

Baureihe: COMPACT-GEBLÄSE Typ D/DS

doppelseitig saugend
mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

FISCHBACH

Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

EC-MOTOR
EC-MOTEUR

Type: DS6-770/DM1

ERP KONFORM

CE -conform

UK
CA



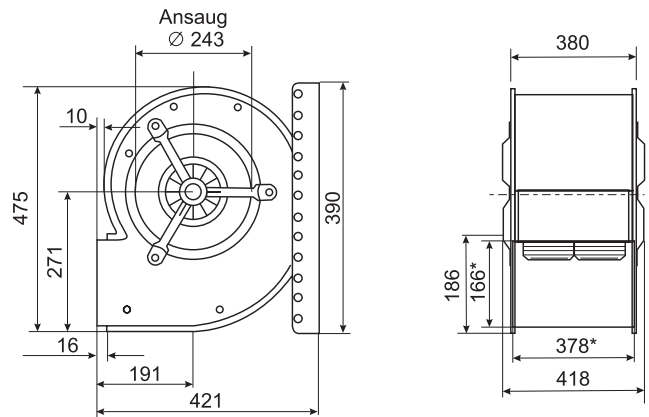
Hersteller:

Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH
Am Hellerberg 22-24
D-57290 Neunkirchen
Telefon:
Telefax:
Web:
email:

++49(0)2735/777-0
++49(0)2735/770-133
www.fischbach-luft.de
info@fischbach-luft.de

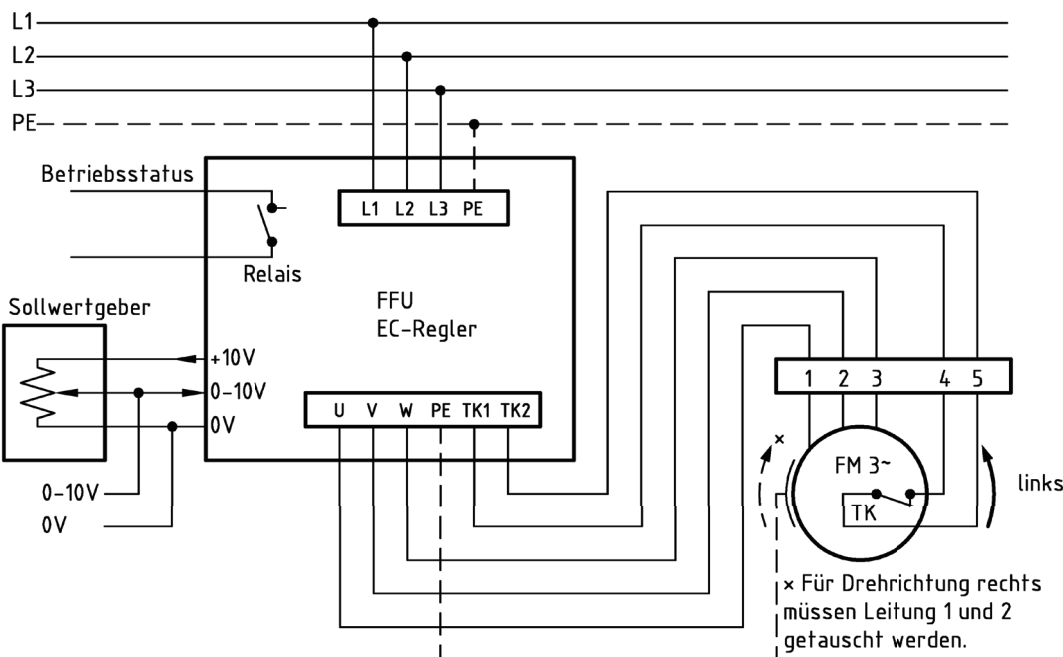
Technische Daten

Gewicht:	(kg)	30
Material Gehäuse:		verzinkt
Material Rad:		verzinkt
Drehrichtung:		links
Motor-Schutzart:		IP 65
Isolationsklasse:		F
Motorschutz:		Thermokontakt



*Außenmaße der Ausblasöffnung

**Anschlußplan*
FFU-EC 400**



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: DS6-770/DM1

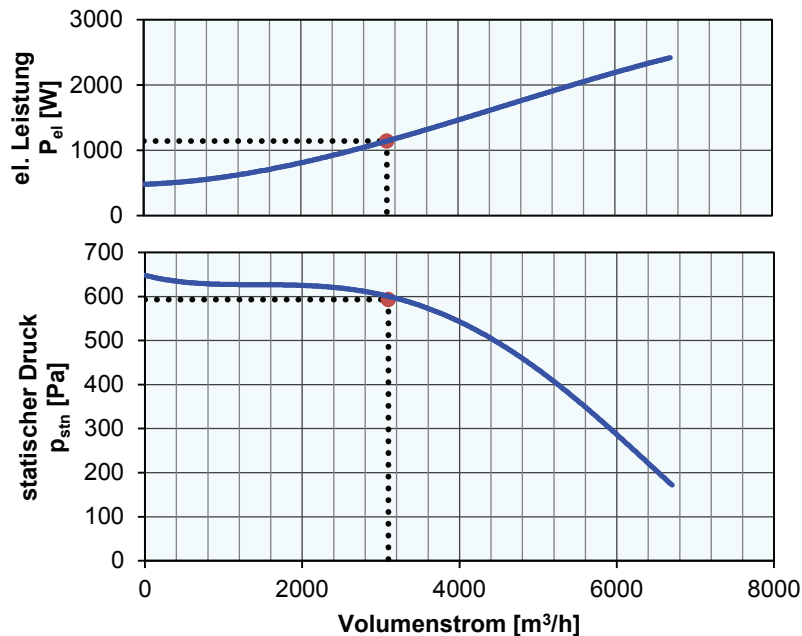
Erp 2013 2015 2018 x

Leistungs-Daten

Netzspannung:	(V)	400 (3~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	5,0
max. el. Leistung:	(kW)	2,5
max. Volumenstrom:	(m ³ /h)	6700
max. Druck:	(Pa)	650
max. Drehzahl:	(U/min)	1500
Zulufttemperatur:	(°C)	-20... +50
Kondensator:	(µF)	-

ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_g):	(%)	48,5
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	42
Zielenergieeffizienz (η_{Ziel}):	(%)	42,8
Drehzahlregler		ja
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller:	Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen	
Modell-Nr.		18112020
Leistungsaufnahme:	(kW)	1,14
Volumenstrom:	(m ³ /h)	3095
Druckerhöhung:	(Pa)	593
Drehzahl:	(U/min)	1500
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**