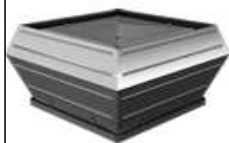
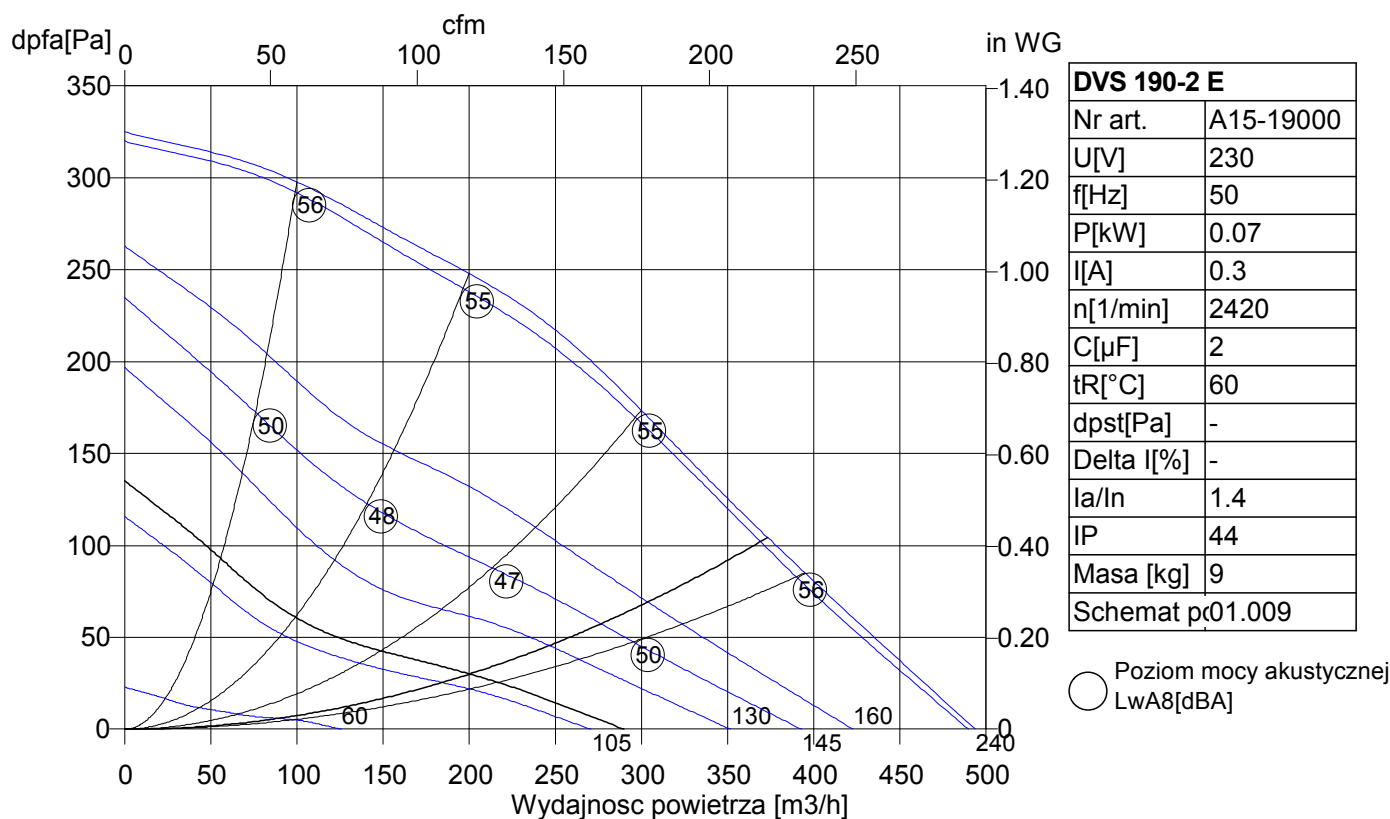


Środa, 29.Luty 2012



Wentylator dachowy wyrzut pionowy



Dane w punkcie pracy

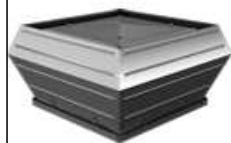
	240	230	160	145	130	105	60	110	
U[V]	240	230	160	145	130	105	60	110	
dV/dt[m³/h]	373	369	304	277	247	184	89.3	200	200
dPt[Pa]	106	104	70.3	58.3	46.3	25.9	6.07	30.5	
dPfa[Pa]	105	102	69.3	57.4	45.6	25.5	5.98	30.0	30.0
I[A]	0.312	0.295	0.242	0.232	0.217	0.184	0.110	0.191	
P[kW]	0.076	0.068	0.040	0.035	0.030	0.020	0.006	0.022	
n[U/min]	2527	2498	2021	1814	1587	1161	546	1263	

Aktualny Wymagany
Punkt pracy

Moc akustyczna w oktawie

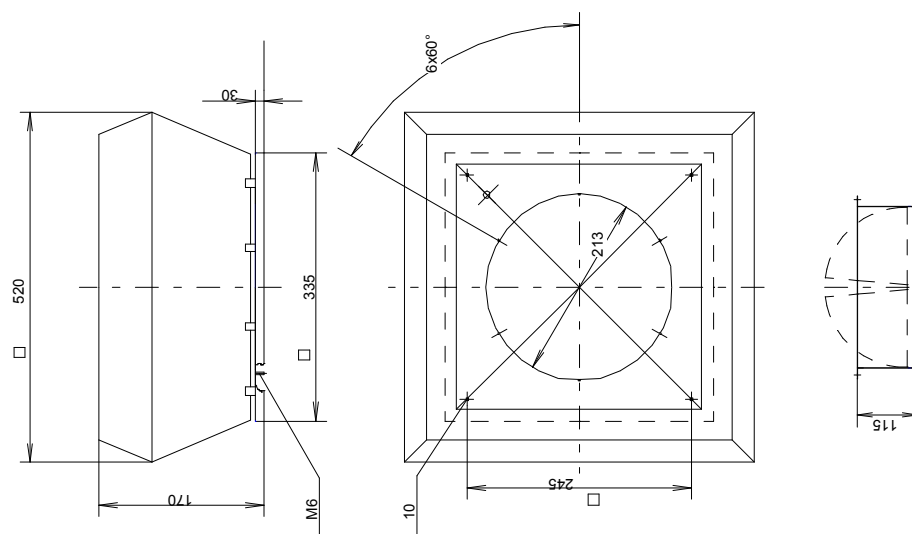
f[Hz]	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Razem
LwA8[dBA]:	27	37	36	32	28	26	26	41
LwA5[dBA]:	29	40	44	44	40	38	33	51

Środa, 29.Luty 2012



Wentylator dachowy wyrzut pionowy

DVS 190-2 E



Środa, 29.Luty 2012

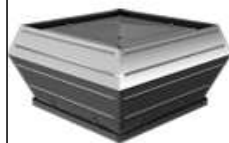
Poz.	Ilość	Opis	Cena za szt.																														
		Wentylatory dachowe Rosenberg Wykonanie DV / DVW z wyrzutem pionowym Wentylatory wyposażone są w płytę montażową ze zintegrowaną dyszą wlotową z galwanizowanej blachy stalowej. Od wielkości 560 do 900 dodatkowo lakierowana proszkowo. Obudowa wentylatora wykonywana jest z aluminium odpornego na korozję, a siatka ochronna wirnika ze stalowego drutu lakierowanego proszkowo. Wersja DVS posiada obudowę izolowaną akustycznie wełną mineralną grubości 40 mm. Wirniki z łopatkami wygiętymi do tyłu do wielkości 450 wykonywane są z tworzywa sztucznego, od wielkości DVW 450 do 710 z aluminium. Osadzone są bezpośrednio na obudowie silników z wirującą obudową. W wielkościach typu DV 800 i 900 zastosowano stalowe wirniki lakierowane proszkowo. Zespół wirnik-silnik wyważany jest statycznie i dynamicznie zgodnie z DIN ISO 1940 w klasie G 2,5. Do wielkości 800 K napęd wentylatorów stanowią silniki z wirującą obudową o regulowanej napięciowo prędkości obrotowej. Silniki do wielkości 310 L wykonywane są w klasie szczelności IP 44 z izolacją klasy B, od wielkości 355 w klasie IP 54 z izolacją klasy F. Izolacja jest impregnowana dodatkowo przed wilgocią. Wentylatory wielkości DVN 800 i 900 napędzane są konwencjonalnymi silnikami typu B5 klasy szczelności IP 55 i mają wbudowane pozystory (czujniki termiczne) typu PTC. Silniki do wielkości 310 L włączają zabezpieczone są przed przegrzaniem termokontaktami typu bimetalicznego. Od wielkości 355 do 800 K silniki zabezpieczane są termokontaktami. Łożyska toczne są szczelnie zamknięte z obydwu stron i nie wymagają obsługi. Puszka podłączeniowa silnika wykonywana w klasie szczelności IP 54 umieszczona jest pod osłoną silnika. Dokumentacja Deklaracja Zgodności oraz Instrukcja Montażu i Obsługi zgodna z dyrektywą Unii Europejskiej 89/392/EWG dotycząca bezpieczeństwa maszyn. Znak CE zgodny z dyrektywą Kompatybilności Elektromagnetycznej EMC 89/336/WE oraz 73/23/WE. Dane znamionowe <table><tr><td>Typ</td><td>DVS 190-2 E</td></tr><tr><td>Nr artykułu</td><td>A15-19000</td></tr><tr><td>Napięcie [V]</td><td>230</td></tr><tr><td>Częstotliwość [Hz]</td><td>50</td></tr><tr><td>Moc P1 [kW]</td><td>0.07</td></tr><tr><td>Prąd I [A]</td><td>0.3</td></tr><tr><td>Obroty n [1/min]</td><td>2420</td></tr><tr><td>Kondensator C [µF]</td><td>2</td></tr><tr><td>Maks. temp. czynnika tR [°C]</td><td>60</td></tr><tr><td>Min. ciśnienie stat. Dpst [Pa]</td><td>-</td></tr><tr><td>Delta I [%]</td><td>-</td></tr><tr><td>Prąd rozruchowy Ia/In</td><td>1.4</td></tr><tr><td>Klasa szczelności</td><td>IP 44</td></tr><tr><td>Masa [kg]</td><td>9</td></tr><tr><td>Schemat podłączeniowy</td><td>01.009</td></tr></table>	Typ	DVS 190-2 E	Nr artykułu	A15-19000	Napięcie [V]	230	Częstotliwość [Hz]	50	Moc P1 [kW]	0.07	Prąd I [A]	0.3	Obroty n [1/min]	2420	Kondensator C [µF]	2	Maks. temp. czynnika tR [°C]	60	Min. ciśnienie stat. Dpst [Pa]	-	Delta I [%]	-	Prąd rozruchowy Ia/In	1.4	Klasa szczelności	IP 44	Masa [kg]	9	Schemat podłączeniowy	01.009	
Typ	DVS 190-2 E																																
Nr artykułu	A15-19000																																
Napięcie [V]	230																																
Częstotliwość [Hz]	50																																
Moc P1 [kW]	0.07																																
Prąd I [A]	0.3																																
Obroty n [1/min]	2420																																
Kondensator C [µF]	2																																
Maks. temp. czynnika tR [°C]	60																																
Min. ciśnienie stat. Dpst [Pa]	-																																
Delta I [%]	-																																
Prąd rozruchowy Ia/In	1.4																																
Klasa szczelności	IP 44																																
Masa [kg]	9																																
Schemat podłączeniowy	01.009																																

Środa, 29.Luty 2012

Lista cenowa

Nr artykułu	Opis	Ilość	Cena [EUR]
	Cena bez VAT [EUR]		0,-

Środa, 29.Luty 2012

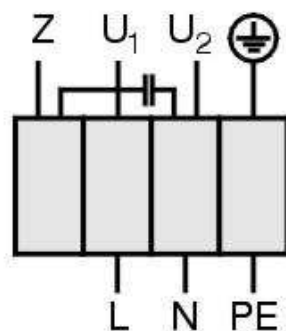


Wentylator dachowy wyrzut pionowy

DVS 190-2 E

Silnik jednofazowy z kondensatorem i termokontaktem
bimetalicznym wbudowanym szeregowo w obwód uzwojenia.

TK3-20005



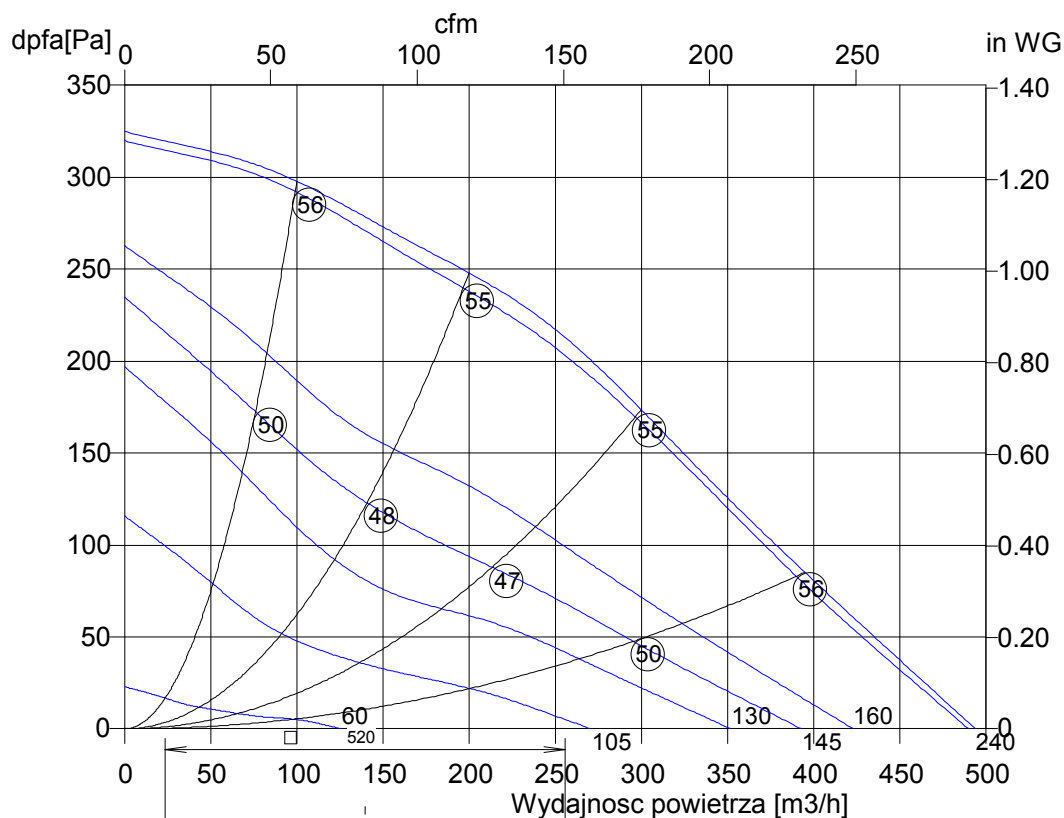
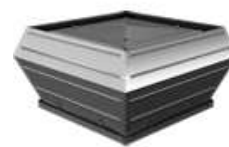
U₁ niebieski
U₂ czarny
Z brązowy
PE żółto-zielony

01.009

Środa, 29.Luty 2012

Wentylator dachowy

wyrzut pionowy



DVS 190-2 E	
Nr art.	A15-19000
U[V]	230
f[Hz]	50
P[kW]	0.07
I[A]	0.3
n[1/min]	2420
C[μF]	2
tR[°C]	60
dpst[Pa]	-
Delta I[%]	-
Ia/In	1.4
IP	44
Masa [kg]	9
Schemat pc01.009	

○ Poziom mocy akustycznej
○ $LwA6$ [dBA]

