

# Baureihe: COMPACT-GEBLÄSE Typ CE

einseitig saugend  
mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

## FISCHBACH

Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

EC-MOTOR  
EC-MOTEUR

Type: **CE470/EM10-R**

ERP KONFORM



CE -conform

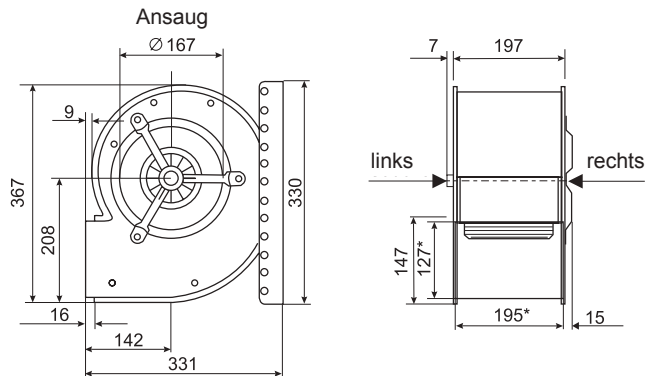
UK  
CA

**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

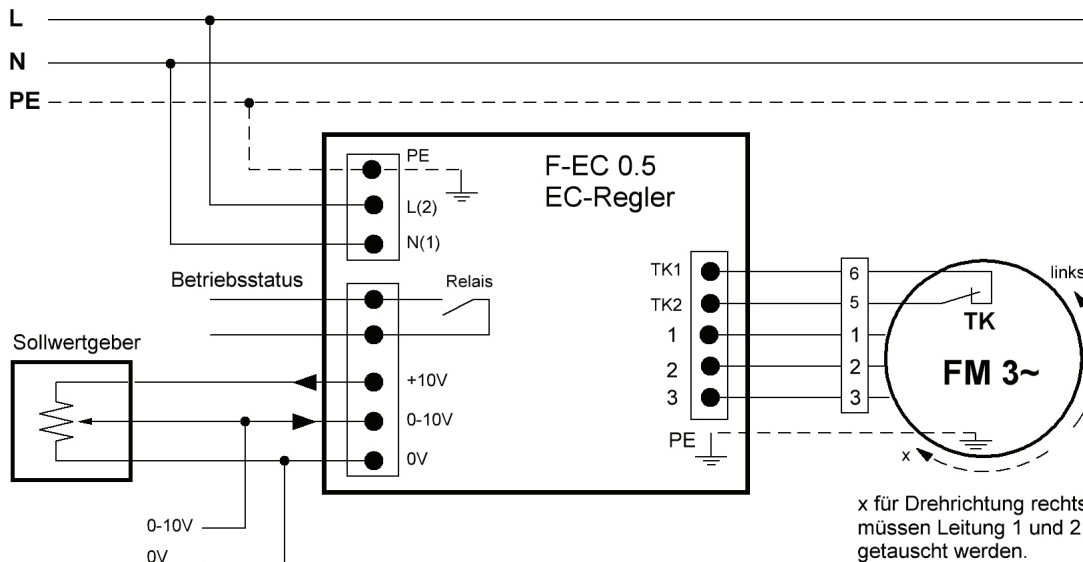
**Technische Daten**

Gewicht:	(kg)	10
Material Gehäuse:		verzinkt
Material Rad:		verzinkt
Drehrichtung:		links/rechts
Motor-Schutzart:		IP 65
Isolationsklasse:		F
Motorschutz:		Thermokontakt



\*Außenmaße der Ausblasöffnung

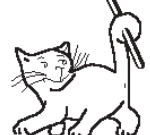
**Anschlußplan\*  
F-EC 0.5**



100%  
REGELBAR

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

Der Leiseläufer



# Baureihe: COMPACT-GEBLÄSE Typ CE

einseitig saugend  
mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

## FISCHBACH

Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

EC-MOTOR  
EC-MOTEUR

## Type: CE470/EM10-R

Erp 2013 2015 2018 x

### Leistungs-Daten

Netzspannung:	(V)	230 (1~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	1,7
max. el. Leistung:	(kW)	0,26
max. Volumenstrom:	(m <sup>3</sup> /h)	1493
max. Druck:	(Pa)	261
max. Drehzahl:	(U/min)	1473
Zulufttemperatur:	(°C)	-20... +50
Kondensator:	(µF)	-

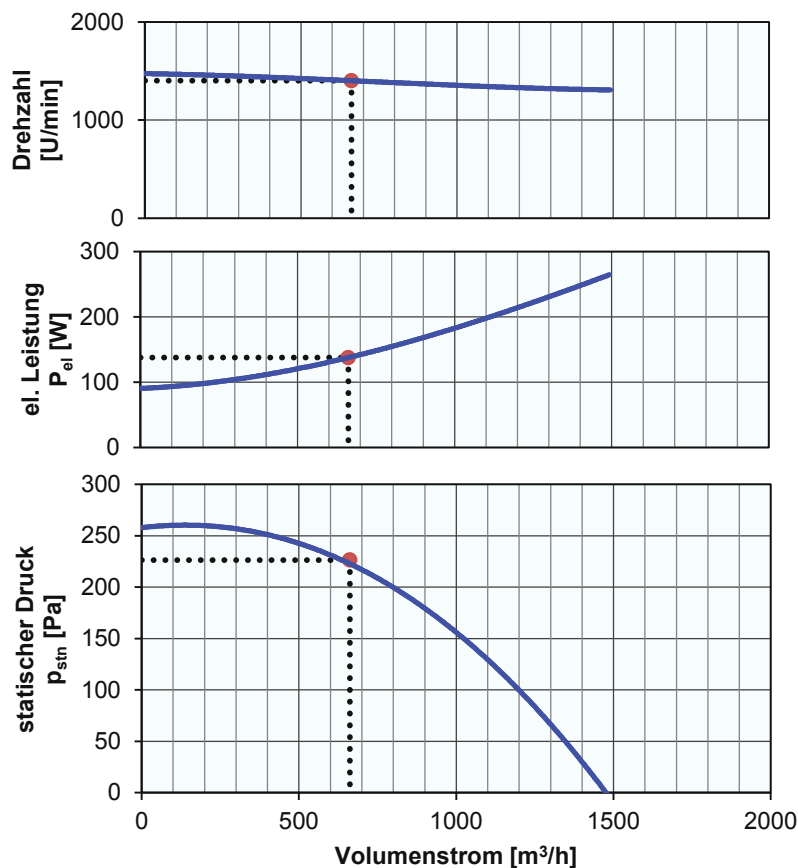
### ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator ( $\eta_g$ ):	(%)	34,1
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	42
Zielenergieeffizienz ( $\eta_{Ziel}$ ):	(%)	29,8
Drehzahlregler		ja
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller:	Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen	
Modell-Nr. li/re		18121010/18121310
Leistungsaufnahme:	(kW)	0,14
Volumenstrom:	(m <sup>3</sup> /h)	662
Druckerhöhung:	(Pa)	226
Drehzahl:	(U/min)	1402
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**