

Type: **AW420/E15**

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

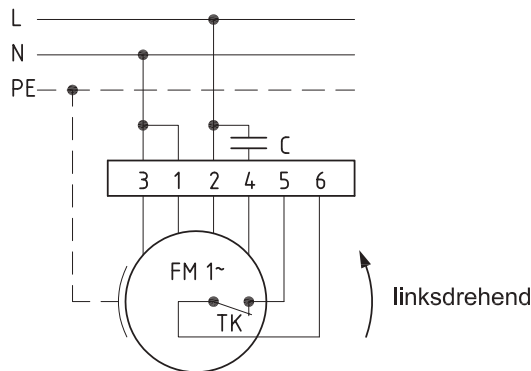
- erhältlich:
- nur Aggregat
 - im quadratischen Wandring, mit Schutzgitter
 - im runden Wandring, mit Schutzgitter
 - im Doppelflanschrohr ¹⁾

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

Technische Daten

Gewicht:	(kg)	20
Material Gehäuse:		verzinkt
Material Rad:		Kunststoff
Drehrichtung:		links
Schutzart:		IP 65
Isolationsklasse:		F
Motorschutz:		Thermokontakt

Anschlußplan
0.11-1 I.



Baureihe: AXIAL-GEBLÄSE Typ A/AW

Type: AW420/E15

Erp 2013 2015 x 2018

Leistungs-Daten

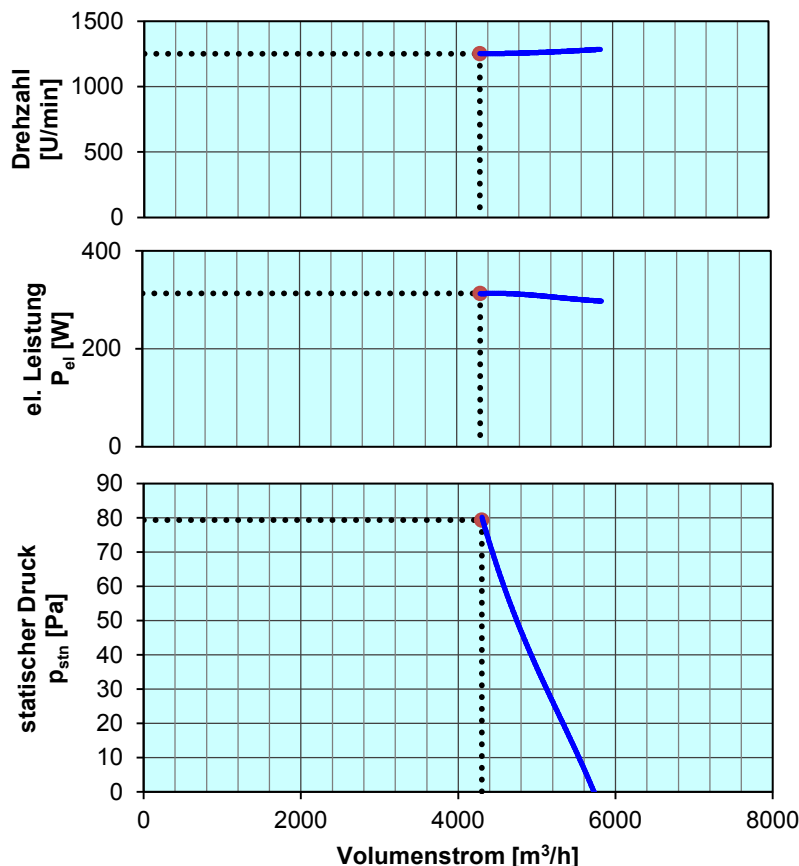
Netzspannung:	(V)	230 (1~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	1,52
max. el. Leistung:	(kW)	0,35
max. Volumenstrom:	(m³/h)	5844
max. Druck:	(Pa)	81
max. Drehzahl:	(U/min)	1285
Zulufttemperatur:	(°C)	-25...+70
Kondensator:	(µF)	10

* Aggregat/Wandring quadr./Wandring rund/Doppelflanschrohr

ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_g):	(%)	30,7
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	40
Zielenergieeffizienz (η_{ziel}):	(%)	30,4
Drehzahlregler		nein
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller:	Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen	
Modell-Nr. *	18030231/18030431/18030331/18030531	
Leistungsaufnahme:	(kW)	0,3
Volumenstrom:	(m³/h)	4250
Druckerhöhung:	(Pa)	78
Drehzahl:	(U/min)	1251
Spezifisches Verhältnis:		1

Zerlegen/Recycling/Entsorgung: siehe Blatt Außerbetriebnahme
 Einbau/Betrieb/Instandhaltung: siehe Montageanleitung
 Messung zur Ermittlung der Energieeffizienz ohne zusätzliche Gegenstände



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