

Baureihe: THERMO-ABLUFTMODUL FMBT

mit Freilauftrad mit rückwärts
gekrümmten Schaufeln

FISCHBACH

Luft- und Ventilatorentechnik GmbH

Type: FMBT630 D-K2

ERP KONFORM



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:

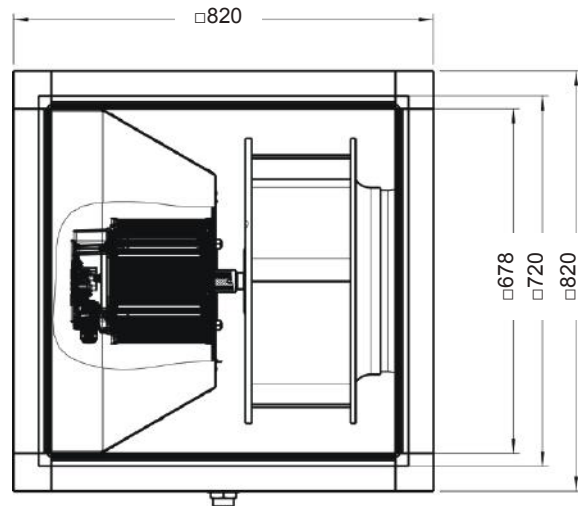
www.fischbach-luft.de

email:

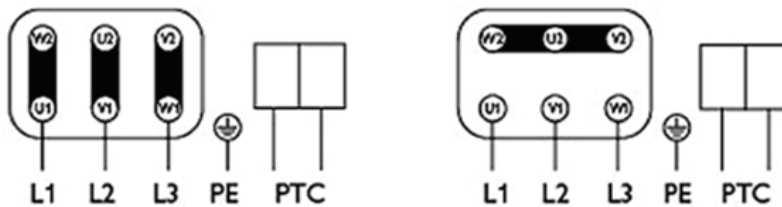
info@fischbach-luft.de

Technische Daten

Gewicht:	(kg)	111,5
Material Gehäuse:	Alu-Kunststoffrahmen / Seitenteile verzinkt	
Material Rad:	verzinkt	
Drehrichtung:	links	
Motor-Schutzart:	IP 55	
Isolationsklasse:	F	
Motorschutz:	Thermokontakt	



Anschlußplan



3 x 400V
D Schaltung
Delta connection
Branchement en triangle

3 x 690V
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: FMBT630 D-K2

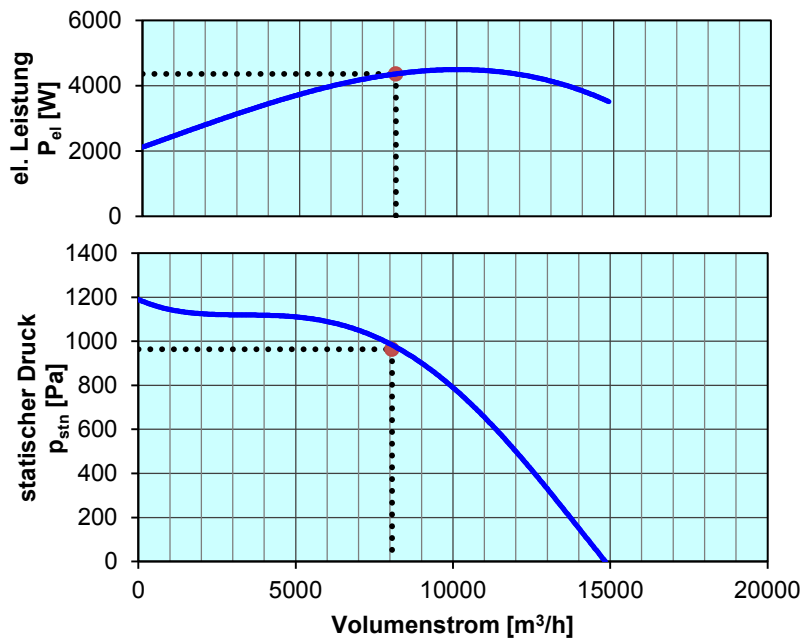
Erp	2013	2015	2018
-----	------	------	------

Leistungs-Daten

Netzspannung:	(V)	400 (3~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	8,2
max. el. Leistung:	(kW)	4,5
max. Volumenstrom:	(m³/h)	14663
max. Druck:	(Pa)	1170
max. Drehzahl:	(U/min)	1465
max. Fördermitteltemperatur:	(°C)	+100
Kondensator:	(µF)	-

ErP-Daten:

Gesamteffizienz Ventilator (η_e):	(%)	51,3
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.		18072570
Leistungsaufnahme:	(kW)	4,3
Volumenstrom:	(m³/h)	8065
Druckerhöhung:	(Pa)	984
Drehzahl:	(U/min)	1464
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**