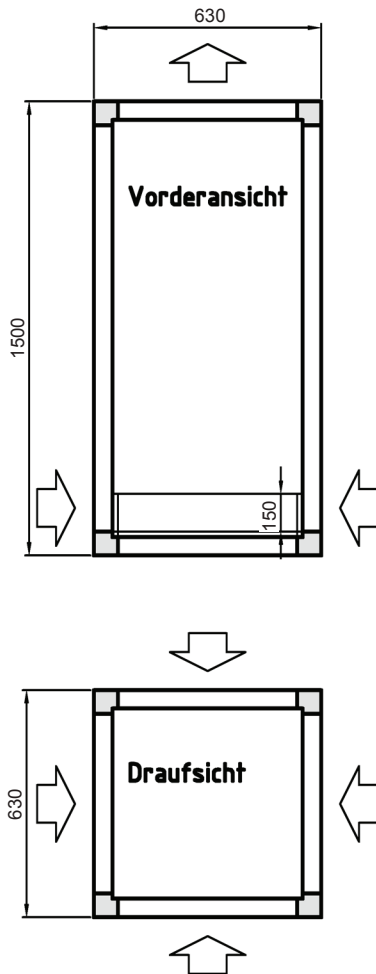


Type: LR 101 mit DS6-740/EM35

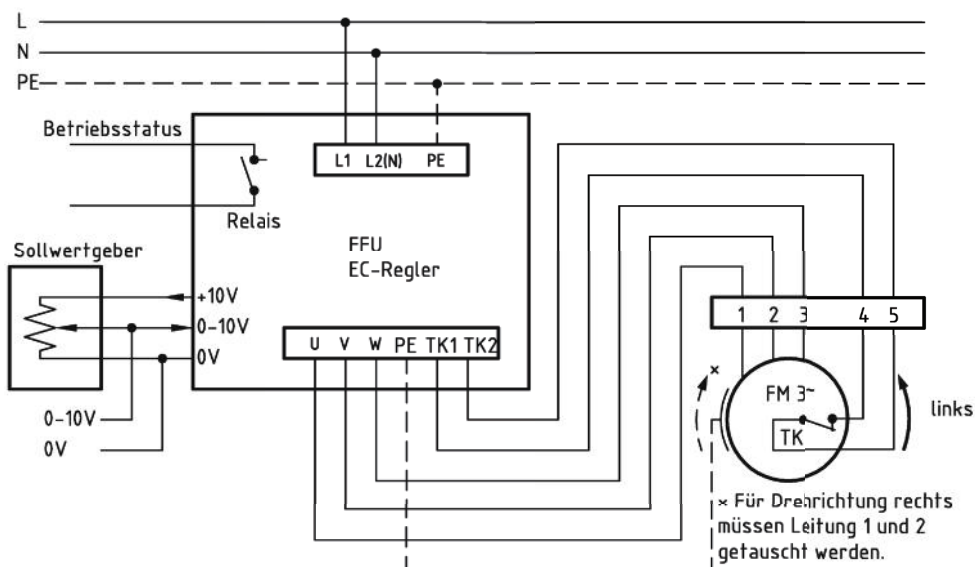


Hersteller: Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH
 Am Hellerberg 22-24
 D-57290 Neunkirchen
 Telefon: ++49(0)2735/777-0
 Telefax: ++49(0)2735/770-625
 Web: www.fischbach-luft.de
 email: info@fischbach-luft.de

Technische Daten

Gewicht:	(kg)	165
Material Gehäuse:	Alu-Kunststoffrahmen / Seitenteile verzinkt	
Material Rad:	verzinkt	
Drehrichtung:	links	
Motor-Schutzart:	IP 65	
Isolationsklasse:	F	
Motorschutz:	Thermokontakt	

Anschlußplan*
 FFU-EC 230



Der Leiseläufer

* Das Anschließen der Geräte erfolgt nur nach den beigelegten Technischen Unterlagen

Type: LR 101 mit DS6-740/EM35

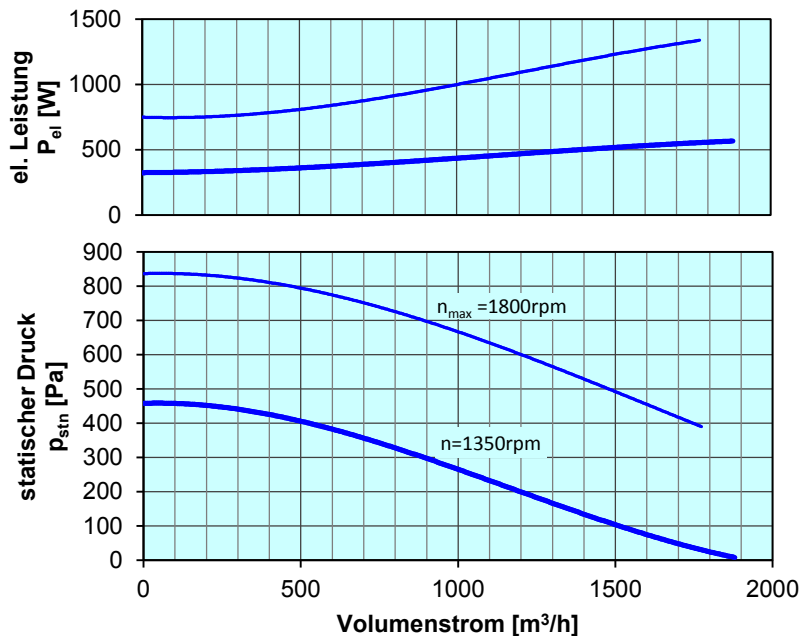
ErP 2013 2015 2018 x

Leistungs-Daten

Netzspannung:	(V)	230 (1~)
Frequenz:	(Hz)	50
max. Strom:	(A)	4,0
max. el. Leistung:	(kW)	0,58
max. Volumenstrom:	(m³/h)	1880
max. Druck:	(Pa)	458
max. Drehzahl:	(U/min)	1350
max. Fördermitteltemp.:	(°C)	80
max. Umgebungstemp.:	(°C)	30
Kondensator:	(µF)	-

ErP-Daten Ventilator:

Gesamteffizienz Ventilator (η_e):	(%)	47,0
Meßkategorie:		A
Effizienzklasse:		statisch
Effizienzgrad: N	(%)	42
Zielenergieeffizienz (η_{Ziel}):	(%)	39,4
Drehzahlregler		ja
Herstellungsjahr		ab 2015
Hersteller: Fischbach Luft- und Ventilatorentechnik GmbH D-57290 Neunkirchen / HRB 5804 Siegen		
Modell-Nr.: (links)		58840030
Leistungsaufnahme:	(kW)	0,66
Volumenstrom:	(m³/h)	2226
Druckerhöhung:	(Pa)	456
Drehzahl:	(U/min)	1350
Spezifisches Verhältnis:		1
Zerlegen/Recycling/Entsorgung:		siehe Blatt Außerbetriebnahme
Einbau/Betrieb/Instandhaltung:		siehe Montageanleitung
Messung zur Ermittlung der Energieeffizienz ohne zusätzliche Gegenstände		

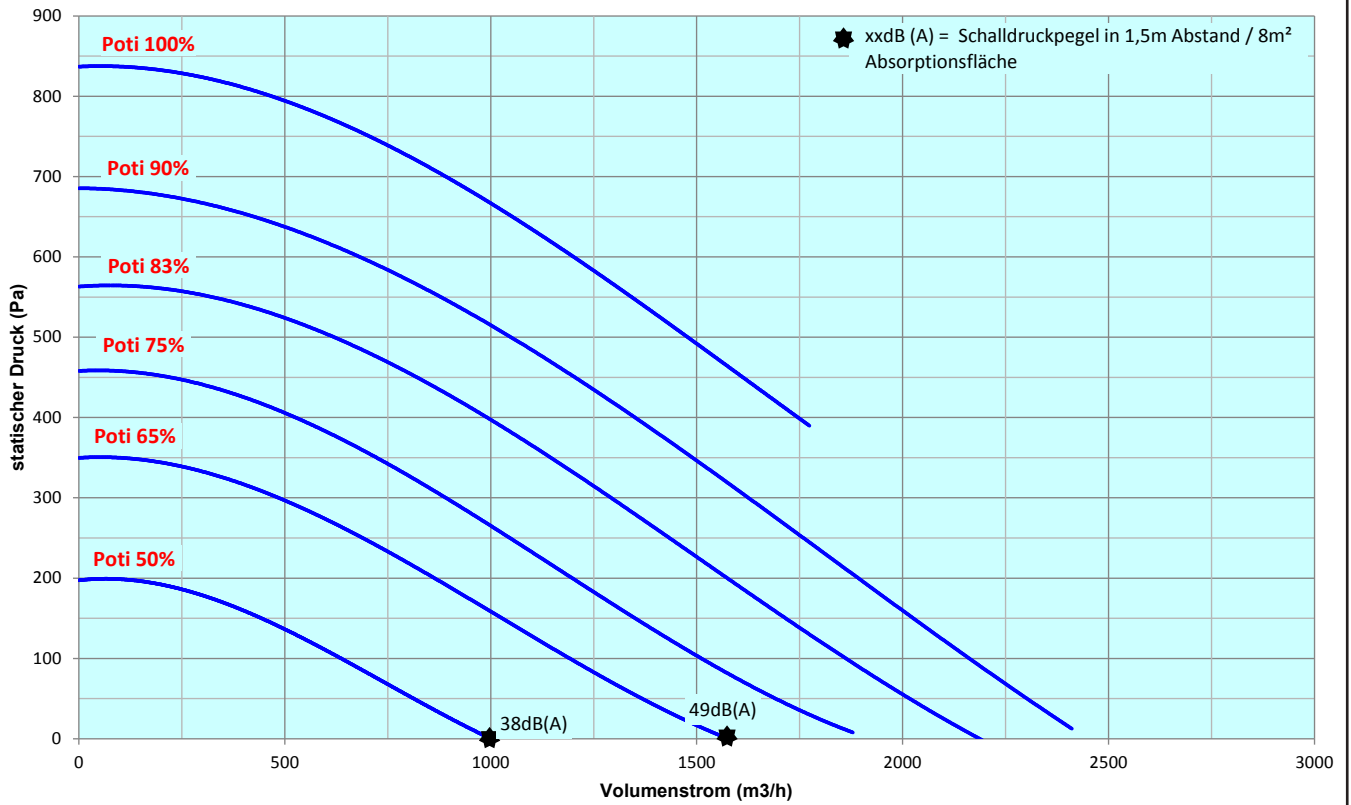


Regelung mit	Typ	Best.-Nr.
FISCHBACH-Frequenzumformer	FFU1-21-2.2	63720
FISCHBACH-Sollwertgeber 0-10V (optionales Zubehör)	FS 10	69460

Änderungen vorbehalten! / Technische Dokumentation entsprechend der Seite: **Allgemeine Informationen**

Type: LR 101 mit DS6-740/EM35

Pst_V - DIAGRAMM



Volumenstrom bei Filter sauber - verschmutzt

