

Symbol produktu:

RF/2-125S



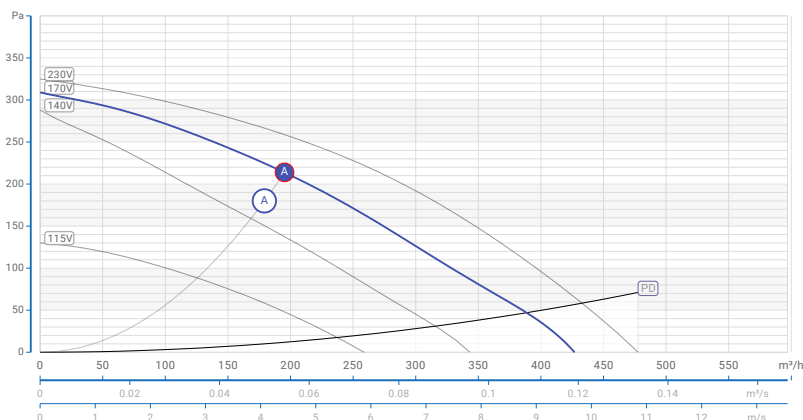
## RF/2-125S

nr art. 43528010

Ilość: 1 szt.

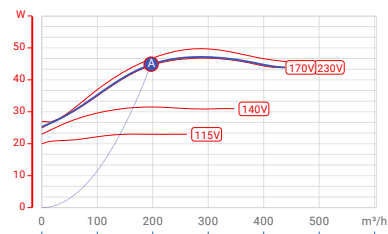
Wentylatory dachowe, wyciągowe RF przeznaczone są do systemów wentylacyjnych budynków o niskim stopniu zanieczyszczenia powietrza. Stosowane są między innymi w instalacjach wyciągowych z budynków mieszkalnych, supermarketów, hal przemysłowych, warsztatów itp.

### Ciśnienie statyczne [Pa]

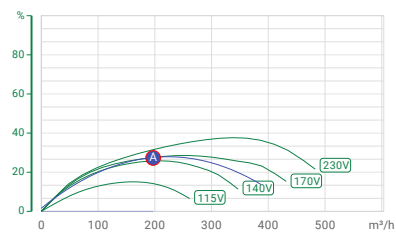


		<b>A</b>	
Wydajność wymagana Q		<b>180</b>	m³/h
Ciśnienie wymagane P <sub>S</sub>		<b>180</b>	Pa
Temperatura medium T <sub>MED</sub>		<b>20</b>	°C
Wydajność Q		<b>196</b>	m³/h
Ciśnienie statyczne P <sub>ST</sub>		<b>214</b>	Pa
Ciśnienie całkowite P <sub>TOT</sub>		<b>226</b>	Pa
Ciśnienie dynamiczne P <sub>D</sub>		<b>12</b>	Pa
Prędkość przepływu v		<b>4.45</b>	m/s
Prędkość obrotowa n		<b>1954</b>	1/min
Pobór mocy P <sub>ABS</sub>		<b>45</b>	W
Natężenie prądu I <sub>ABS</sub>		<b>0.2</b>	A
SFP		<b>827</b>	W/(m³/s)
Sprawnność statyczna η <sub>ST</sub>		<b>25.9</b>	%
Sprawnność całkowita η <sub>TOT</sub>		<b>27.3</b>	%
Regulacja reg		<b>170 V</b>	

### Moc [W]



### Sprawnność całkowita [%]

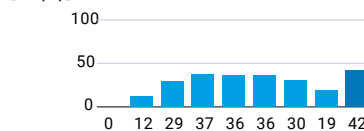


### Dane akustyczne

Poziom mocy akustycznej L<sub>WA</sub> [db(A)]

Hz	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Σ
Wlot									
Wylot	31	48	56	55	55	49	38	61	
Emitowany									

Poziom ciśnienia akustycznego L<sub>PA</sub> [db(A)] \*

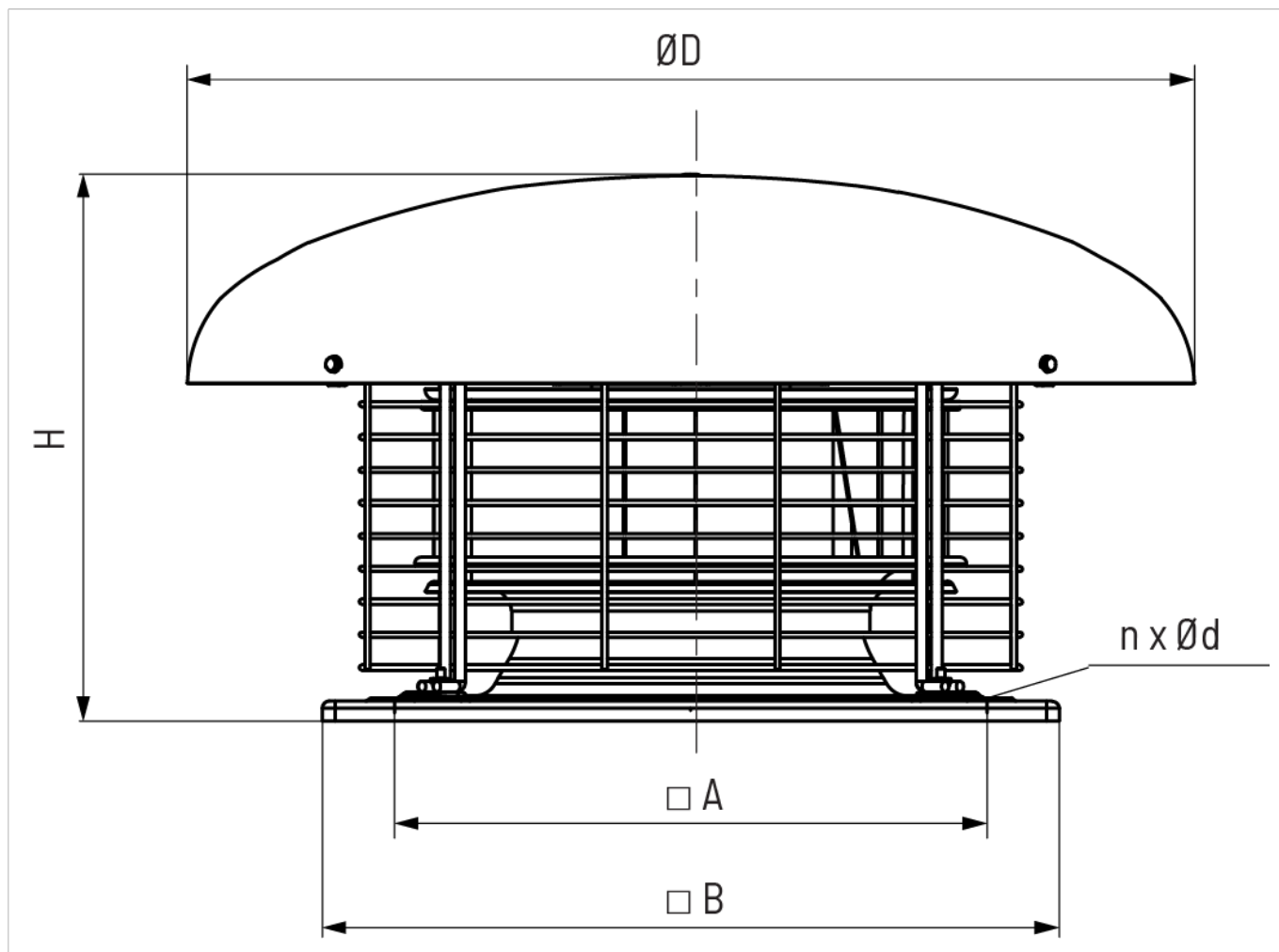


w odległości 3m od wentylatora

## PARAMETRY NOMINALNE

Parametry przepływu		Parametry elektryczne		Silnik elektryczny	
Maksymalny przepływ powietrza	<b>480</b> m <sup>3</sup> /h	Ilość faz prądu	<b>1</b>	Ilość biegunów silnika	<b>2</b>
Maksymalne ciśnienie statyczne	<b>325</b> Pa	Napięcie nominalne	<b>230</b> V	Typ silnika	<b>AC</b>
Prędkość obrotowa maksymalna	<b>2640</b> rpm	Minimalne napięcie przy regulacji	<b>115</b> V	Rodzaj regulacji silnika	<b>V</b>
Prędkość obrotowa nominalna	<b>2640</b> rpm	Moc nominalna	<b>50</b> W	Klasa ochrony silnika	<b>-</b>
Prędkość obrotowa maksymalna dozwolona	<b>2640</b> rpm	Częstotliwość nominalna	<b>50</b> Hz		
		Natężenie prądu nominalne	<b>0.38</b> A		
Temperatura		Konstrukcja		Charakterystyka akustyczna	
Minimalna temperatura pracy	<b>-40</b> °C	Typ ErP	<b>SWNM -</b>	Poziom ciśnienia akustycznego od obudowy	<b>63</b> dB(A)
Maksymalna temperatura pracy	<b>70</b> °C	Średnica	<b>125</b> mm	w odległości	<b>1.5</b> m
Maksymalna temperatura medium	<b>70</b> °C	Średnica obliczeniowa kanału	<b>125</b> mm		
Maksymalna temperatura otoczenia	<b>70</b> °C	Masa urządzenia	<b>3.5</b> kg		

## WYMIARY [mm]



A	B	E	F	n	ØD	Ød
245	300	15	191	4	355	10

## SCHEMAT PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNEGO

