

KARTA KATALOGOWA

S2D300-BP02-31

Wentylator osiowy AC z kratką ochronną, łopatki sierpowe (seria S)

Producent: ebm-papst



Dane znamionowe		Budowa	
Napięcie znamionowe	3~ 230 V Δ / 400 V Y	Średnica wirnika	300 mm
Częstotliwość	50/60 Hz	Silnik	M2D074-DF
Wydajność	3130 / 3350 m³/h	Materiał wirnika	blacha stalowa, malowana na czarno
Prędkość obrotowa	2580 / 2750 obr/min	Kierunek przepływu	„A”
Pobór mocy	210 / 300 W	Stopień ochrony	IP44
Pobór prądu (400 V)	0,36 / 0,48 A	Masa	3,0 kg
Poziom ciśnienia akustycznego	72 / 73 dB(A)		
Maks. przeciwcisnienie	200 / 125 Pa		
Maks. temperatura otoczenia	+55 °C (60 Hz: +40 °C)		

Dane na podstawie katalogu producenta ebm-papst (strony katalogowe serii na kolejnych stronach).
Wartości dla 50 Hz / 60 Hz; producent zastrzega możliwość zmian.

Dobór, wycena i dostawa – zapytaj LUFTBERG

tel. +48 600 100 371 · tel. +48 604 959 199
biuro@luftberg.pl · www.luftberg.pl

AC axial fans 2 poles

S-Range, Ø 300



- **Material:** sheet steel (coated in black)
- **Direction of rotation:** direction of air flow "V" counter-clockwise, direction of air flow "A" clockwise
- **Type of protection:** IP 44
- **Option:** also available with terminal box

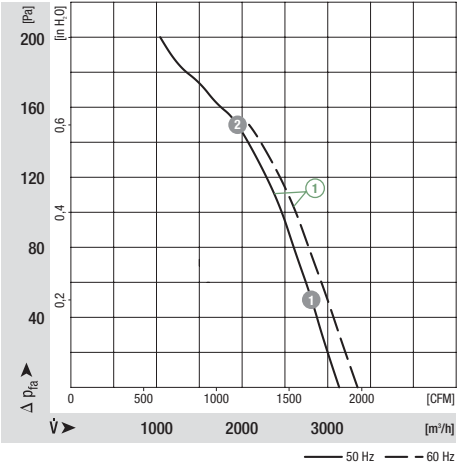
ebm-papst · Mulfingen

Nominal data		Characteristic	Voltage	Frequency	Air flow	Speed/rpm	Power input	Current draw	Capacitor	Sound pressure level	Max. back pressure	Perm. amb. temp.	Mass
Type	Motor		VAC	Hz	m³/h	min⁻¹	W	A	µF/VDB	dB(A)	Pa	°C	kg
*2D 300 ⁽¹⁾	M2D074-DF	①	230/400	50	3130	2580	210	0,36	---	72	200	55	3,0
			230/400	60	3350	2750	300	0,48	---	73	125	40	
*2E 300	M2E074-DF	②	230	50	3410	2700	230	1,10	8,0/400	73	200	50	3,0
			230	60	3740	3000	350	1,55	8,0/400	76	50	40	

subject to alterations ⁽¹⁾ current draw established at 400 VAC (V)

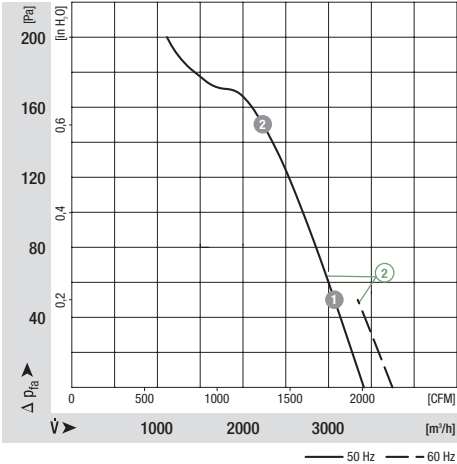
	n [min⁻¹]	P ₁ [W]
① ①	2530	228
① ②	2400	273

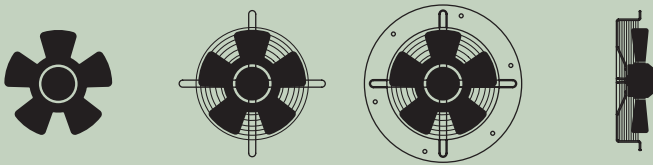
Characteristics



	n [min⁻¹]	P ₁ [W]
② ①	2680	252
② ②	2560	290

Characteristics



Selection	Cable exit	Direction of air flow				
Type	S/A/B					
*2D 300	B	"V"	A2D300-AP02 -01	S2D300-BP02 -30	W2D300-CP02 -30	S2D300-AP02 -30
		"A"	A2D300-AP02 -02	S2D300-BP02 -31	W2D300-CP02 -31	S2D300-AP02 -31
*2E 300	B	"V"	A2E 300-AP02 -01	S2E 300-BP02 -30	W2E 300-CP02 -30	S2E 300-AP02 -30
		"A"	A2E 300-AP02 -02	S2E 300-BP02 -31	W2E 300-CP02 -31	S2E 300-AP02 -31

