



- Maximálna teplota 120 °C
- EC-motor mimo obežného kolesa
- Regulovateľné otáčky
- Dvojité opláštenie z pozinkovaného oceľového plechu
- Výklopný ventilátor
- S odtokom kondenzátu a tukov

— Rozsah kompatibilný s ErP

Prevádzkový bod		1	2	3	4	5
Elektrický prúd I	A	2,0	3,4	5,4	4,9	3,9
Spotreba energie P_1	W	445	767	1225	1118	885
Otáčky n	1/min	3423	3433	3432	3427	3429
Hľadina akustického tlaku - sanie L_{WA5}	dB(A)	88	87	88	91	93
Hľadina akustického tlaku - výtlak L_{WA6}	dB(A)	91	90	88	91	93
Hľadina akustického tlaku - opláštenie L_{WA2}	dB(A)	79	78	77	78	78

Akustický výkon (L_W) dB(A)		Stredne frekvenčné pásmo								
		Σ	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Vstup	L_{WA5}	91	48	66	75	89	83	81	78	73
Výstup	L_{WA6}	91	49	65	79	86	84	85	81	75
Opláštenie	L_{WA2}	78	55	65	69	71	71	72	67	60

MPS 280 EC 20 136074	
Napätie U_N	230 V 1~
Elektrický prúd max	5,7 A
Teplota okolia A	50 °C
Max. teplota dopravovaného vzduchu t_M	120 °C
Regulácia rýchlosti	0-10V
Ochrana motora	TEC
Trieda ochrany motora	F
Hmotnosť	38,1 kg
Póly	-
IP motora	IP54
IP Svorkovnica	IP54
IP celého zariadenia	IPX4
Min. prevádzková teplota	-10 °C

