

ECR 31-2 EC



Krátká informace

Kompaktní přívodní přístroj s vestavěným elektroohřivačem, EC motorem, filtrem a regulací, DN 315

Příklady použití

Pracoviště, Ordinance, Obytný prostor, Fitnescentrum, Restaurace

Typové číslo

0080.0778

Technické údaje

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| Průtok | 1.200 m ³ /h |
| Počet otáček | 2.820 1/min |
| Lze regulovat | ✓ |
| Napájecí napětí | 400 V |
| Kmitočet sítě | 50 Hz |
| Jmenovitý výkon | 9.200 W |
| I _{Max} | 14,5 A |
| Druh krytí | IP 54 |
| Druh krytí motoru | IP 54 |
| Tepelná třída | F |
| Přepínatelné póly (2 otáčky) | – |
| Umístění | Stěna / strop |
| Montážní poloha | svisle / vodorovně |
| Materiál | Ocelový plech, pozinkovaný |
| Barva | stříbrná |
| Hmotnost | 36,7 kg |
| Hmotnost s obalem | 37,1 kg |
| Třída filtru | ISO ePM10 ≥ 50 % (M5) |
| Jmenovitá světlost | 315 mm |
| Šířka | 538 mm |
| Výška | 406 mm |
| Hloubka | 760 mm |
| Šířka s obalem | 543 mm |
| Výška s obalem | 411 mm |
| Hloubka s obalem | 810 mm |
| Teplota média při I _{Max} | 40 °C |
| Topný výkon | 9.000 W |
| Balení | 1 kus |
| Sortiment | E |

ECR 31-2 EC

| | |
|------------|---------------|
| GTIN (EAN) | 4012799807780 |
|------------|---------------|

Oktávový akustický výkon

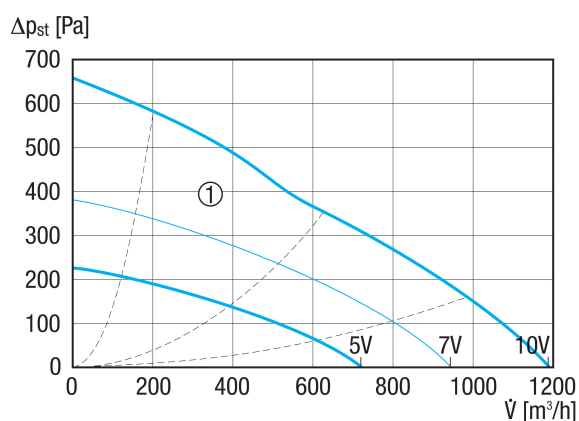
| | 63 Hz | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1 kHz | 2 kHz | 4 kHz | 8 kHz | Celkem |
|---------------------------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| L _{WA2, S1} (dB) | 40 | 53 | 54 | 48 | 48 | 51 | 52 | 45 | 60 |
| L _{WA2, S2} (dB) | 38 | 52 | 53 | 47 | 47 | 50 | 51 | 44 | 59 |
| L _{WA2, S3} (dB) | 35 | 46 | 51 | 44 | 44 | 47 | 49 | 40 | 56 |
| L _{WA2, S4} (dB) | 40 | 43 | 49 | 46 | 41 | 45 | 39 | 27 | 53 |
| L _{WA2, S5} (dB) | 36 | 44 | 53 | 48 | 43 | 46 | 42 | 30 | 56 |
| L _{WA5, S1} (dB) | 44 | 70 | 74 | 67 | 66 | 62 | 59 | 52 | 77 |
| L _{WA5, S2} (dB) | 42 | 68 | 73 | 66 | 65 | 61 | 58 | 50 | 75 |
| L _{WA5, S3} (dB) | 35 | 62 | 70 | 64 | 62 | 58 | 55 | 46 | 72 |
| L _{WA5, S4} (dB) | 35 | 55 | 68 | 66 | 64 | 61 | 56 | 48 | 71 |
| L _{WA5, S5} (dB) | 37 | 58 | 70 | 68 | 68 | 64 | 61 | 53 | 74 |
| L _{WA6, S1} (dB) | 43 | 63 | 69 | 65 | 65 | 67 | 62 | 55 | 74 |
| L _{WA6, S2} (dB) | 41 | 62 | 67 | 64 | 64 | 66 | 61 | 54 | 72 |
| L _{WA6, S3} (dB) | 37 | 56 | 67 | 62 | 62 | 65 | 59 | 51 | 71 |
| L _{WA6, S4} (dB) | 36 | 52 | 67 | 64 | 64 | 68 | 62 | 53 | 73 |
| L _{WA6, S5} (dB) | 38 | 55 | 70 | 66 | 67 | 71 | 67 | 58 | 76 |

L_{WA2}= akustický výkon v dB pro pouzdro.

L_{WA5}= akustický výkon v dB pro volné sání.

L_{WA6}= akustický výkon v dB pro volný výtlač.

Charakteristika



① Pomocná charakteristika pro řídicí napětí 5 V, 7 V a 10 V

ECR 31-2 EC

Výkres [mm]

