



Dane techniczne:

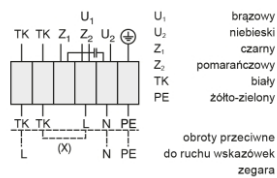
| Typ: ER 500-4.5FA                           |        | Nr art.: E10-50005                                   |                         |
|---|--------|--|-------------------------|
| Zasilanie [V]                               | 230    | Częstotliwość [Hz]                                   | 50                      |
| Moc znamionowa (pobór) [kW]                 | 0,480  | Prąd znamionowy [A]                                  | 2,26                    |
| Obroty [min <sup>-1</sup> ]                 | 1375   | Maks. temp. medium [°C]                              | 50                      |
| Klasa szczelności silnika                   | IP54   | Rodzaj silnika                                       | z wirującą obudową (AC) |
| Kondensator [µF]                            | 12,0   | Wzrost prądu pobieranego przy obniżonym napięciu [%] | 21,0                    |
| Stosunek prądu rozruchowego do znamionowego | 2,6    | Regulacja tyrystorowa (bezstopniowa)                 | tak                     |
| Regulacja transformatorowa (stopniowa)      | tak    | Regulacja przetwornicą częstotliwości                | nie                     |
| Izolacja akustyczna                         | nie    | Łopatki wirnika                                      | aerodynamiczne          |
| Wersja EX                                   | nie    | Odporność na wysokie temperatury                     | nie                     |
| Chemoodporność                              | nie    | Rodzaj montażu                                       | w kanałach              |
| Schemat podłączeniowy                       | 01.025 | Masa [kg]  | 16,0                    |

Akustyka:

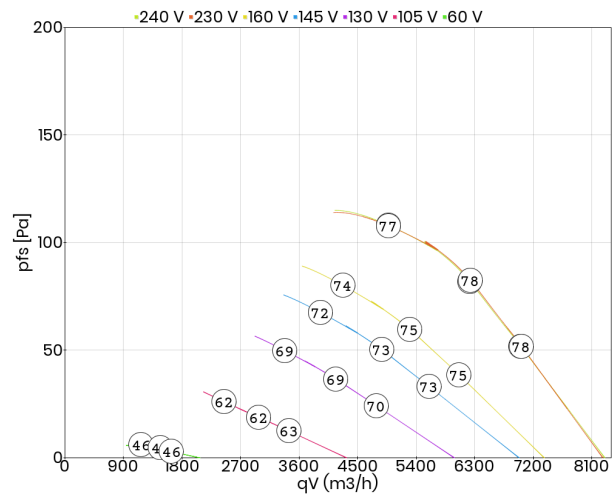
| Wartość korekty: ΔLWOk <sub>t</sub> [dB] | fM [Hz] |     |     |      |      |      |      |
|--|---------|-----|-----|------|------|------|------|
|  | 125     | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| LWA5 [dB(A)] - wlot                      | -21     | -11 | -6  | -6   | -6   | -9   | -15  |
| LWA8 [dB(A)] - wylot                     |         |     |     |      |      |      |      |

Schemat podłączeniowy:

01.025



Charakterystyka pracy:



Wymiary:

(w mm)

