

Type: **AW500/D500**



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

Hersteller:

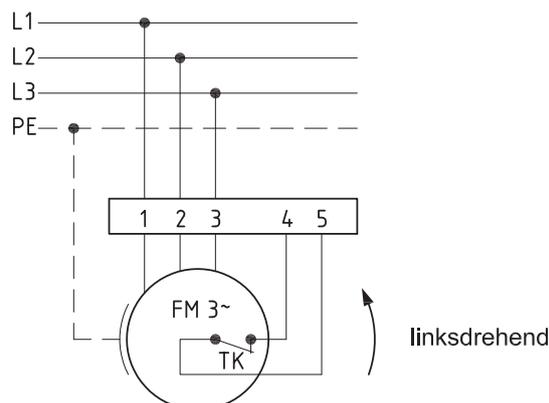
Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH
Am Hellerberg 22-24
D-57290 Neunkirchen
Telefon: ++49(0)2735/777-0
Telefax: ++49(0)2735/770-133
Web: www.fischbach-luft.de
email: info@fischbach-luft.de

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

Technische Daten

Gewicht (Aggregat):	(kg)	11
Material Gehäuse:		verzinkt
Material Rad:		Kunststoff
Drehrichtung:		links
Motor-Schutzart:		IP 65
Isolationsklasse:		F
Motorschutz:		Thermokontakt

Anschlußplan
0.13-2 I.



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)	-20... +60
Kondensator:	(µF)	-

* Aggregat/Wandring quadr./Wandring rund/Doppelflanschrohr

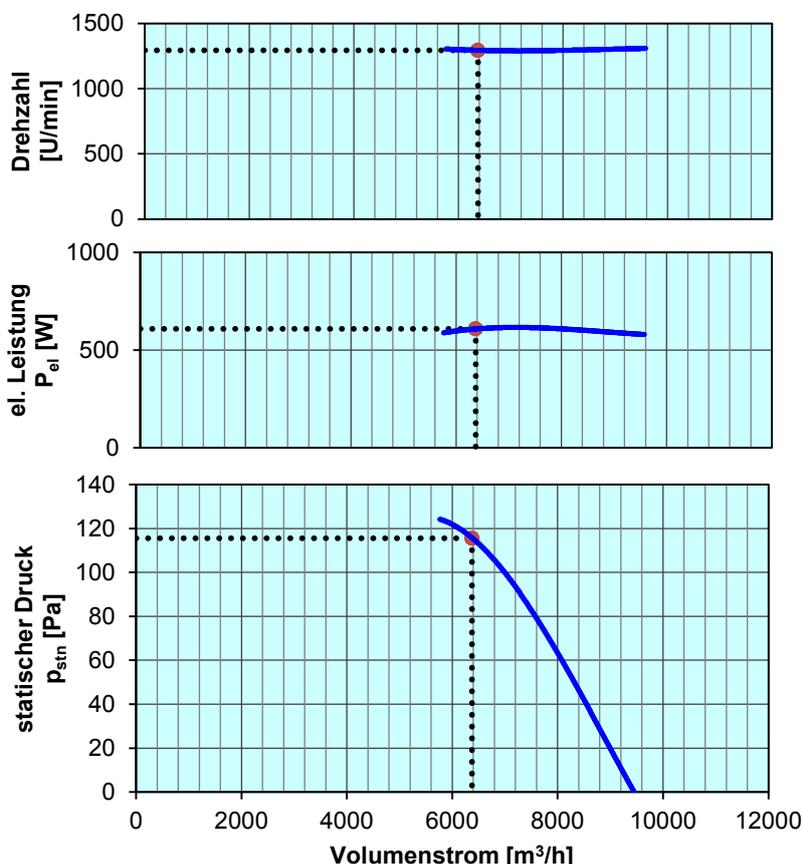
ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_g):	(%)	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**