

RMB, RMT



REB-1 NE



REGUL-2



REB-5



REGULATORY

Część prezentowanych dotychczas w katalogu wentylatorów jest wyposażona w silniki elektryczne dopuszczające możliwość regulacji prędkości obrotowej jedną z poniżej opisanych metod.

Regulatory transformatorowe

Regulują stopniowo prędkość obrotową silnika przez zmianę podawanego napięcia. Napięcie jest stopniowo regulowane przy pomocy transformatora. Regulatory tego typu występują w wersji 1- i 3-fazowej.

- **RMB** - 230V, 50Hz jednofazowy regulator transformatorowy z pięcioma stopniami regulacji. Stopień ochrony IP 20. Schemat połączenia elektrycznego rys. 18 str. 585.
- **RMT** - 400V, 50Hz trójfazowy regulator transformatorowy z pięcioma stopniami regulacji. Stopień ochrony IP 20. Schemat połączenia elektrycznego rys. 19 str. 586.

Regulatory tyrystorowe

Regulują bezstopniowo prędkość obrotową silnika przez zmianę podawanego napięcia. Napięcie jest regulowane bezstopniowo przy pomocy tyrystora. Oferujemy tego typu regulatory w wersji jednofazowej.

- **REB** - 230V, 50Hz jednofazowy bezstopniowy regulator tyrystorowy, dostępny w wersji natynkowej (N) i podtynkowej (NE). Stopień ochrony IP 44. Schemat połączenia elektrycznego rys. 2 str. 582.
- **REGUL-2** - 230V, 50Hz – przełącznik obrotów przeznaczony wyłącznie do wentylatorów z silnikami dwubiegowymi.

UWAGA !! Wszystkie regulatory tyrystorowe mogą powodować hałas silnika przy niskiej prędkości obrotowej. Nie zaleca się zatem obniżania prędkości obrotowej poniżej 50% wartości nominalnej.

Dane techniczne

Typ	napięcie [V]	obciążenie max. [A]	wymiary S x W x G [mm]	nr artykułu
RMB-1.5	230	1,5	170x220x110	40025060
RMB-3.5	230	3,5	170x220x110	40025070
RMB-8	230	8	170x220x110	40025080
RMB-10	230	10	210x260x120	40025090
RMT-1.5	400	1,5	170x220x110	40025100
RMT-3.5	400	3,5	210x260x120	40025110
RMT-8	400	8	250x300x200	40025120
RMT-12	400	12	300x400x200	40025130
REB-1 N	230	1	80x80x68	40025010
REB-1 NE	230	1	80x80x57	40025020
REB-2.5 N	230	2,5	80x80x68	40025030
REB-2.5 NE	230	2,5	80x80x57	40025040
REB-5	230	5	164x96x85	40025051
REGUL-2	230	16	80x80x45	40025000

REB-10



Jednofazowy automatyczny regulator tyrystorowy

Typ	napięcie [V]	stopień ochrony	moc pozorna [VA]	napięcie max. [A]	zakres nastaw
REB-10	230	IP54	2200	10	5-45°C

REB-4 Auto



Jednofazowy automatyczny regulator tyrystorowy działający w zależności od temperatury otoczenia.

Kontrolowany przez mikroprocesor sterujący prędkością wentylatora.
Napięcie jest regulowane bezstopniowo za pomocą tyrystora.
Dostępne w wersji natynkowej.
Sterowany za pomocą 1 lub 4 czujników.
1 czujnik dołączony w standardzie.
Minimalna obsługiwana moc 100W.
Wyposażony w bezpiecznik + 1 bezpiecznik rezerwowy.

REB-4 AUTO wymiary: S x W x G mm: 170 x 110 x 107
REB-5 AUTO wymiary: S x W x G mm: 169 x 134 x 107

REB-5 Auto



Czujnik standardowy



PSL-16



Moduł mocy zwiększający liczbę wentylatorów kontrolowanych przez pojedynczego REB-5 AUTO.

wymiary: S x W x G mm: 220 x 165 x 101

Typ	napięcie [V]	stopień ochrony	moc pozorna [VA]	napięcie max. [A]	zakres nastaw
PSL 16	220-240	IP55	880	16	10-45°C