

**Baureihe: VENTILATORMODUL VN Norm**  
 mit FISCHBACH-COMPACT-GEBLÄSE  
 TYP D/DS

**FISCHBACH**  
 Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

EC-MOTOR  
 EC-MOTEUR

**Type: VN203-EC D770/DM1**

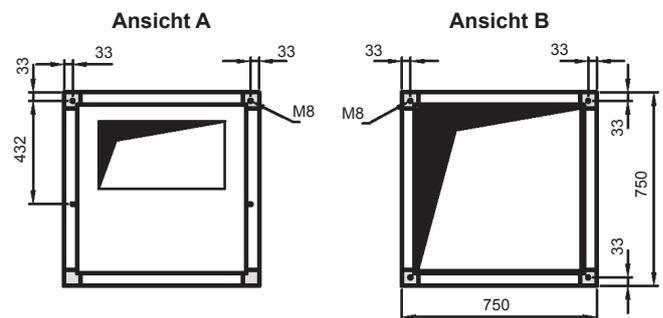
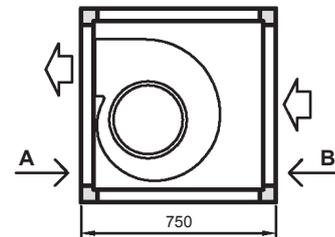
ERP KONFORM



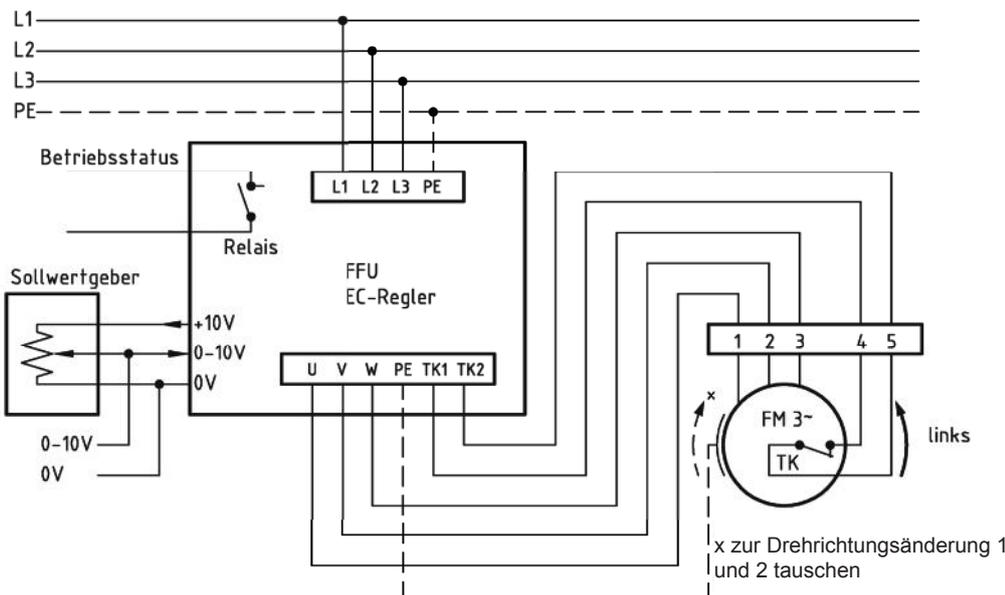
**Hersteller:**  
 Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH  
 Am Hellerberg 22-24  
 D-57290 Neunkirchen  
 Telefon: ++49(0)2735/777-0  
 Telefax: ++49(0)2735/770-133  
 Web: www.fischbach-luft.de  
 email: info@fischbach-luft.de

**Technische Daten**

Gewicht:	(kg)	66
Material Gehäuse:	Alu-Kunststoffrahmen/ Seitenteile verzinkt	
Material Rad:	verzinkt	
Drehrichtung:	links	
Motor-Schutzart:	IP 65	
Isolationsklasse:	F	
Motorschutz:	Thermokontakt	



**Anschlußplan \*  
 FFU-EC 400**



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

Der Leiseläufer



EC-MOTOR  
 EC-MOTEUR

**Type: VN203-EC D770/DM1**

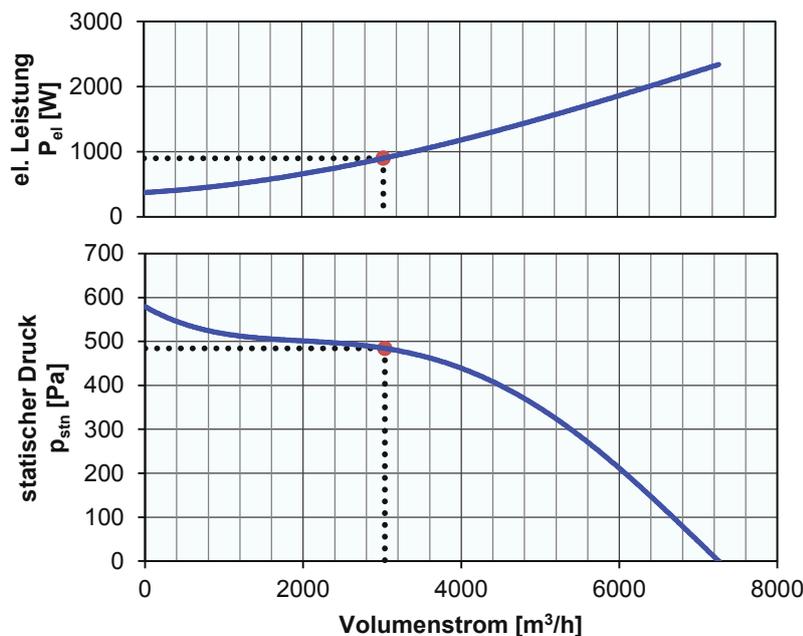
Erp 2013 2015 2018 x

**Leistungs-Daten**

Netzspannung:	(V)	400 (3~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	5,0
max. el. Leistung:	(kW)	2,4
max. Volumenstrom:	(m³/h)	7150
max. Druck:	(Pa)	580
max. Drehzahl:	(U/min)	1350
Zulufttemperatur:	(°C)	-20... +50
Kondensator:	(µF)	-

**ErP-Daten:**

Gesamteffizienz Ventilator ( $\eta_g$ ):	(%)	48,0
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	42
Zielenergieeffizienz ( $\eta_{Ziel}$ ):	(%)	41,4
Drehzahlregler		ja
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller:	Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen	
Modell-Nr.		58822030
Leistungsaufnahme:	(kW)	0,91
Volumenstrom:	(m³/h)	2975
Druckerhöhung:	(Pa)	485
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		



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