

# Motorlüfterrad einflutig

## Motorized impeller single inlet

**RH40M**



**Benennung**  
*Product designation*

**Typ**  
*type*

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

Motorlüfterrad / *Motorized impeller*

mit seitlichem Anschlußkabel /  
*with cable side*

RH40M-6DK.4A.1R

121 396

mit Klemmenkasten /  
*with terminal box*

RH40M-6DK.4A.1R

202 044K

### RH40M-6DK.4A.1R

400V ± 10% 50Hz

Motor/Rad 106-25-6/140 IP54

P<sub>1</sub> 0,16 kW

I 0,37 A

n 900 min<sup>-1</sup>

I<sub>A</sub> 1,05 A

t<sub>R</sub> 60 °C

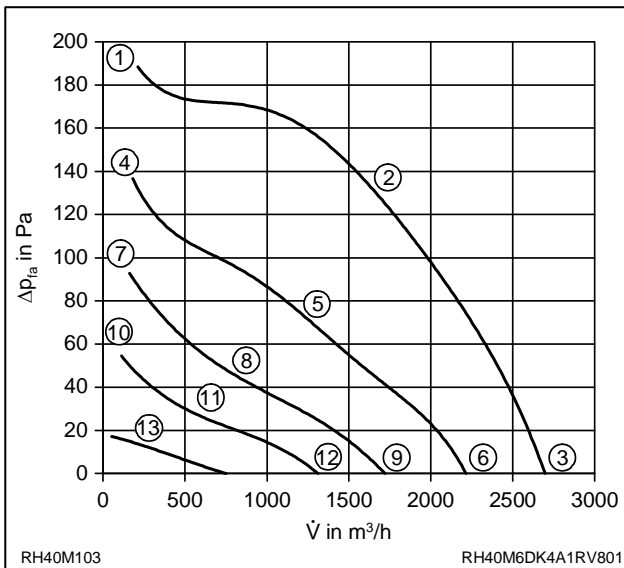
Anschlußschaltbild 106XA  
*Connection diagram*



6,5 kg

$\dot{V}_{max}$  2700 m<sup>3</sup>/h

P<sub>d2</sub> 1,55 · 10<sup>-6</sup> ·  $\dot{V}^2$



	U	I	P <sub>1</sub>	n	L <sub>WA</sub>
	V	A	W	min <sup>-1</sup>	dB
①	400	0,32	115	940	
②	400	0,37	160	900	64
③	400	0,34	130	930	68
④	230	0,27	80	810	
⑤	230	0,35	105	670	58
⑥	230	0,30	89	760	64
⑦	180	0,27	64	670	
⑧	180	0,32	73	510	52
⑨	180	0,29	68	600	59
⑩	140	0,25	44	520	
⑪	140	0,27	46	390	46
⑫	140	0,26	45	460	54
⑬	90	0,18	19	230	

