

Type: **AW500/D500**

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

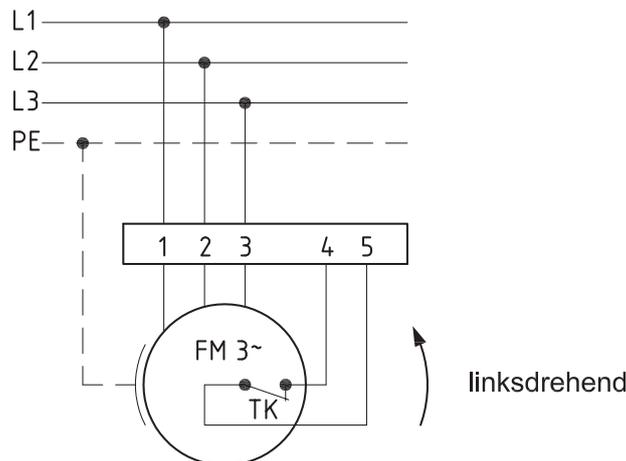
- erhältlich:
- nur Aggregat
 - im quadratischen Wandring, mit Schutzgitter
 - im runden Wandring, mit Schutzgitter
 - im Doppelflanschrohr ¹⁾

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

Technische Daten

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

Anschlußplan
 0.13-2 I.



Der Leiseläufer

Baureihe: AXIAL-GEBLÄSE Typ A/AW

Type: AW500/D500

Erp 2013 2015 x 2018

Leistungs-Daten

Netzspannung:	(V)	400 (3~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	1,6
max. el. Leistung:	(kW)	0,61
max. Volumenstrom:	(m³/h)	9577
max. Druck:	(Pa)	124
max. Drehzahl:	(U/min)	1309
Zulufttemperatur:	(°C)	-25... +60

Kondensator: (µF) -

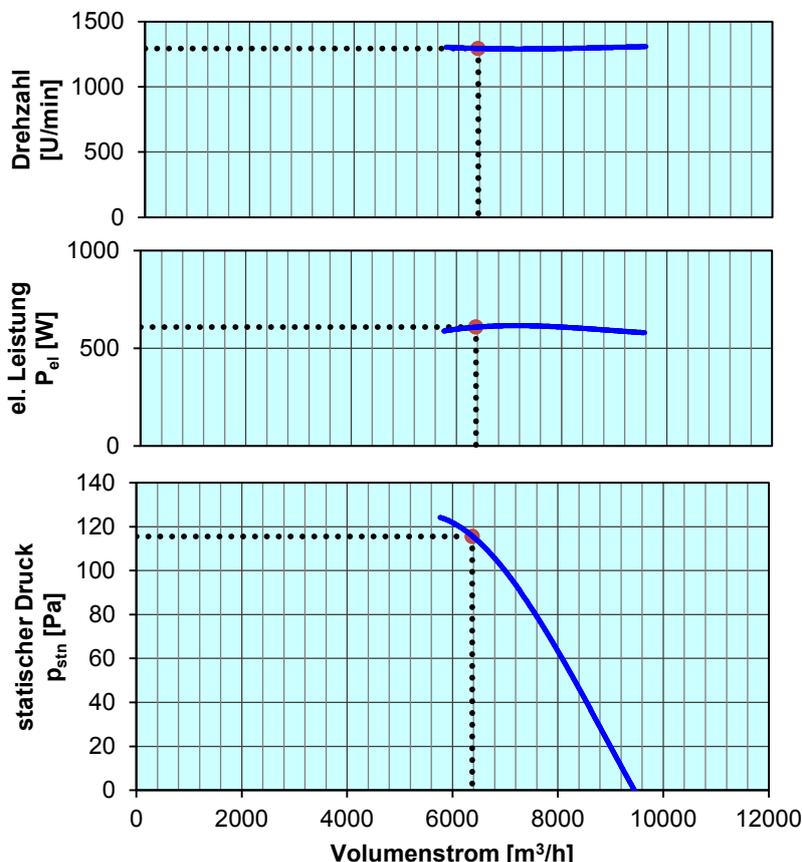
* Aggregat/Wandring quadr./Wandring rund/
Doppelflanschrohr

ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_e):	(%)	33,7
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	40
Zielenergieeffizienz (η_{Ziel}):	(%)	32,3
Drehzahlregler		nein
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller:	Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen	
Modell-Nr. *	18030247/18030447/18030347/18030547	
Leistungsaufnahme:	(kW)	0,61
Volumenstrom:	(m³/h)	6374
Druckerhöhung:	(Pa)	116
Drehzahl:	(U/min)	1294

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**