

Motorlüfterrad einflutig

Motorized impeller single inlet

RH50M



Benennung
Product designation

Typ
type

Artikel-Nr.
article no.

Motorlüfterrad / *Motorized impeller*

mit seitlichem Anschlußkabel /
with cable side

RH50M-8EK.4F.1R

121 853

mit Klemmenkasten /
with terminal box

RH50M-8EK.4F.1R

210 050K

RH50M-8EK.4F.1R

230V ± 10% 50Hz

Motor/Rad 106-50-8/180 IP54

P_1 0,21 kW

I 1,00 A

n 660 min⁻¹

I_A 1,65 A

C_{400V} 5 µF

t_R 55 °C

Anschlußschaltbild 104XA

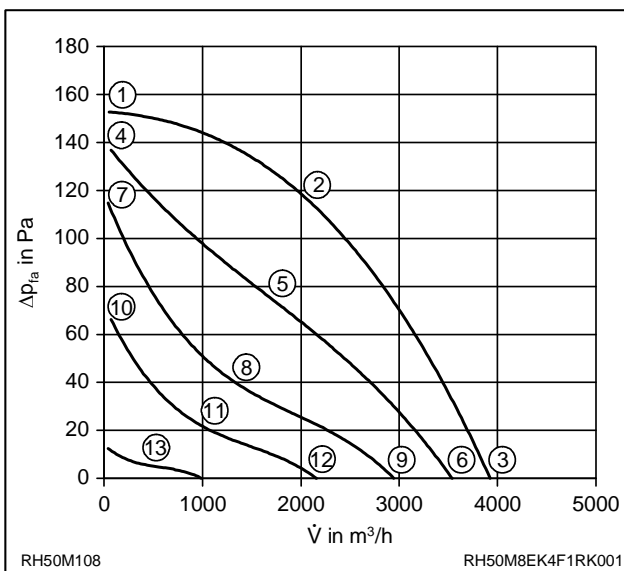
Connection diagram



11 kg

\dot{V}_{max} 4150 m³/h

P_{d2} 6,0 · 10⁻⁷ · \dot{V}^2



	U V	I A	P ₁ W	n min ⁻¹	L _{WA} dB
①	230	0,82	170	710	
②	230	1,00	210	660	61
③	230	0,87	180	690	68
④	160	0,70	105	660	
⑤	160	0,97	140	530	55
⑥	160	0,78	120	630	66
⑦	130	0,71	86	590	
⑧	130	0,90	105	400	53
⑨	130	0,79	95	530	62
⑩	105	0,70	66	460	
⑪	105	0,77	71	300	
⑫	105	0,73	69	390	
⑬	60	0,46	23	150	

