

Baureihe: FREILAUFRAD FLR
mit
rückwärts gekrümmten Schaufeln

FISCHBACH
Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

Type: FLR500/E65

ERP KONFORM

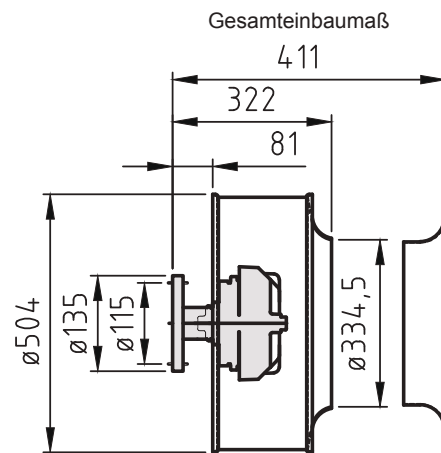


CE -conform

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

Technische Daten

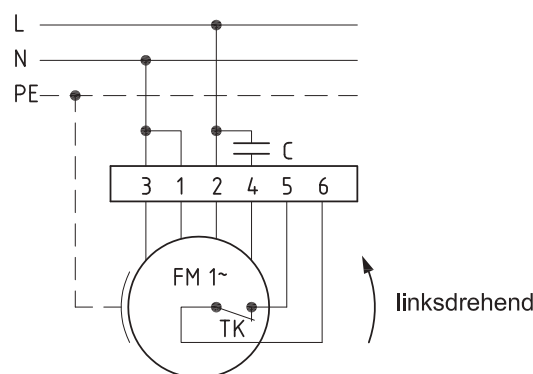
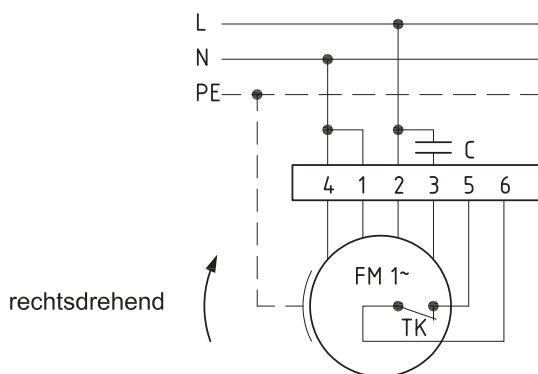
Gewicht:	(kg)	30
Material Gehäuse:		-
Material Rad:		verzinkt
Drehrichtung:		links/rechts
Motor-Schutzart:		IP 65
Isolationsklasse:		F
Motorschutz:		Thermokontakt



Einströmdüse:
auf Anfrage

Anschlußplan
0.11-1 r.

Anschlußplan
0.11-1 l.



Type: FLR500/E65

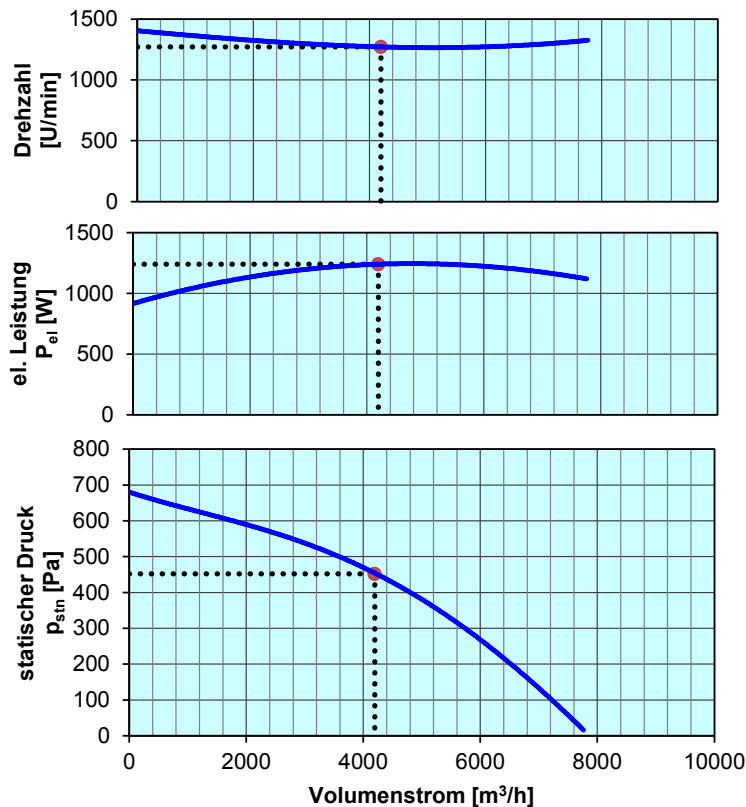
ErP 2015 2016 x 2018

Leistungs-Daten

Netzspannung:	(V)	230 (1~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	4,9
max. el. Leistung:	(kW)	1,3
max. Volumenstrom:	(m³/h)	7770
max. Druck:	(Pa)	690
max. Drehzahl:	(U/min)	1402
Zulufttemperatur:	(°C)	-20...+60
Kondensator:	(µF)	37,5

ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_e):	(%)	48,0
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	58
Zielenergieeffizienz (η_{Ziel}):	(%)	48,0
Drehzahlregler		nein
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller: Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen		
Modell-Nr.: (links)		18026040
Leistungsaufnahme:	(kW)	1,15
Volumenstrom:	(m³/h)	4280
Druckerhöhung:	(Pa)	463
Drehzahl:	(U/min)	1271
Spezifisches Verhältnis:		1
Zerlegen/Recycling/Entsorgung:		siehe Blatt Außerbetriebnahme
Einbau/Betrieb/Instandhaltung:		siehe Montageanleitung
Messung zur Ermittlung der Energieeffizienz ohne zusätzliche Gegenstände		



Regeln über die Spannung	Typ	Best.-Nr.
FISCHBACH-Drehzahl-Regler, stufenlos	FDR 80	6164
FISCHBACH-Drehzahl-Regler, stufenweise	FDR 750	6202
FISCHBACH-Regel-Automatic	FRA 80	6253
FISCHBACH-Regel-Einheit	FRE 6	63001

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