Baureihe: COMPACT-GEBLÄSE Typ D/DS

doppelseitig saugend
mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

EC-MOTOR
EC-MOTEUR

FISCHBACH
Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

Type: D670/EM35

ErP KONFORM

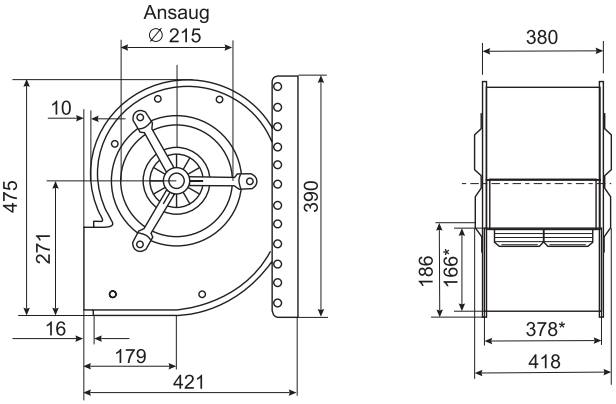
CE -conform

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

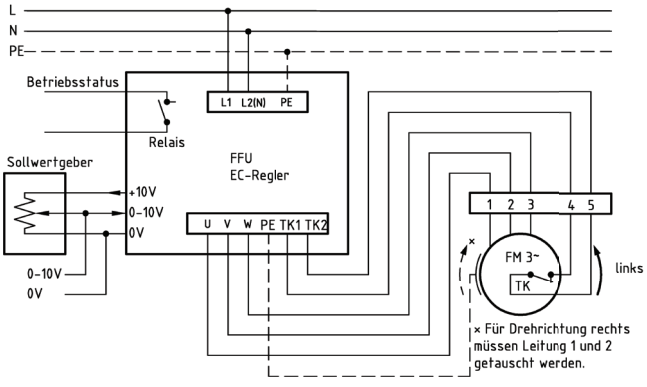
Gewicht: (kg)	25
Material Gehäuse:	verzinkt
Material Rad:	verzinkt
Drehrichtung:	links
Motor-Schutzart:	IP 65
Isolationsklasse:	F
Motorschutz:	Thermokontakt



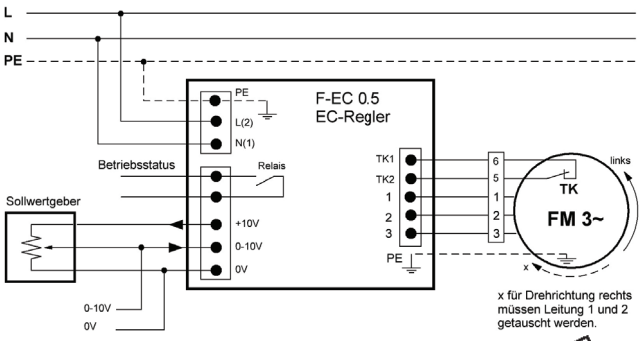
*Außenmaße der Ausblasöffnung

Anschlußplan*

FFU-EC 230



F-EC 0.5



* Das Anschließen der Geräte erfolgt nur nach den beigefügtenTechnischen Unterlagen

Der Leiseläufer

Baureihe: COMPACT-GEBLÄSE Typ D/DS
doppelseitig saugend
mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

EC-MOTOR
EC-MOTEUR

FISCHBACH
Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

Type: D670/EM35

Erp	2013	2015	2018 x

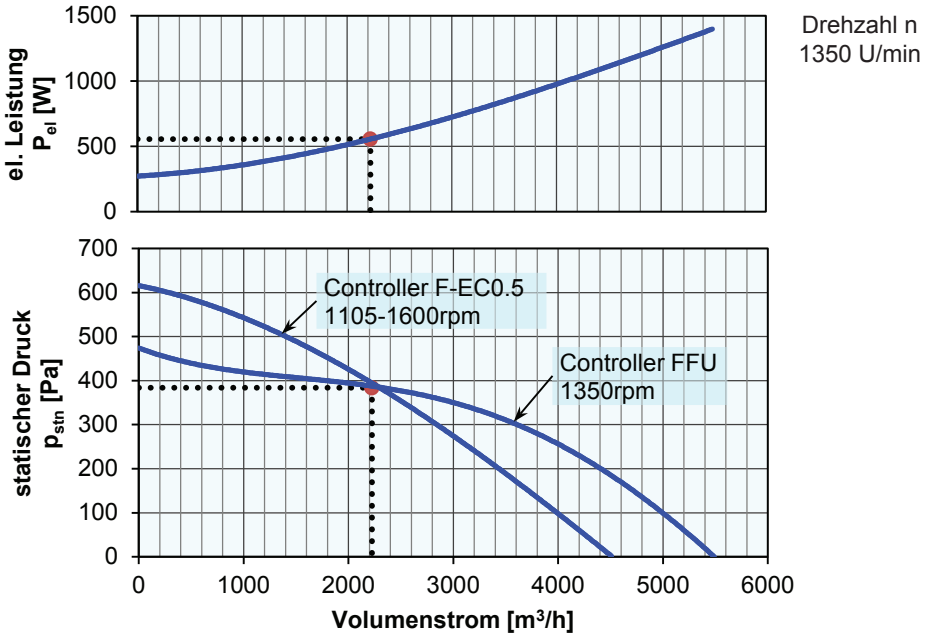
Leistungs-Daten

Netzspannung:	(V)	230 (1~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	9,2
max. el. Leistung:	(kW)	1,4
max. Volumenstrom:	(m³/h)	5488
max. Druck:	(Pa)	462
max. Drehzahl:	(U/min)	1350
Zulufttemperatur:	(°C)	-20... +50
Kondensator:	(µF)	-

ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_e):	(%)	48,2
Meßkategorie:		A
Effizienzkategorie:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	42
Zielenergieeffizienz (η_{Ziel}):	(%)	38,3
Drehzahlregler		ja
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller: Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen		
Modell-Nr.		18111910
Leistungsaufnahme:	(kW)	0,55
Volumenstrom:	(m³/h)	2224
Druckerhöhung:	(Pa)	388
Drehzahl:	(U/min)	1350
Spezifisches Verhältnis:		1
Zerlegen/Recycling/Entsorgung:		siehe Blatt Außerbetriebnahme
Einbau/Betrieb/Instandhaltung:		siehe Montageanleitung

Messung zur Ermittlung der Energieeffizienz ohne zusätzliche Gegenstände



Drehzahl n
1350 U/min

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