

# Motorlüfterrad einflutig

## Motorized impeller single inlet

**RH28M**



**Benennung**  
**Product designation**

**Typ**  
**type**

**Artikel-Nr.**  
**article no.**

Motorlüfterrad / Motorized impeller

mit seitlichem Anschlußkabel /  
with cable side

RH28M-2DK.3F.1R

209 225

mit Klemmenkasten /  
with terminal box

RH28M-2DK.3F.1R

121 896

### RH28M-2DK.3F.1R

400V ± 10% 50Hz

Motor/Rad 92-50-2/102 IP54

P<sub>1</sub> 0,57 kW

I 1,05 A

n 2750 min<sup>-1</sup>

I<sub>A</sub> 4,5 A

t<sub>R</sub> 50 °C

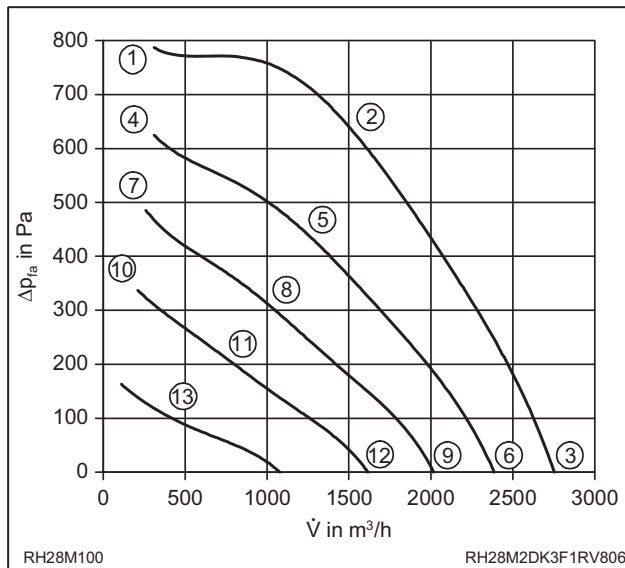
Anschlußschaltbild 106XA  
Connection diagram



8,6 kg

V<sub>max</sub> 2760 m<sup>3</sup>/h

P<sub>d2</sub> 6,0 · 10<sup>-6</sup> · V<sup>2</sup>



	U V	I A	P <sub>1</sub> W	n min <sup>-1</sup>	L <sub>WA</sub> dB
①	400	0,84	410	2840	
②	400	1,05	570	2750	83
③	400	0,94	490	2810	87
④	230	0,89	320	2530	
⑤	230	1,2	440	2280	78
⑥	230	1,05	390	2410	83
⑦	180	0,96	270	2230	
⑧	180	1,2	340	1910	74
⑨	180	1,1	310	2080	80
⑩	140	0,96	210	1860	
⑪	140	1,1	240	1530	69
⑫	140	1,05	220	1680	77
⑬	90	0,84	115	1040	

