

Type: **AW315/EM15**

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

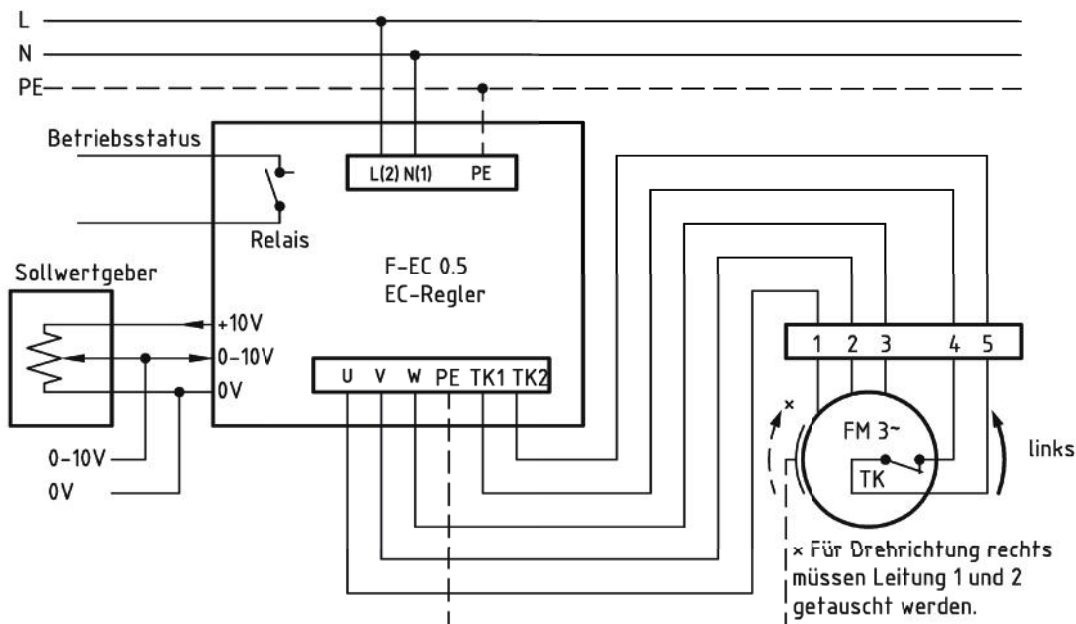
- erhältlich:
- nur Aggregat
 - im quadratischen Wandring, mit Schutzgitter
 - im runden Wandring, mit Schutzgitter
 - im Doppelflanschrohr ¹⁾

1) Bei dieser Ausführung muß der Kunde dafür sorgen, dass eine passende Einströmdüse montiert wird

Technische Daten

Gewicht:	(kg)	12
Material Gehäuse:		verzinkt
Material Rad:		Kunststoff
Drehrichtung:		links
Schutzart:		IP 65
Isolationsklasse:		F
Motorschutz:		Thermokontakt

**Anschlußplan*
 F-EC 0.5**



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

Der Leiseläufer



Type: AW315/EM15

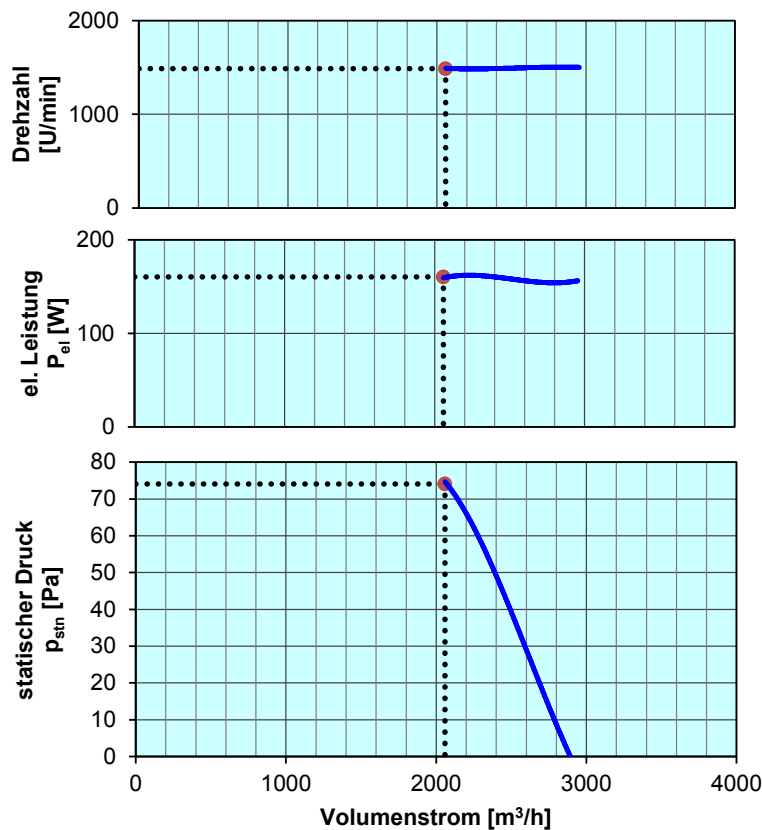
Erp 2013 2015 x 2018

Leistungs-Daten

Netzspannung:	(V)	230 (1~)
Frequenz:	(Hz)	50/60
max. Strom:	(A)	1,44
max. el. Leistung:	(kW)	0,18
max. Volumenstrom:	(m³/h)	2955
max. Druck:	(Pa)	56
max. Drehzahl:	(U/min)	1504
Zulufttemperatur:	(°C)	-25... +60
Kondensator:	(µF)	-

ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_v):	(%)	28,8
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	40
Zielenergieeffizienz (η_{Ziel}):	(%)	28,5
Drehzahlregler		ja
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller: Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen		
Modell-Nr. (links/rechts)		
Leistungsaufnahme:	(kW)	0,15
Volumenstrom:	(m³/h)	2100
Druckerhöhung:	(Pa)	75
Drehzahl:	(U/min)	1487
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

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