

DZL 35/42 B



Krótki opis

Osiowy wentylator kanałowy, DN 350, prąd trójfazowy

Przykłady zastosowań

Układ wyciągu powietrza dla maszyn, System wyciągu powietrza z miejsc pracy, Warsztat, Biuro mistrza, Zakład produkcyjny

Numer katalogowy

0086.0096

Dane techniczne według ErP w punkcie najwyższej sprawności (Best Efficiency Point /BEP/)

| | |
|---|---|
| Efektywność ogólna η | 46,6 % |
| Kategoria pomiarowa | D |
| Kategoria efektywności | całkowita |
| Stopień efektywności N | 53,7 |
| Wymagany napęd o zmiennej prędkości obrotowej (VSD) | nie |
| Rok produkcji | patrz tabliczka znamionowa |
| Nazwa producenta / urzędowy numer w rejestrze / miejsce filii producenta | Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH / Sąd Rejestrowy Freiburg, nr w rejestrze HRB 601233 / Villingen-Schwenningen |
| Nr kat. | 0086.0096 |
| P_{BEP} / wydajność powietrza $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$ | 0,123 kW / 0,765 kW / 2.130 m ³ /h / 4.010 m ³ /h / 80 Pa / 320 Pa |
| n_{BEP} | 1.460 1/min / 2.830 1/min |
| Specyficzny stosunek | ≈ 1 |
| Informacje dotyczące demontażu i utylizacji | patrz instrukcja montażu |
| Informacje dotyczące montażu, eksploatacji i utrzymania w należytym stanie | patrz instrukcja montażu |
| Przedmioty użyte przy pomiarze efektywności, które nie są opisane przez kategorię pomiarową | - |
| I_{BEP} | 0,4 A / 1,4 A |
| Poziom ciśnienia akustycznego L_{WA5} | 69 dB(A) / 86 dB(A) |