

Symbol produktu:

RF/2-160S

RF/2-160S

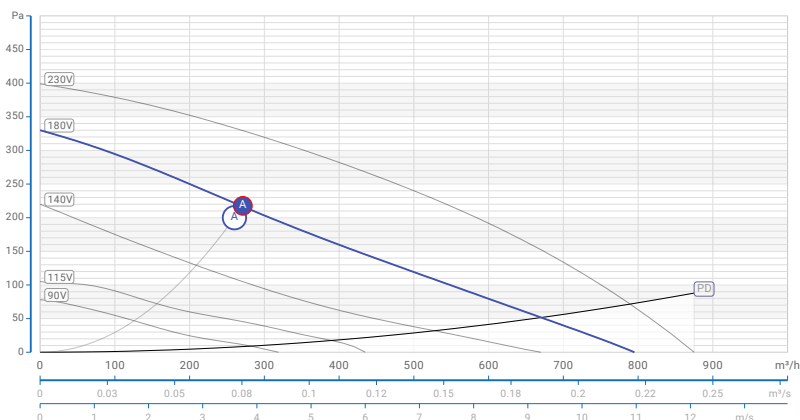
nr art. 43528031

Ilość: 1 szt.



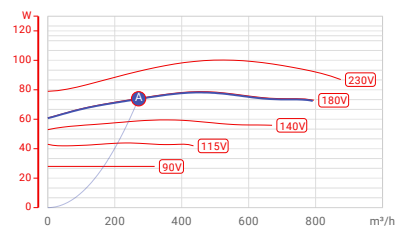
Wentylatory dachowe, wyciągowe RF przeznaczone są do systemów wentylacyjnych budynków o niskim stopniu zanieczyszczenia powietrza. Stosowane są między innymi w instalacjach wyciągowych z budynków mieszkalnych, supermarketów, hal przemysłowych, warsztatów itp.

Ciśnienie statyczne [Pa]

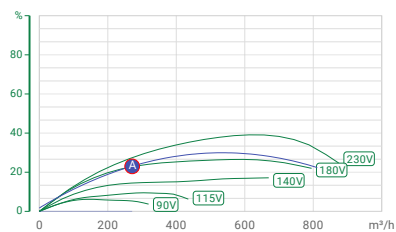


		A	
Wydajność wymagana Q		260	m³/h
Ciśnienie wymagane P _S		200	Pa
Temperatura medium T _{MED}		20	°C
Wydajność Q		271	m³/h
Ciśnienie statyczne P _{ST}		218	Pa
Ciśnienie całkowite P _{TOT}		226	Pa
Ciśnienie dynamiczne P _D		8	Pa
Prędkość przepływu v		3.75	m/s
Prędkość obrotowa n		1998	1/min
Pobór mocy P _{ABS}		74	W
Natężenie prądu I _{ABS}		0.32	A
SFP		983	W/(m³/s)
Sprawność statyczna n _{ST}		22.2	%
Sprawność całkowita n _{TOT}		23	%
Regulacja reg		180 V	

Moc [W]



Sprawność całkowita [%]

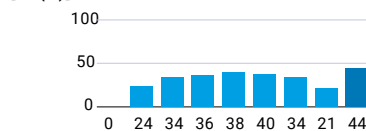


Dane akustyczne

Poziom mocy akustycznej L_{WA} [db(A)]

Hz	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Σ
Wlot									
Wylot	43	53	55	57	59	53	40	63	
Emitowany									

Poziom ciśnienia akustycznego L_{PA} [db(A)] *

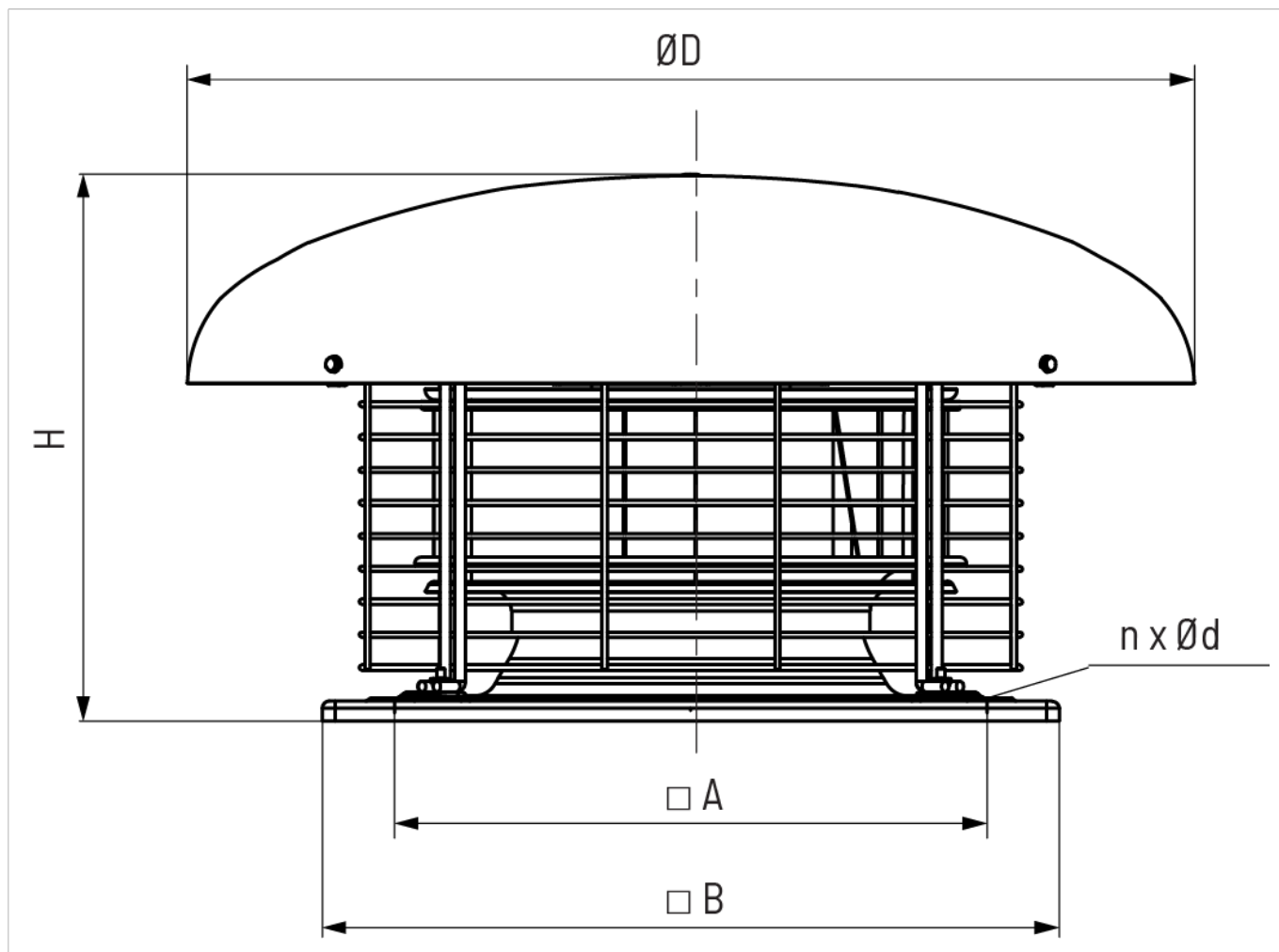


w odległości 3m od wentylatora

PARAMETRY NOMINALNE

Parametry przepływu		Parametry elektryczne		Silnik elektryczny	
Maksymalny przepływ powietrza	880 m ³ /h	Ilość faz prądu	1	Ilość biegunów silnika	2
Maksymalne ciśnienie statyczne	400 Pa	Napięcie nominalne	230 V	Typ silnika	AC
Prędkość obrotowa maksymalna	2700 rpm	Minimalne napięcie przy regulacji	90 V	Rodzaj regulacji silnika	V
Prędkość obrotowa nominalna	2700 rpm	Moc nominalna	101 W	Klasa ochrony silnika	IP44
Prędkość obrotowa maksymalna dozwolona	2700 rpm	Częstotliwość nominalna	50 Hz		
		Natężenie prądu nominalne	0.4 A		
Temperatura		Konstrukcja		Charakterystyka akustyczna	
Minimalna temperatura pracy	-40 °C	Typ ErP	SWNM -	Poziom ciśnienia akustycznego od obudowy	66 dB(A)
Maksymalna temperatura pracy	65 °C	Średnica	160 mm	w odległości	1.5 m
Maksymalna temperatura medium	65 °C	Średnica obliczeniowa kanału	160 mm		
Maksymalna temperatura otoczenia	65 °C	Masa urządzenia	4 kg		

WYMIARY [mm]



A	B	E	F	n	$\varnothing D$	$\varnothing d$
245	300	15	191	4	355	10

SCHEMAT PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNEGO

