

**Baureihe: VENTILATORMODUL VF Flach**  
 mit FISCHBACH-COMPACT- GEBLÄSE  
 TYP CFE EC-MOTOR

**FISCHBACH**  
 Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

**Type: VF502-EC 2xCFE9-070/DM2**

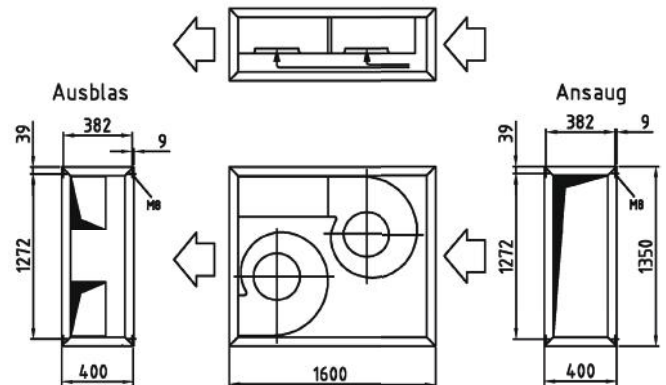
**ERP KONFORM**



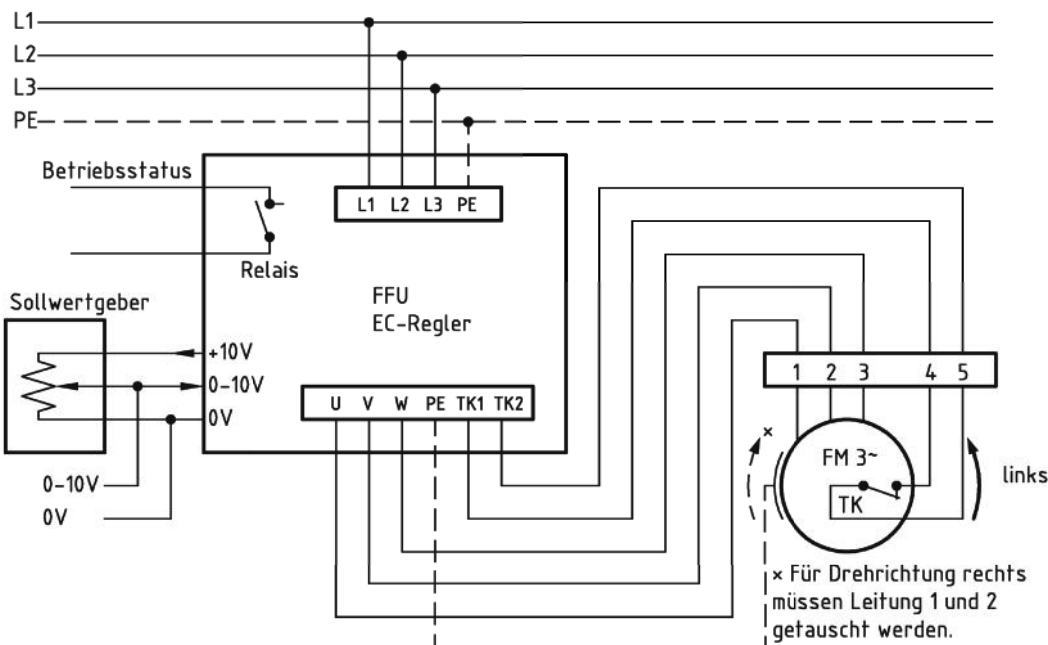
**Hersteller:** Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH  
 Am Hellerberg 22-24  
 D-57290 Neunkirchen  
 Telefon: ++49(0)2735/777-0  
 Telefax: ++49(0)2735/770-625  
 Web: www.fischbach-luft.de  
 email: info@fischbach-luft.de

**Technische Daten**

Gewicht:	(kg)	136
Material Gehäuse:	Alu-Kunststoffrahmen / Seitenteile verzinkt	
Material Rad:	verzinkt	
Drehrichtung:	links/rechts	
Motor-Schutzart:	IP 65	
Isolationsklasse:	F	
Motorschutz:	Thermokontakt	



**Anschlußplan\*  
 FFU-EC 400**



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

Der Leiseläufer

**Type: VF502-EC 2xCFE9-070/DM2**

Erp 2013 2015 x 2018

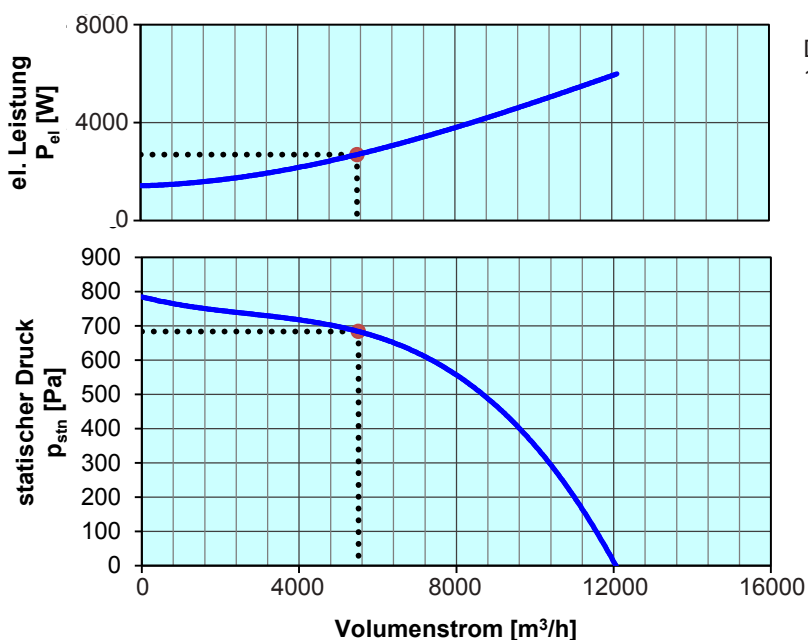
**Leistungs-Daten**

Netzspannung:	(V)	400 (3~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	12,7
max. el. Leistung:	(kW)	6,0
max. Volumenstrom:	(m³/h)	12100
max. Druck:	(Pa)	787
max. Drehzahl:	(U/min)	1200
Zulufttemperatur:	(°C)	-25... +50
Kondensator:	(µF)	-

**ErP-Daten:**

Gesamteffizienz Ventilator ( $\eta_e$ ):	(%)	41,8
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	44
Zielenergieeffizienz ( $\eta_{Ziel}$ ):	(%)	38,5
Drehzahlregler		ja
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller:	Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen	
Modell-Nr.:		auf Anfrage
Leistungsaufnahme:	(kW)	2,7
Volumenstrom:	(m³/h)	5500
Druckerhöhung:	(Pa)	683
Drehzahl:	(U/min)	1200
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-Frequenzumformer	FFU3-21-7,5	637870
FISCHBACH-Sollwertgeber 0-10V (optionales Zubehör)	FS 10	69460

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