

## GRD 31



### Krótki opis

Odśrodkowe wentylatory dachowe z silnikiem EC i zintegrowanym urządzeniem sterującym na stałe ciśnienie lub stały strumień objętości, DN 315

### Przykłady zastosowań

Centralny wyciąg powietrza z domów wielorodzinnych w połączeniu z wywiewnikami Centro.

Numer katalogowy

0087.0018

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

Efektywność ogólna $\eta$	48,8 %
Kategoria pomiarowa	C
Kategoria efektywności	statyczna
Stopień efektywności N	65,6
Wymagany napęd o zmiennej prędkości obrotowej (VSD)	Integralny VSD (variable speed drive)
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
Nr kat.	0087.0018
$P_{BEP}$ / wydajność powietrza $_{BEP}$ / $P_{fs, BEP}$	0,255 kW / 1.690 m <sup>3</sup> /h / 432 Pa
$n_{BEP}$	1.102 1/min
Specyficzny stosunek	$\approx 1$
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	Wyznaczanie efektywności energetycznej bez obudowy.
Poziom ciśnienia akustycznego $L_{WA5}$	74 dB(A)