

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:

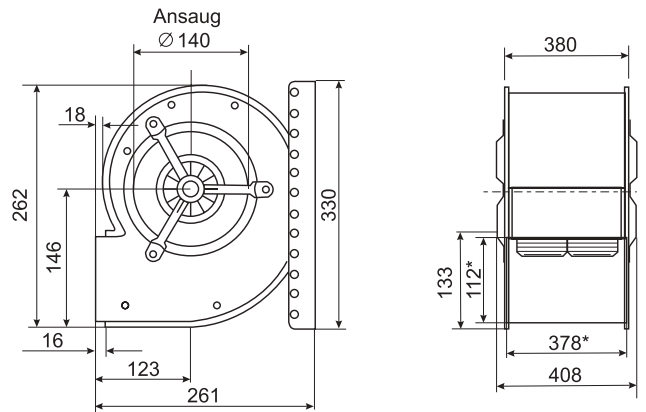
www.fischbach-luft.de

email:

info@fischbach-luft.de

Technische Daten

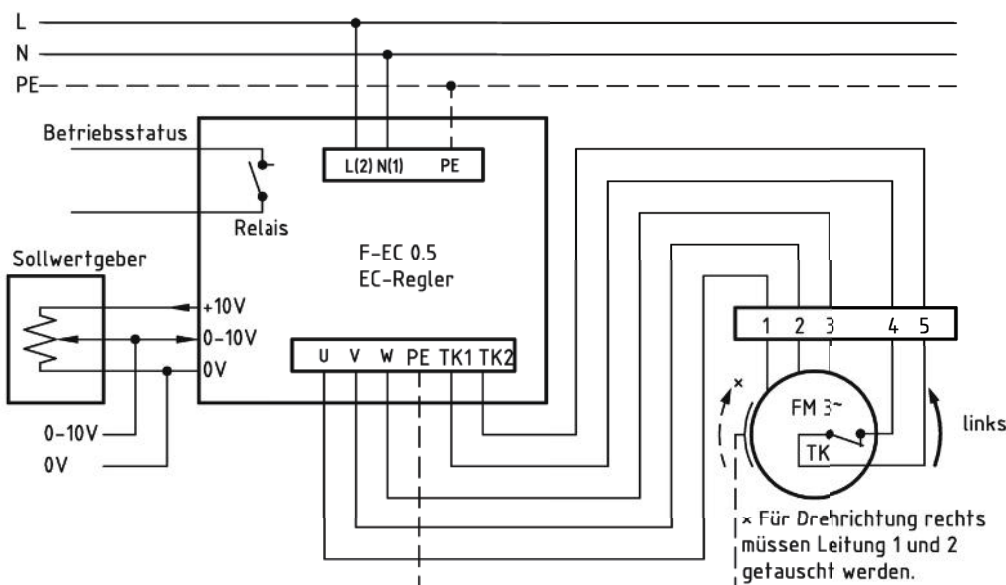
| | | |
|-------------------|------|---------------|
| Gewicht: | (kg) | 11 |
| Material Gehäuse: | | verzinkt |
| Material Rad: | | verzinkt |
| Drehrichtung: | | links |
| Schutzart: | | IP 65 |
| Isolationsklasse: | | F |
| Motorschutz: | | Thermokontakt |



*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) 3,8

max. el. Leistung: (kW) 0,54

max. Volumenstrom: (m³/h) 2430

max. Druck: (Pa) 425

max. Drehzahl: (U/min) 1880

Zulufttemperatur: (°C) -25... +60

Kondensator: (µF) -

ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_e): (%) 37,3

Meßkategorie: A

Effizienzklasse: statisch

Effizienzgrad: N (%) 42

Zielenergieeffizienz (η_{Ziel}): (%) 34,3

Drehzahlregler ja

Herstellungsjahr ab 2015

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

Modell-Nr. 18111810

Leistungsaufnahme: (kW) 0,29

Volumenstrom: (m³/h) 1190

Druckerhöhung: (Pa) 290

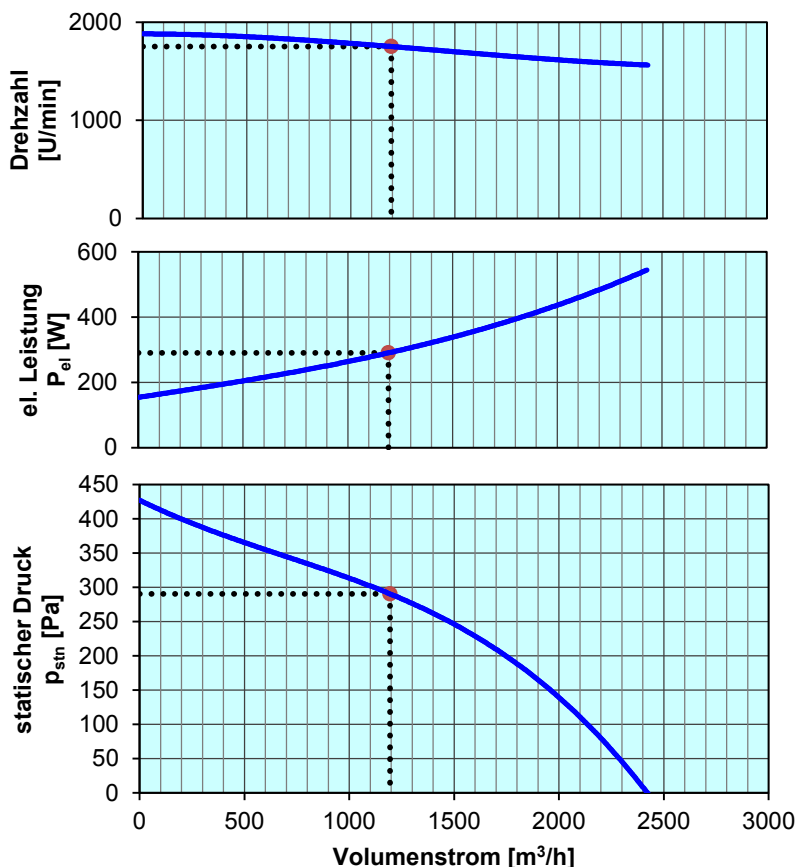
Drehzahl: (U/min) 1766

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**