

Baureihe: FREILAUFRAD FLR
mit
rückwärts gekrümmten Schaufeln

FISCHBACH
Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

Type: FLR500/D1

ERP KONFORM

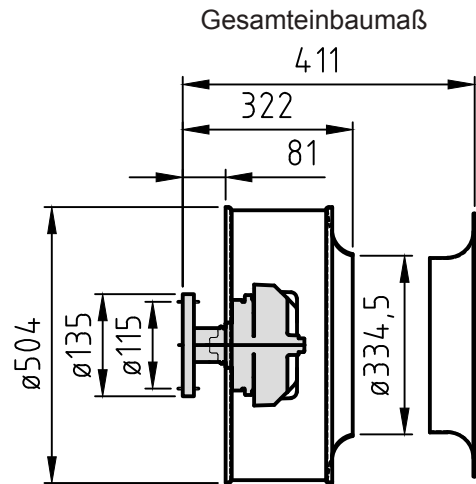


CE -conform

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

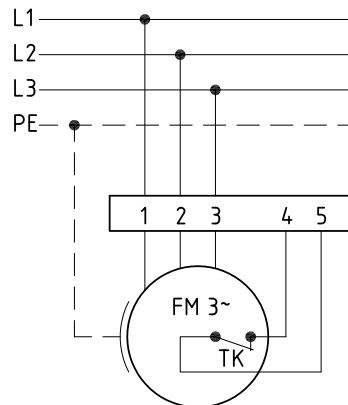
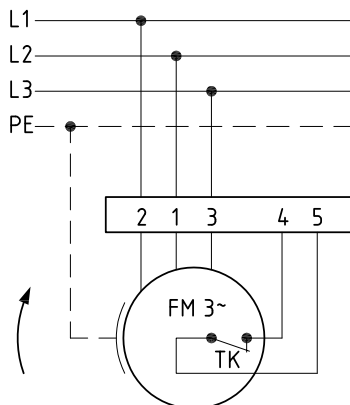
Gewicht:	(kg)	30
Material Gehäuse:		-
Material Rad:		verzinkt
Drehrichtung:		links/rechts
Motor-Schutzart:		IP 65
Isolationsklasse:		F
Motorschutz:		Thermokontakt



Einströmdüse:
auf Anfrage

Anschlußplan
0.13-2 r.

Anschlußplan
0.13-2 l.



rechtsdrehend

linksdrehend

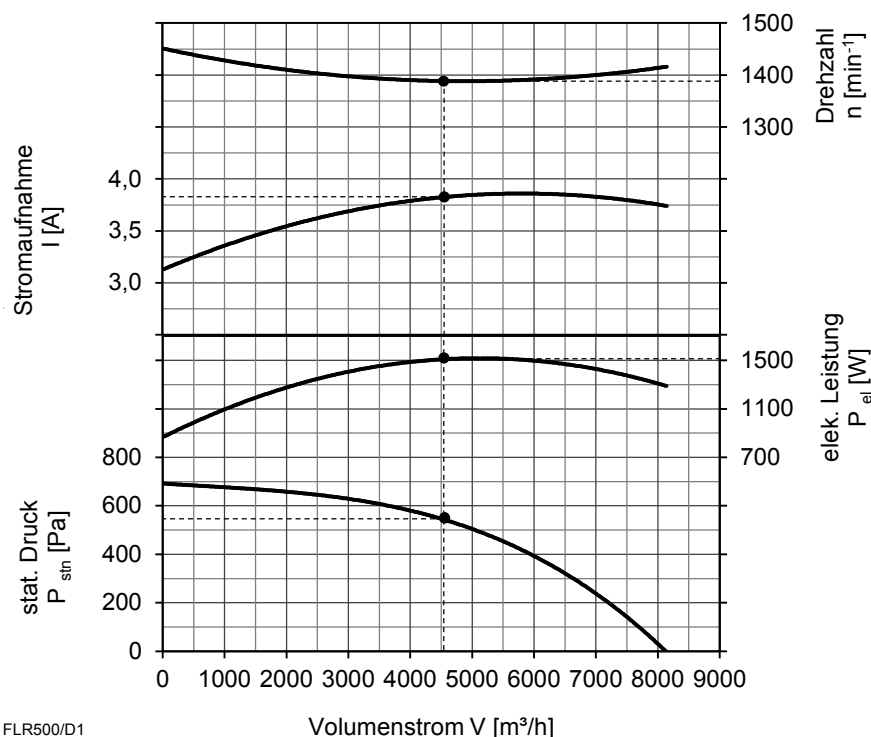


Der Leiseläufer

Type: FLR500/D1

Kenn-Daten

Typ:	FLR500/D1	Meßkategorie:	A
Stromnetz:	3~	Effizienzklasse:	statisch
Netzspannung:	(V) 400	Spezifisches Verhältnis:	1,00
Frequenz:	(Hz) 50	Gesamtwirkungsgrad:	(%) 53,6
max. Drehzahl:	(U/min) 1449	ErP-Norm	(%) 53,4
max. el. Leistung:	(kW) 1,54	Effizienzklasse:	(%) 61
max. Strom:	(A) 3,92	Effizienzoptimum:	
Kondensator:	(µF) -	Leistungsaufnahme:	(kW) 1,15
Zulufttemperatur:	(°C) -20 ... +70	Volumenstrom:	(m³/h) 4537
		Druckerhöhung:	(Pa) 557
		Drehzahl:	(U/min) 1388



Regeln über die Spannung	Typ	Best.-Nr.
FISCHBACH-Drehzahl-Regler, stufenlos	FDR 55/3	6231
FISCHBACH-Drehzahl-Regler, stufenweise	FDR 5.5/3	6182
FISCHBACH-Regel-Automatic	FRA 55/3	6281
FISCHBACH-Frequenzumformer	FFU3-21-2.2	63750