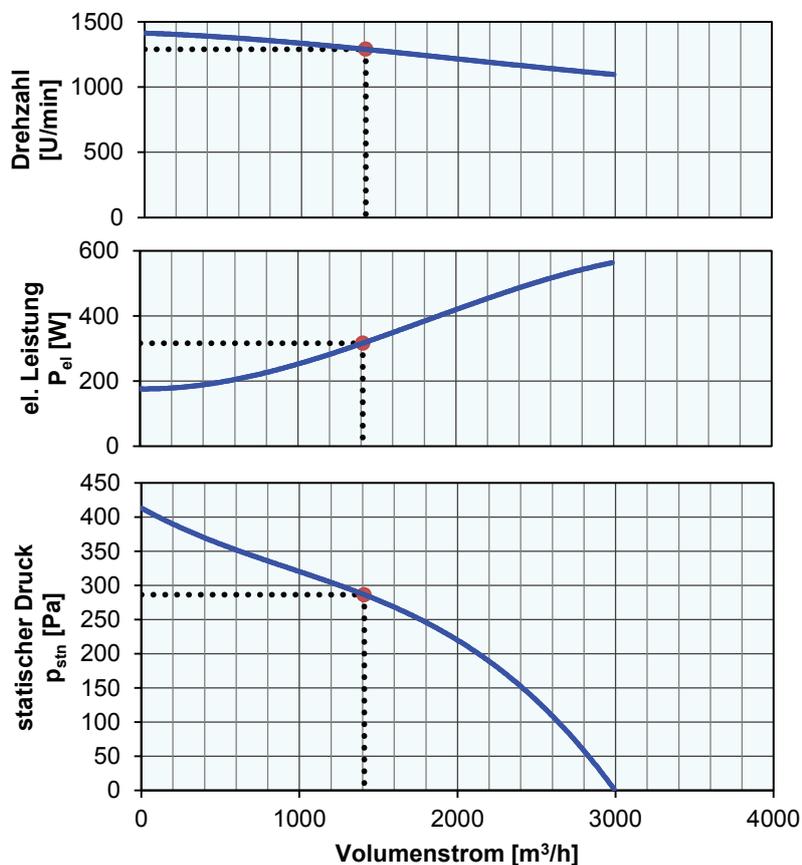
ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_g):	(%)	40,6
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	42
Zielenergieeffizienz (η_{Ziel}):	(%)	34,7
Drehzahlregler		ja
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller:	Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen	
Modell-Nr.		18111860
Leistungsaufnahme:	(kW)	0,31
Volumenstrom:	(m ³ /h)	1410
Druckerhöhung:	(Pa)	286
Drehzahl:	(U/min)	1290
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**