

## RKB 500X250 E1

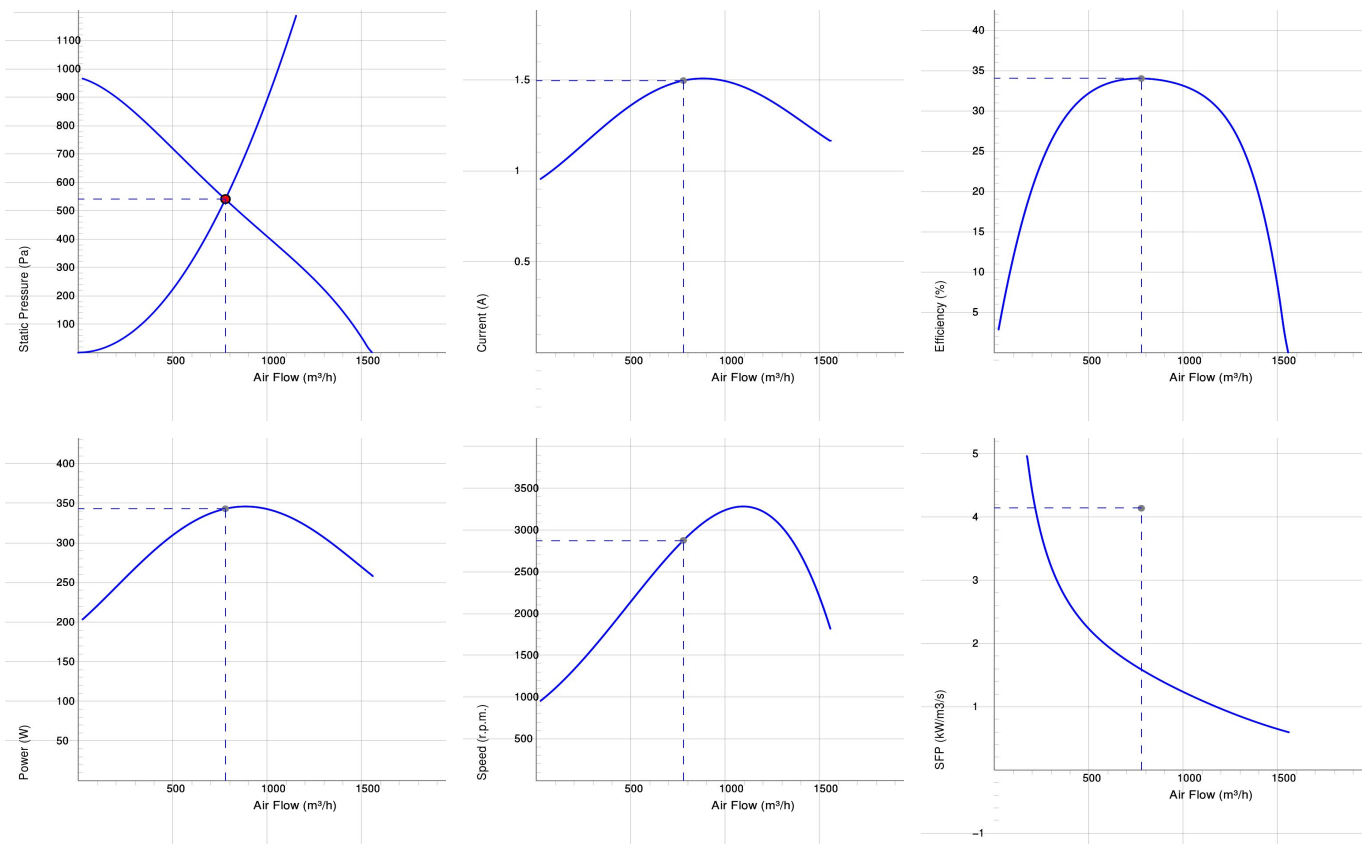


### RKB

- Wentylator kanałowy z prostokątnym podłączeniem.
- Udokumentowane parametry i niezawodność.
- Wysokie wydatki i bardzo dobra efektywność.
- Operacyjne zarówno w 50 i 60 Hz.
- Wirnik z łopatkami pochylonymi do tyłu.
- Zewnętrzny silnik wirnika posiada bezobsługowe łożyska.
- Zintegrowane zabezpieczenie silnika.
- Puszka elektryczna posiada zabezpieczenie w klasie IP 54.
- Do regulacji prędkości służy transformator lub podłączony do urządzenia zewnętrzny regulator prędkości.
- Obudowa wentylatora jest wykonana z ocynkowanej stali.
- Mechanizm Swing out dla ułatwienia czyszczenia i obsługi serwisowej.
- Wentylator służy do montażu go w systemie wentylacyjnym.
- Kiedy wentylator jest podłączony do kanałów, może być zamontowany na zewnątrz lub w wilgotnym środowisku.
- Prosty montaż w każdej pozycji.

**Ten produkt nie może być sterowaną prędkością poniżej 165 V.**

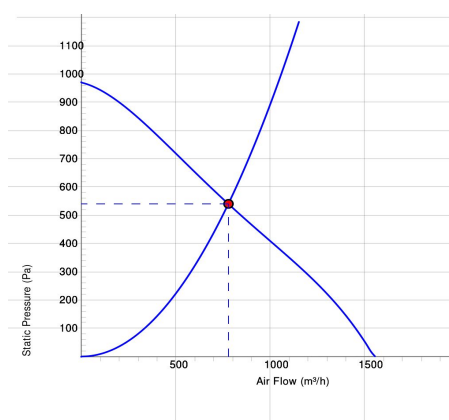
## WYKRESY



## Work Point

Wydatek (m <sup>3</sup> /h) 778	Ciśnienie statyczne (Pa) 540	Moc (W) 343	Prędkość (r. p. m.) 2876	Prąd (A) 1.5	Wydajność (%) 34	SFP (kW/m <sup>3</sup> /s) 1.59	Napięcie (V) 230
---------------------------------------	------------------------------------	-------------------	--------------------------------	--------------------	---------------------	------------------------------------	---------------------

## DANE AKUSTYCZNE



	Tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Wlotowego LwA dB(A)	69	62	61	62	59	60	59	57	51
Wylotowego Lw dB(A)	74	59	58	67	68	67	68	64	58
Otoczenia Lw dB(A)	58	42	44	54	53	48	46	42	36
Otoczenia Lp dB (A) 3m	51	35	37	47	46	41	39	35	29

## Work Point

Wydatek (m <sup>3</sup> /h) 778	Ciśnienie statyczne (Pa) 540	Moc (W) 343	Prędkość (r. p. m.) 2876	Prąd (A) 1.5	Wydażność (%) 34	SFP (kW/m <sup>3</sup> /s) 1.59	Napięcie (V) 230
---------------------------------------	------------------------------------	-------------------	--------------------------------	--------------------	---------------------	------------------------------------	---------------------

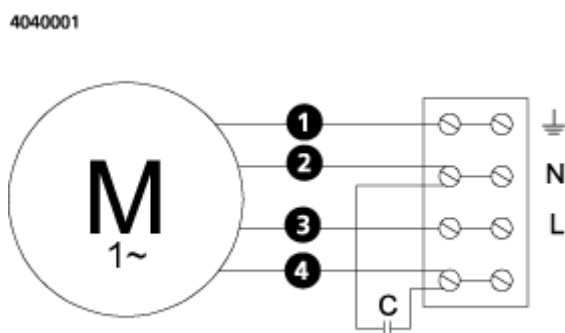
## DANE TECHNICZNE

### RKB 500x250 E1 aut tp 7470052 (50)/60Hz

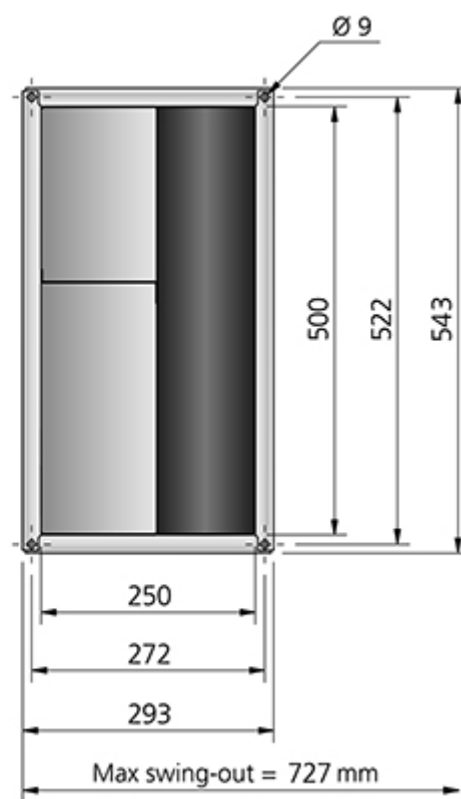
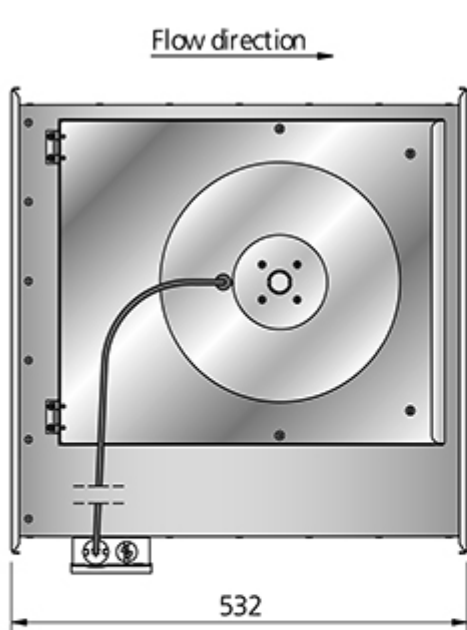
Parameter	Value	Unit
Napięcie	230	V
Faza	1	~
Częstotliwość	60	Hz
opcjonalna częstotliwość	50	Hz
Moc	349	W
Prąd	1.52	A
Prędkość	2980	r. p. m.
Maks. temperatura transportowane powietrze	60	° C
Maks. temp. powietrza przy kontrolowanym	60	° C
Poziom ciśnienia akustycznego w odl. 3 m	57	dB(A)
Waga	15.2	kg
Klasa ochrony, silnik	44	IP
Klasa izolacji obudowy, silnik	F	
Kondensator	3	µF
Maks. Wydatek	1555	m <sup>3</sup> /h
Maks. Ciśnienie	971	Pa
Zakres napięcia	220-240	V

## SCHEMAT POŁĄCZEŃ

- Ⓜ = Fan Motor
- Ⓜ1 = Fan Motor
- Ⓜ2 = Fan Motor
- Ⓜ3 = Rotor Motor
- ① = Yellow/Green
- ② = Black
- ③ = Blue
- ④ = Brown
- ⑤ = White
- ⑥ = Orange
- ⑦ = Grey
- ⑧ = Red
- ⑨ = Green
- ⑩ = Violet
- ⑪ = Quick switch
- ⑫ = Yellow



## WYMIARY



## AKCESORIA

### Akcesoria mechaniczne



Klamra montażowa  
Zestaw MB,  
Universal



Podłączenie  
elastyczne 500x250

### Akcesoria elektryczne



VRDE 1, 5



VRTE 1



VRS 2.0