

# Baureihe: COMPACT-GEBLÄSE Typ D

EC-MOTOR

doppelseitig saugend

mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

# FISCHBACH

Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

Type: **D270/EM10-R**

ERP KONFORM

CE -conform



Hersteller: Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

Am Hellerberg 22-24

D-57290 Neunkirchen

Telefon:

++49(0)2735/777-0

Telefax:

++49(0)2735/770-625

Web:

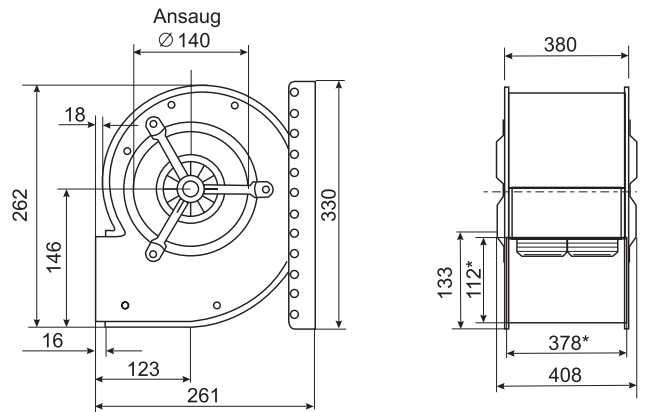
www.fischbach-luft.de

email:

info@fischbach-luft.de

## Technische Daten

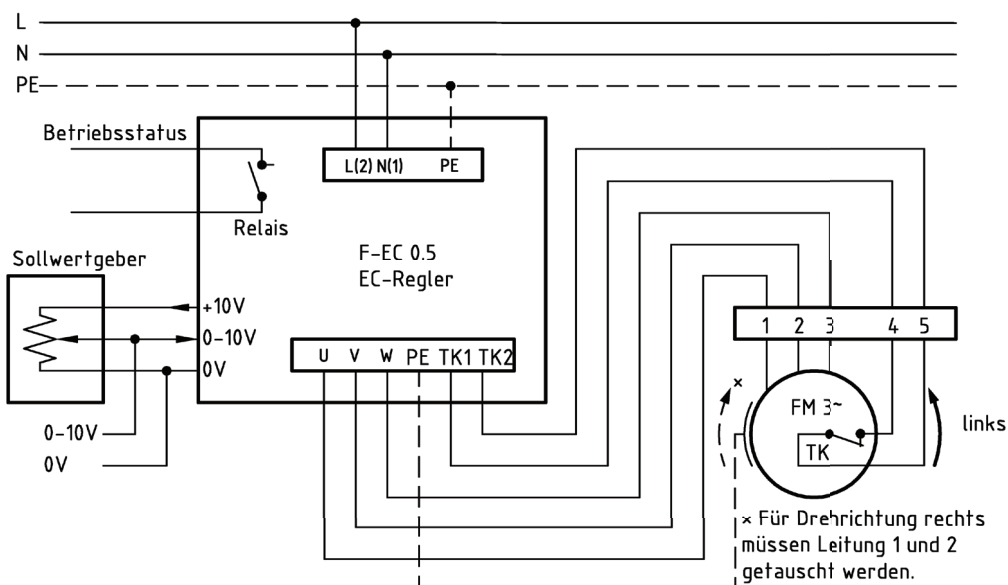
Gewicht:	(kg)	11
Material Gehäuse:		verzinkt
Material Rad:		verzinkt
Drehrichtung:		links
Schutzart:		IP 65
Isolationsklasse:		F
Motorschutz:		Thermokontakt



\*Außenmaße der Ausblasöffnung

## Anschlußplan\*

F-EC 0.5



100%  
REGELBAR



Der Leiseläufer

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

# Baureihe: COMPACT-GEBLÄSE Typ D

EC-MOTOR

doppelseitig saugend

mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

# FISCHBACH

Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

## Type: D270/EM10-R

Erp 2013 2015 2018 x

### Leistungs-Daten

Netzspannung: (V) 230 (1~)

Frequenz: (Hz) 50

max. Strom: (A) 1,2

max. el. Leistung: (kW) 0,19

max. Volumenstrom: (m³/h) 1684

max. Druck: (Pa) 205

max. Drehzahl: (U/min) 1345

Zulufttemperatur: (°C) -25... +60

Kondensator: (µF) -

### ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator ( $\eta_e$ ): (%) 35,4

Meßkategorie: A

Effizienzklasse: statisch

Effizienzgrad: N (%) 42

Zielenergieeffizienz ( $\eta_{Ziel}$ ): (%) 28,9

Drehzahlregler ja

Herstellungsjahr ab 2015

Hersteller: Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH  
D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen

Modell-Nr. 18111810

Leistungsaufnahme: (kW) 0,12

Volumenstrom: (m³/h) 867

Druckerhöhung: (Pa) 153

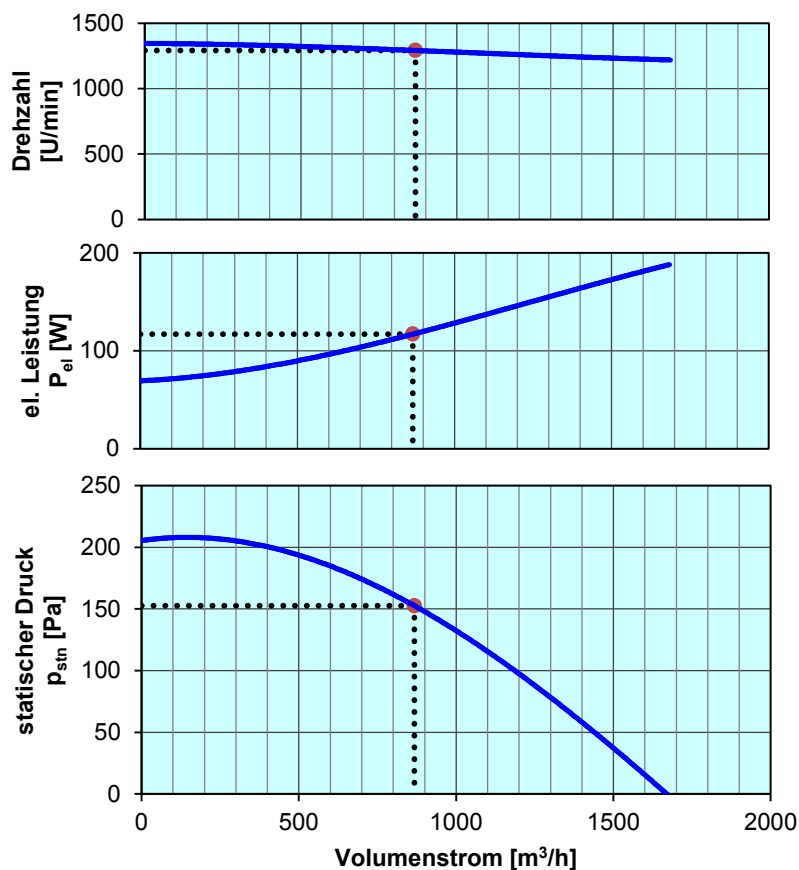
Drehzahl: (U/min) 1292

Spezifisches Verhältnis: 1

Zerlegen/Recycling/Entsorgung: siehe Blatt Außerbetriebnahme

Einbau/Betrieb/Instandhaltung: siehe Montageanleitung

Messung zur Ermittlung der Energieeffizienz ohne zusätzliche Gegenstände



Regelung mit	Typ	Best.-Nr.
FISCHBACH-EC-Regler	F-EC 0.5	63003
FISCHBACH-Sollwertgeber 0-10V (optionales Zubehör)	FS 10	69460

Technische Dokumentation entsprechend der Seite: **Allgemeine Informationen**