



- Maximálna teplota 120 °C
- EC-motor mimo obežného kola
- 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 | 4,1 | 6,7 | 10,2 | 8,7 | 7,0 |
| Spotreba energie P_1 | W | 532 | 935 | 1493 | 1248 | 989 |
| Otáčky n | 1/min | 2536 | 2549 | 2549 | 2547 | 2548 |
| Hľadina akustického tlaku - sanie L_{WA5} | dB(A) | 84 | 83 | 84 | 88 | 90 |
| Hľadina akustického tlaku - výtlak L_{WA6} | dB(A) | 88 | 88 | 88 | 91 | 93 |
| Hľadina akustického tlaku - opláštenie L_{WA2} | dB(A) | 75 | 74 | 74 | 74 | 75 |

| Akustický výkon (L_W) dB(A) | | Stredne frekvenčné pásmo | | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|--------------------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| | | Σ | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k |
| Vstup | L_{WA5} | 88 | 49 | 64 | 81 | 82 | 82 | 79 | 77 | 72 |
| Výstup | L_{WA6} | 90 | 53 | 65 | 81 | 83 | 86 | 83 | 78 | 72 |
| Opláštenie | L_{WA2} | 74 | 50 | 60 | 68 | 67 | 68 | 68 | 62 | 55 |

| MPC 355 EC T30 149321 | |
|--|----------|
| Napätie U_N | 230 V 1~ |
| Elektrický prúd max | 10,7 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 | 63,0 kg |
| Póly | - |
| IP motora | IP54 |
| IP Svorkovnica | - |
| IP celého zariadenia | - |
| Min. prevádzková teplota | -20 °C |

