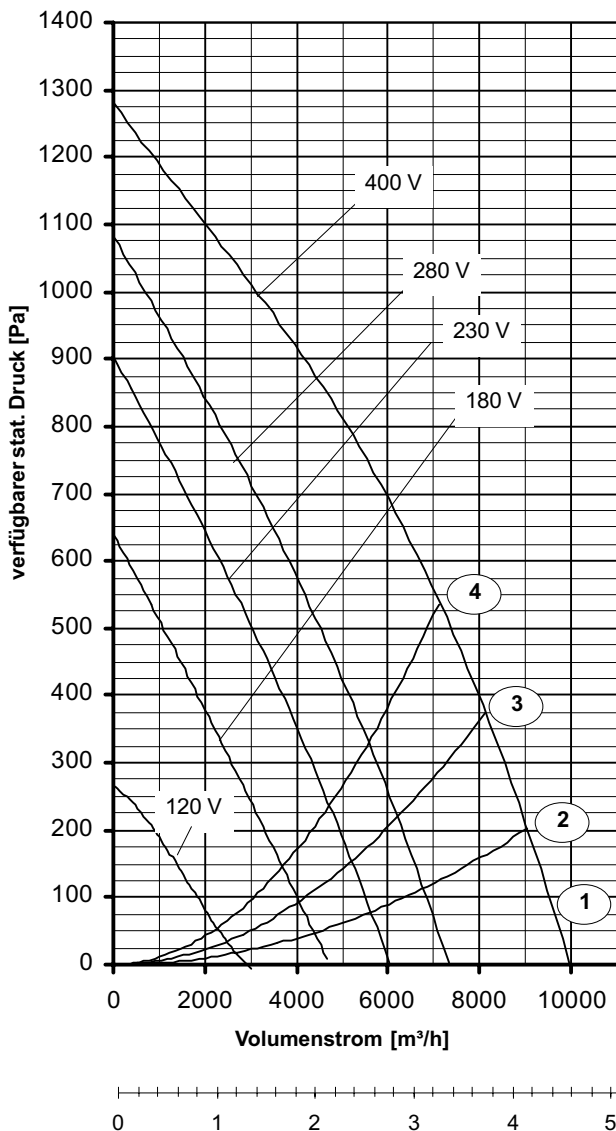


Baureihe 41 ... „norm“ Lüftungsgerät, 41.309 Anschluß: 400V/3N~, 50 Hz mit

Druck/Volumenleistung, Reglerauswahl

FISCHBACH
COMPACT
GEBLÄSE
DS9-070/D2.5



Maximale Lufteintrittstemperatur:
freiausblasend (1) und bis Kennlinie (2): 30°C
oberhalb Kennlinie (2) bis (3): 40°C
oberhalb Kennlinie (3) bis (4): 50°C
oberhalb Kennlinie (4): 60°C

Die Schalldaten entnehmen Sie bitte dem Anhang.

Spannung [V]	frei ausblas. [m³/h]	Verfügbare stat. Druck Δp_{st} [Pa] für Funktionselemente im Zuluftgerät und externe Anlagen-Druck-Verluste von insgesamt: [Pa]						
		100	200	400	500	600	800	900
		1. Zeile: Volumenstrom V_L [m³/h] bei $\rho = 1,2 \text{ kg/m}^3$ 2. Zeile: Stromaufnahme [A]						
120	2910 4,66	1835 4,45						
180	4730 6,62	4020 6,28	3300 5,96					
230	6030 7,92	5500 7,56	4940 7,19	3710 6,48	3035 6,14			
280	7320 8,95	6830 8,59	6310 8,22	5160 7,45	4525 7,07	3840 6,68	2335 5,93	
400	9955 10,90	9505 10,55	9025 10,20	7950 9,46	7335 9,07	6665 8,66	5085 7,80 4155 7,36	

Stromsparen und garantiert noch leiser werden mit DREHZAHN-REGLER oder REGEL-AUTOMATIC

Regeln über die Spannung	Typ	Best.-Nr.
Jede Stufe von 0 bis 100 % und von 100 % bis 0 stufenlos *	FDR 110/3	6233
in 5 Stufen stufenweise *	FDR 11.3/3	6185
vollautomatisch mit REGEL-AUTOMATIC*	FRA 120/3	6283
Frequenzumformer *	FFU 130	6313

* mit integriertem Motorschutz und Ausgangssicherungen

Diagramm und Tabelle berücksichtigen bereits sämtliche Verluste durch den Einbau des Ventilators in das Gehäuse. Die techn. Daten gelten für das Ventilatormodul als Abluftgerät oder im Zuluftgerät.

Max. Leistungsaufnahme 5,35 kW

Max. Stromaufnahme 10,9 A

$I_A / I_N: 1,9$