

Baureihe: THERMO-ABLUFTMODUL FMBT

mit Freilauftrieb mit rückwärts
gekrümmten Schaufeln

FISCHBACH

Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

Type: FMBT560 D-K2

ERP KONFORM



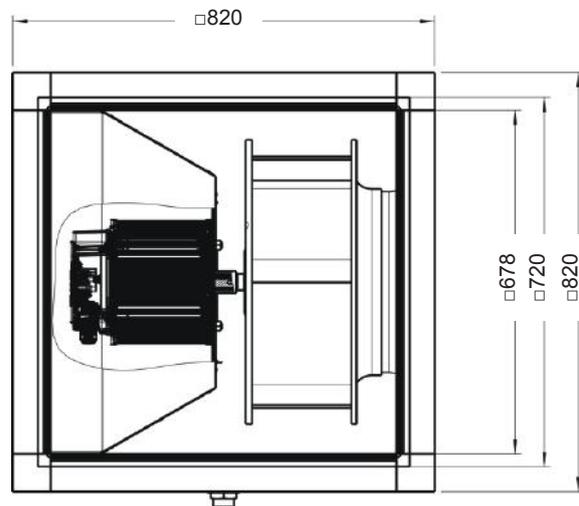
CE -conform

Hersteller: Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH
Am Hellerberg 22-24
D-57290 Neunkirchen

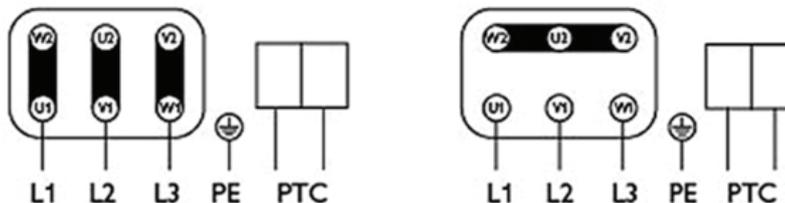
Telefon: ++49(0)2735/777-0
Telefax: ++49(0)2735/770-625
Web: www.fischbach-luft.de
email: info@fischbach-luft.de

Technische Daten

Gewicht:	(kg)	95,5
Material Gehäuse:	Alu-Kunststoffrahmen / Seitenteile verzinkt	
Material Rad:	verzinkt	
Drehrichtung:	links	
Motor-Schutzart:	IP 55	
Isolationsklasse:	F	
Motorschutz:	Thermokontakt	



Anschlußplan



3 x 230V
D Schaltung
Delta connection
Branchement en triangle

3 x 400V
Y Schaltung
Star connection
Branchement en étoile

Drehrichtungsänderung durch Vertauschen von 2 Phasen
Changing of direction of rotation by interchanging of two phases
Changement de sens de rotation par inversion de deux phases

Typenschild beachten! See label! Voir plaquette!

Der Leiseläufer



Type: FMBT560 D-K2

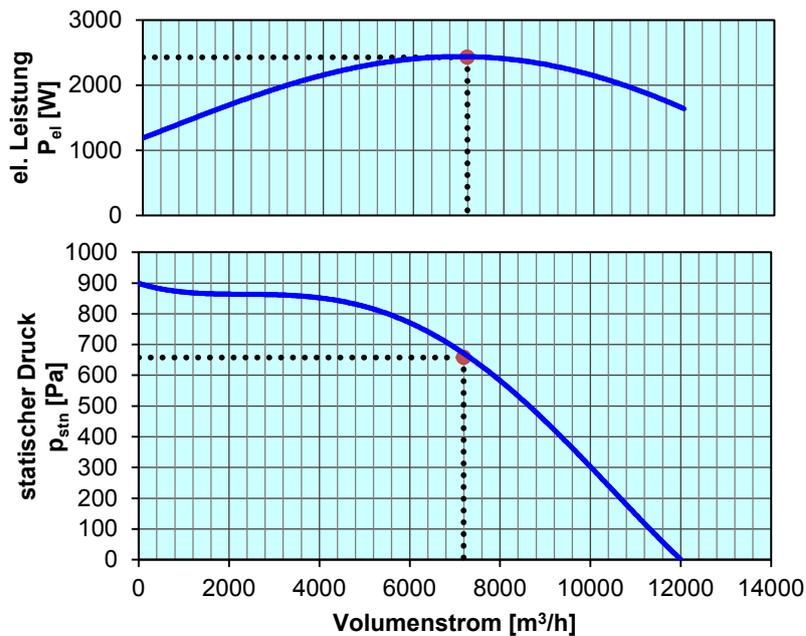
Erp 2013 2015 2018

Leistungs-Daten

Netzspannung:	(V)	400 (3~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	4,3
max. el. Leistung:	(kW)	2,5
max. Volumenstrom:	(m³/h)	11992
max. Druck:	(Pa)	870
max. Drehzahl:	(U/min)	1461
max. Fördermitteltemperatur:	(°C)	+100
Kondensator:	(µF)	-

ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_e):	(%)	54,5
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	62
Zielenergieeffizienz (η_{Ziel}):	(%)	
Drehzahlregler		nein
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller:	Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen	
Modell-Nr.		18072560
Leistungsaufnahme:	(kW)	2,47
Volumenstrom:	(m³/h)	7195
Druckerhöhung:	(Pa)	674
Drehzahl:	(U/min)	1459
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 / SchalleLeistungsdaten auf Anfrage
 Technischen Dokumentation entsprechend der Seite: **Allgemeine Informationen**