



- Diagonálne obežné koleso s trojrozmernými zakrivenými lopatkami
- EC motor
- Integrovaný elektronický
- Variabilná regulácia rýchlosti
- Interné elektronické monitorovanie teploty
- Plastový kryt
- Vrátane montážnej konzoly

— Rozsah kompatibilný s ErP

Prevádzkový bod		1	2	3	4	5
Elektrický prúd I	A	1,5	1,4	1,8	1,8	1,7
Spotreba energie P_1	W	221	211	265	267	260
Otáčky n	1/min	3122	3148	2993	3001	3135
Hľadina akustického tlaku - sanie L_{WA5}	dB(A)	82	82	82	80	82
Hľadina akustického tlaku - výtlak L_{WA6}	dB(A)	85	84	83	82	84
Hľadina akustického tlaku - opláštenie L_{WA2}	dB(A)	76	76	75	73	75

Akustický výkon (L_W) dB(A)		Stredne frekvenčné pásmo								
		Σ	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Vstup	L_{WA5}	80	42	47	63	69	78	72	70	64
Výstup	L_{WA6}	82	42	48	67	75	79	75	71	65
Opláštenie	L_{WA2}	73	44	41	47	55	72	56	44	35

EM 280 EC 01 130701	
Napätie U_N	230 V 1~
Elektrický prúd max	1,9 A
Teplota okolia A	45 °C
Max. teplota dopravovaného vzduchu t_M	45 °C
Regulácia rýchlosti	0-10V
Ochrana motora	TEC
Trieda ochrany motora	F
Hmotnosť	5,6 kg
Póly	-
IP motora	IP33
IP Svorkovnica	IP44
IP celého zariadenia	IPX4
Min. prevádzková teplota	-30 °C

