



- EC-motor mimo obežného kolesa
- Integrovaný elektronický
- Regulovateľné otáčky
- Dvojité opláštenie z pozinkovaného oceľového plechu
- S odtokom kondenzátu a tukov
- 30 mm izolácia

### — Rozsah kompatibilný s ErP

Prevádzkový bod		1	2	3	4	5
Elektrický prúd I	A	1,8	3,2	4,8	4,3	3,6
Spotreba energie $P_1$	W	398	741	1108	990	812
Otáčky n	1/min	3431	3434	3431	3427	3430
Hľadina akustického tlaku - sanie $L_{WA5}$	dB(A)	87	86	87	91	92
Hľadina akustického tlaku - výtlak $L_{WA6}$	dB(A)	89	88	89	94	96
Hľadina akustického tlaku - opláštenie $L_{WA2}$	dB(A)	79	78	77	79	80

Akustický výkon ( $L_W$ ) dB(A)		Stredne frekvenčné pásmo								
		$\Sigma$	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Vstup	$L_{WA5}$	90	53	70	81	86	85	81	78	74
Výstup	$L_{WA6}$	93	54	73	82	87	88	87	79	73
Opláštenie	$L_{WA2}$	78	56	66	71	74	72	71	66	60

MPC 280 EC T20   136057	
Napätie $U_N$	230 V 1~
Elektrický prúd max	5,2 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	37,7 kg
Póly	-
IP motora	IP54
IP Svorkovnica	IP54
IP celého zariadenia	IPX4
Min. prevádzková teplota	-10 °C

