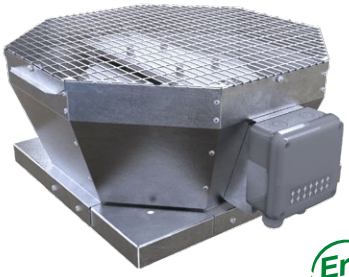
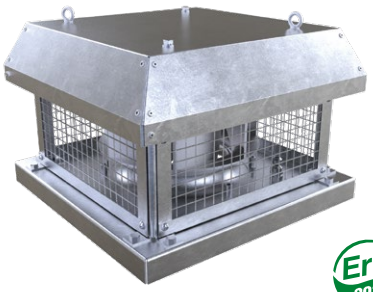
Серія
ВЕНТС ВКВ
ВЕНТС ВКВц
ВЕНТС ВКВА



Дахові відцентрові вентилятори продуктивністю до **17010 м³/год** з вертикальним викиданням повітря

Серія
ВЕНТС ВКГ
ВЕНТС ВКГц



Дахові відцентрові вентилятори продуктивністю до **17010 м³/год** з горизонтальним викиданням повітря

Застосування

Витяжні системи вентиляції комерційних, офісних та інших громадських або промислових приміщень. Використовуються для монтажу на даху будівель. Сумісні з повітропроводами діаметром від 200 до 630 мм. Підходять для дахів будь-якого типу, а також вертикальних вентиляційних шахт.

Конструкція

Моделі ВЕНТС ВКВ і ВЕНТС ВКГ мають корпус зі сталі з полімерним покриттям, ВЕНТС ВКВА – з алюмінію, ВЕНТС ВКВц, ВЕНТС ВКГц – з оцинкованої сталі.

Електродвигун

Дво-, чотирьох- або шестиполюсні асинхронні двигуни в одно- або трифазному виконанні із зовнішнім ротором та відцентровим робочим колесом із загнутими назад лопатками. Двигун оснащений вбудованим тепловим захистом з автоматичним перезапуском. Підшипники кочення забезпечують тривалий строк експлуатації. Для досягнення точних характеристик, низького рівня шуму і безпечної роботи вентилятора кожна турбіна під час складання проходить динамічне балансування. Клас захисту двигунів – IP44, IP54.

Регулювання швидкості

Ступінчасте регулювання швидкості за допомогою автотрансформаторного регулятора швидкості і плавне регулювання швидкості за допомогою тиристорного регулятора швидкості. До одного регулятора швидкості можна під'єднати кілька вентиляторів за умови, що їхні загальна потужність і струм споживання не будуть перевищувати номінальних параметрів регулятора швидкості.

Монтаж

Вентилятор встановлюється на покрівлі безпосередньо над вентиляційним каналом або шахтою. Жорстке кріплення до нерухомої рівної поверхні здійснюється за допомогою приєднувальної пластини. Під час монтажу вентиляторів серії ВКГ безпосередньо на покрівлі з рівною поверхнею необхідно встановити підставку, щоб уникнути потрапляння води та снігу до витяжного отвору вентиляційної шахти.

Електричне під'єднання і встановлення повинні виконуватися відповідно до інструкції та електричної схеми, зазначеної на клемній коробці.

Для з'єднання вентиляторів з круглими повітропроводами застосовуються додаткові комплектувальні: клапан ККВ, гнучка вставка ГВК, контрфланець ФКВ. Для монтажу вентиляторів на плоскій поверхні застосовується монтажна рама РКВ.



Модель ВЕНТС ВКВ



Модель ВЕНТС ВКГ

Умовне позначення

Серія і варіант виконання	Матеріал корпусу	Виконання двигуна		Типорозмір турбіни
		Кількість полюсів	Фазність	
ВЕНТС ВКВ: з вертикальним викиданням **ВЕНТС ВКГ**: з горизонтальним викиданням	**ц**: сталь оцинкована (базове виконання) **А**: алюміній _: сталь із полімерним покриттям	2 4 6	**Е**: однофазний **Д**: трифазний	190; 220; 225; 250; 280; 310; 355; 400; 450; 500; 560; 630; 710

Аксесуари



Гнучка вставка



Контрфланець



Монтажна рама



Монтажна рама з тепло- та звукоізоляцією



Зворотний клапан



Регулятори швидкості РСА5Е-...-Т



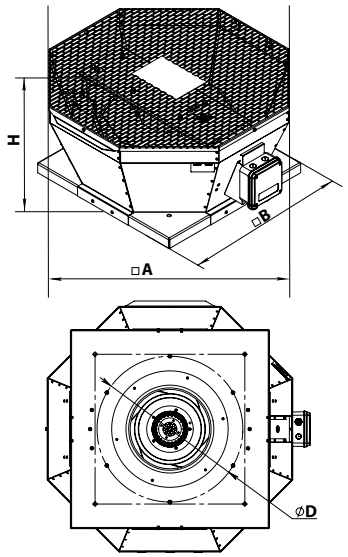
РСА5Д-...-М

Габаритні розміри вентиляторів

Модель	Розміри, мм			øD, приєднувальний розмір для приєднання фланця	Маса, кг
	A	B	H		
ВКВ/ВКВц/ВКВА 2Е 190	417	355	170	213	7
ВКВ/ВКВц/ВКВА 2Е 220*	417	355	190	213	7
ВКВ/ВКВц/ВКВА 2Е 225*	417	355	215	210	7
ВКВ/ВКВц/ВКВА 4Е 225*	417	355	215	210	7
ВКВ/ВКВц/ВКВА 2Е 250	481	425	240	285	9
ВКВ/ВКВц/ВКВА 4Е 250	481	425	240	285	9
ВКВ/ВКВц/ВКВА 4Е 280	547	425	276	291	13
ВКВ/ВКВц/ВКВА 2Е 310	547	425	276	285	13
ВКВ/ВКВц/ВКВА 4Е 310*	613	477	300	285	20
ВКВ/ВКВц/ВКВА 4Д 310*	613	477	300	285	19
ВКВ/ВКВц/ВКВА 4Е 355	738	598	330	438	26
ВКВ/ВКВц/ВКВА 4Д 355	738	598	330	438	26
ВКВ/ВКВц 4Е 400	738	598	375	438	33
ВКВ/ВКВц 6Е 400	738	598	375	438	31
ВКВ/ВКВц 4Д 400	738	598	375	438	33
ВКВ/ВКВц 4Е 450	738	668	430	438	41
ВКВ/ВКВц 6Е 450	738	668	430	438	41
ВКВ/ВКВц 4Д 450	738	668	425	438	41
ВКВ/ВКВц 6Е 500*	859	668	460	445	52
ВКВ/ВКВц 4Д 500*	859	668	460	430	52
ВКВ/ВКВц 6Д 500*	859	668	460	445	52
ВКВ/ВКВц 6Е 560	859	833	485	605	63
ВКВ/ВКВц 4Д 560	859	833	485	605	63
ВКВ/ВКВц 6Д 560	859	833	485	605	63
ВКВ/ВКВц 6Д 630*	951	939	485	600	81
ВКВ/ВКВц 6Д 710*	992	980	485	674	114

*Контрфланець кріпиться спільно зі впускним кільцем вентилятора.

ВКВ

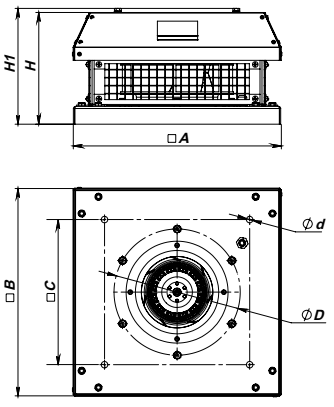


Габаритні розміри вентиляторів

Модель	Розміри, мм						øD, приєднувальний розмір для приєднання фланця	Маса, кг
	H	H1	A	B	C	Ød		
ВКГ/ВКГц 2Е 190	189	195	351	350	245	11	213	8
ВКГ/ВКГц 2Е 220	180	186	337	338	245	11	213	8
ВКГ/ВКГц 2Е 225	210	217	351	350	245	11	210	9
ВКГ/ВКГц 4Е 225	233	240	351	350	245	11	210	9
ВКГ/ВКГц 2Е 250	237	244	451	450	330	11	285	12,7
ВКГ/ВКГц 4Е 250	237	244	451	450	330	11	285	12,1
ВКГ/ВКГц 4Е 280	265	272	451	450	330	11	291	13,5
ВКГ/ВКГц 2Е 310	251	258	451	450	330	11	291	13,2
ВКГ/ВКГц 4Е 310	287	294	451	450	330	11	285	14,2
ВКГ/ВКГц 4Д 310	287	294	451	450	330	11	285	14,2
ВКГ/ВКГц 4Е 355	322	361	625	620	450	11	438	28,3
ВКГ/ВКГц 4Д 355	347	386	625	620	450	11	438	30,3
ВКГ/ВКГц 4Е 400	376	415	625	620	450	11	438	35
ВКГ/ВКГц 6Е 400	376	415	625	620	450	11	438	32,7
ВКГ/ВКГц 4Д 400	376	415	625	620	450	11	438	35
ВКГ/ВКГц 4Е 450	420	459	710	700	535	11	438	46,6
ВКГ/ВКГц 6Е 450	420	459	710	700	535	11	438	45,6
ВКГ/ВКГц 4Д 450	420	459	710	700	535	11	438	45,5
ВКГ/ВКГц 6Е 500*	461	501	710	700	535	11	445	52,8
ВКГ/ВКГц 4Д 500*	490	530	710	700	535	11	430	46,6
ВКГ/ВКГц 6Д 500*	461	501	710	700	535	11	445	52,7
ВКГ/ВКГц 6Е 560	489	528	900	895	750	11	605	76,4
ВКГ/ВКГц 4Д 560	489	528	900	895	750	11	605	81,4
ВКГ/ВКГц 6Д 560	489	528	900	895	750	11	605	76,4
ВКГ/ВКГц 6Д 630*	520	560	1000	990	750	20	600	96,3
ВКГ/ВКГц 6Д 710 *	570	619	1060	1050	840	20	674	134

*Контрфланець кріпиться спільно зі впускним кільцем вентилятора.

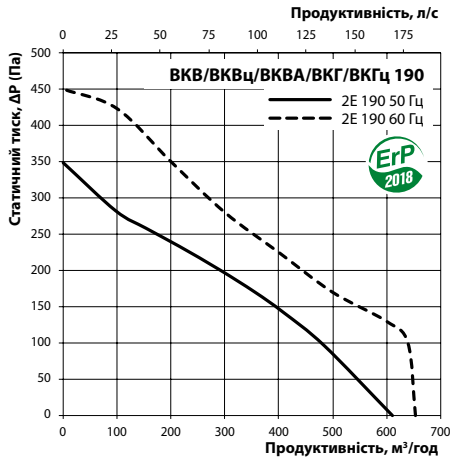
ВКГ

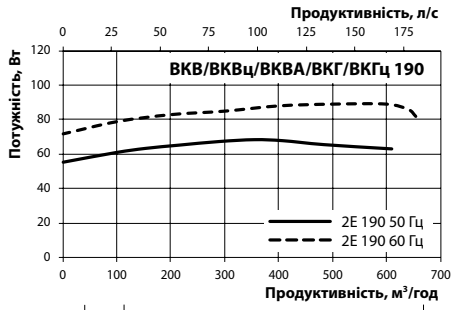


Технічні характеристики

	ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 2Е 190		ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 2Е 220	
Напруга, В	1~230		1~230	
Частота, Гц	50	60	50	60
Потужність, Вт	69	89	108	118
Струм, А	0,30	0,40	0,49	0,54
Максимальна продуктивність, м³/год	610	654	880	883
Частота обертання, хв$^{-1}$	2680	2980	2580	2840
Рівень звукового тиску на відстані 3 м, дБА	48	49	50	51
Температура повітря, яке переміщується, °С	-25...+50		-25...+50	
Захист	IPX4		IPX4	
Захист двигателя	IP44		IP44	
Клас енергоефективності	C	-	C	-

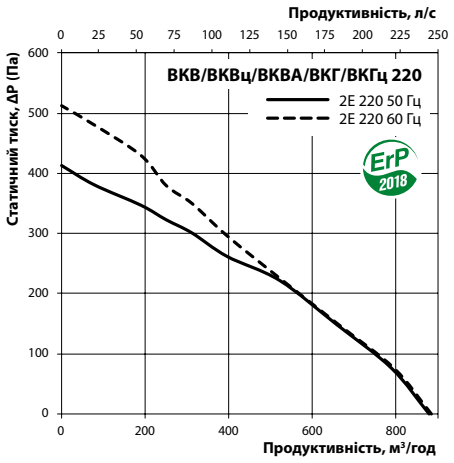
ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКВА/ВКГ/ВКГц

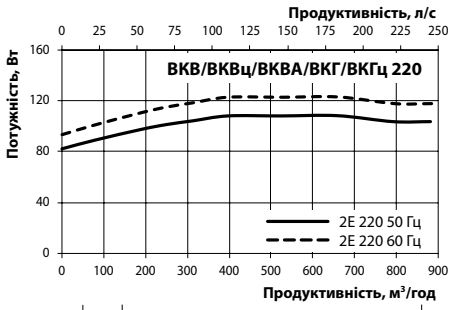




ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 2Е 190 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	68	39	65	63	54	52	49	49	39	47	57
L_{wA} до оточення	дБА	69	28	50	61	64	63	62	54	41	48	58

ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКВА/ВКГ/ВКГц



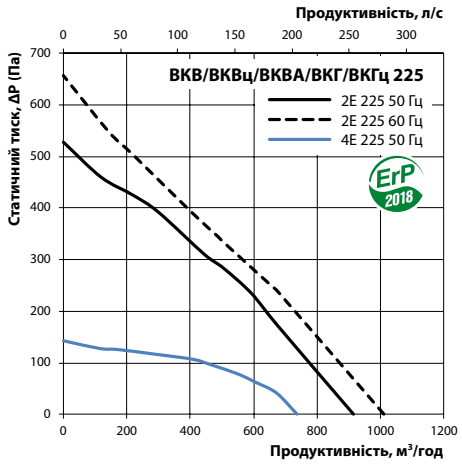


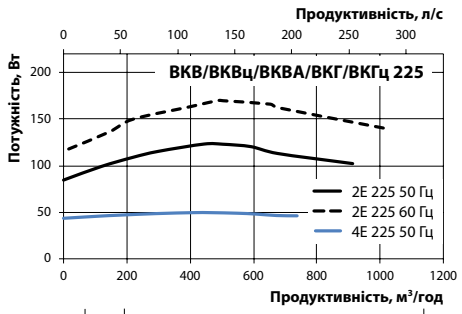
ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 2Е 220 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	70	59	65	65	61	55	55	54	47	49	59
L_{wA} до оточення	дБА	71	46	58	66	65	66	56	51	41	50	60

Технічні характеристики

	ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 2Е 225		ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 4Е 225	ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 2Е 250		ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 4Е 250
Напруга, В	1~230		1~230	1~230		1~230
Частота, Гц	50	60	50	50	60	50
Потужність, Вт	123	169	49	184	232	48
Струм, А	0,54	0,70	0,22	0,81	0,90	0,23
Максимальна продуктивність, м³/год	915	1 010	738	1 450	1 320	820
Частота обертання, хв$^{-1}$	2790	2820	1400	2480	2320	1440
Рівень звукового тиску на відстані 3 м, дБА	51	52	45	54	53	46
Температура повітря, яке переміщується, °С	-25...+50		-25...+50	-25...+50		-25...+50
Захист	IPX4		IPX4	IPX4		IPX4
Захист двигателя	IP44		IP44	IP44		IP44
Клас енергоефективності	C	-	B	-		B

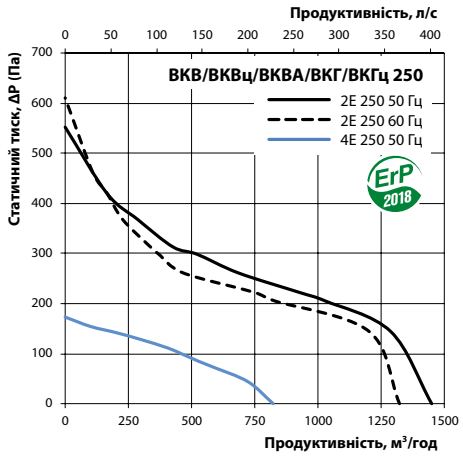
ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКВА/ВКГ/ВКГц

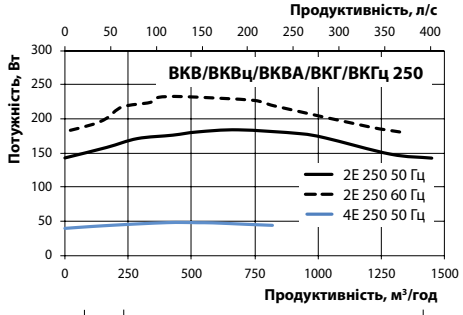




ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 2Е 225 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	71	61	66	66	62	57	57	55	48	51	61
L_{wA} до оточення	дБА	72	47	59	67	66	67	57	52	42	51	61

ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКВА/ВКГ/ВКГц





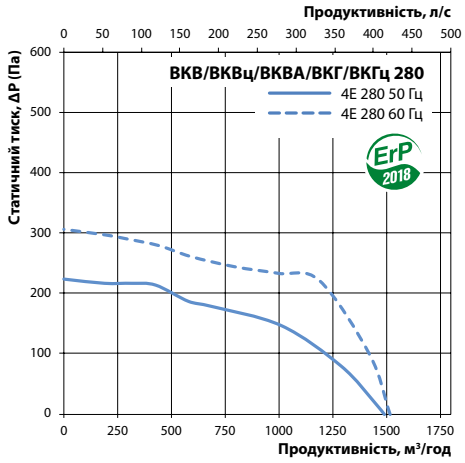
ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 2Е 250 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	75	50	63	70	68	69	66	63	53	54	64
L_{wA} до оточення	дБА	75	51	64	71	67	67	66	62	56	54	64

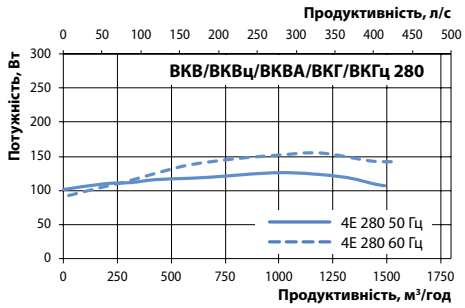
ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 4Е 250 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	68	51	57	60	52	63	62	57	52	47	57
L_{wA} до оточення	дБА	67	29	48	57	60	63	59	51	37	46	56

Технічні характеристики

	ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 4Е 280		ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 2Е 310	ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 4Е 310		ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 4Д 310	
Напруга, В	1~230		1~230	1~230		3~400	
Частота, Гц	50	60	50	50	60	50	60
Потужність, Вт	125	155	324	141	195	155	202
Струм, А	0,61	0,99	1,42	0,64	0,87	0,29	0,32
Максимальна продуктивність, м³/год	1 490	1 520	2 150	2 265	2 425	2 300	2 442
Частота обертання, хв$^{-1}$	1446	1710	2620	1420	1740	1410	1550
Рівень звукового тиску на відстані 3 м, дБА	46	46	58	47	49	47	48
Температура повітря, яке переміщується, °С	-25...+50		-25...+50	-25...+50		-25...+50	
Захист	IPX4		IPX4	IPX4		IPX4	
Захист двигателя	IP44		IP44	IP54		IP54	

ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКВА/ВКГ/ВКГц

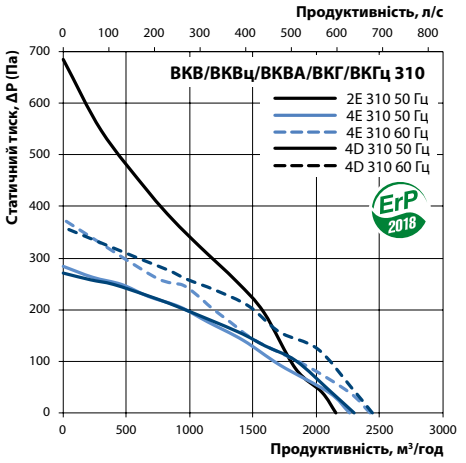


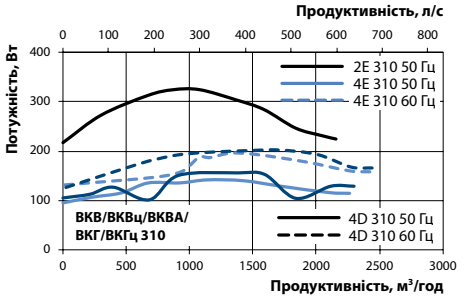


ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 2Е 280 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	76	47	48	55	68	70	70	69	58	55	65
L_{wA} до оточення	дБА	78	39	47	61	72	73	73	65	48	57	67

ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 4Е 280 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	66	46	55	53	59	60	59	55	45	45	55
L_{wA} до оточення	дБА	67	29	48	57	60	63	59	51	37	46	56

ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКВА/ВКГ/ВКГц





ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 2Е 310 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	76	47	48	56	69	71	71	69	59	56	66
L_{wA} до оточення	дБА	79	40	48	62	73	74	74	66	49	58	68

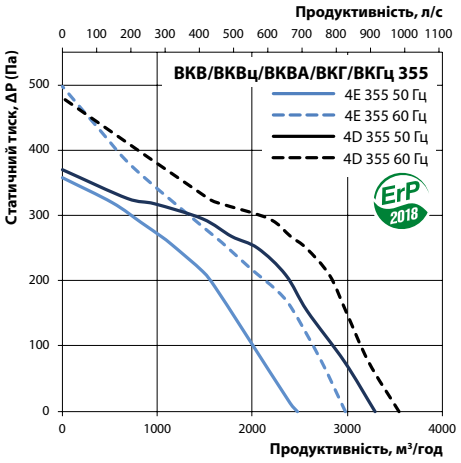
ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 4Е 310 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	67	47	56	54	61	62	61	57	47	47	57
L_{wA} до оточення	дБА	68	30	49	58	61	65	60	52	38	47	57

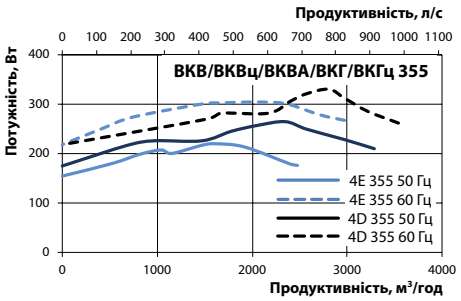
ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 4D 310 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	67	46	53	56	62	63	58	55	43	47	57
L_{wA} до оточення	дБА	67	55	59	56	58	63	58	58	39	47	57

Технічні характеристики

	ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 4Е 355		ВКВ/ВКВц/ВКВА/ ВКГ/ВКГц 4Д 355		ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 4Е 400	ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 6Е 400		ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 4Д 400
Напруга, В	1~230		3~400		1~230	1~230		3~400
Частота, Гц	50	60	50	60	50	50	60	50
Потужність, Вт	219	304	264	330	457	184	249	420
Струм, А	0,96	1,33	0,58	0,64	2,00	0,89	1,10	0,99
Максимальна продуктивність, м³/год	2 480	2 976	3 290	3 540	3 950	2 740	3 289	3 950
Частота обертання, хв$^{-1}$	1420	1580	1430	1650	1440	945	1071	1440
Рівень звукового тиску на відстані 3 м, дБА	51	52	52	53	55	47	49	55
Температура повітря, яке переміщується, °С	-25...+50		-30...+60		-30...+60	-30...+60		-30...+60
Захист	IPX4		IPX4		IPX4	IPX4		IPX4
Захист двигателя	IP54		IP54		IP54	IP54		IP54

ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКВА/ВКГ/ВКГц

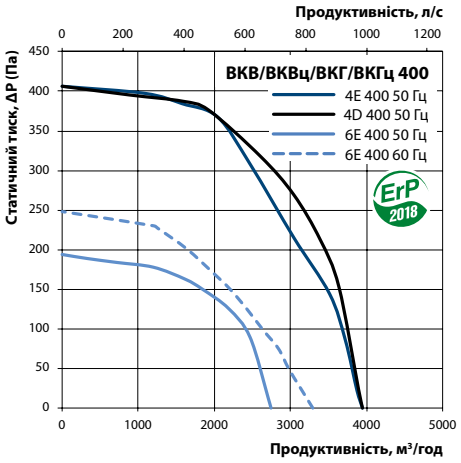


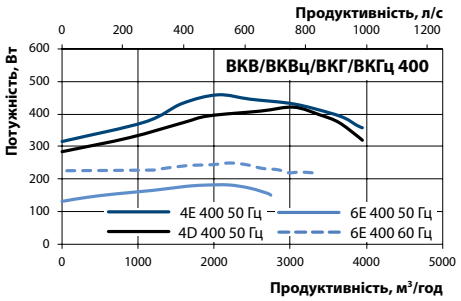


ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 4Е 355 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	69	42	43	50	62	64	64	62	53	49	59
L_{wA} до оточення	дБА	72	36	43	56	66	67	67	60	44	51	61

ВКВ/ВКВц/ВКВА ВКГ/ВКГц 4D 355 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	71	43	44	52	63	66	66	64	54	50	60
L_{wA} до оточення	дБА	73	36	44	57	67	68	68	60	45	52	62

ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц





ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 4Е 400 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	75	46	47	55	67	70	70	68	57	54	64
L_{wA} до оточення	дБА	76	38	46	59	70	71	71	63	47	55	65

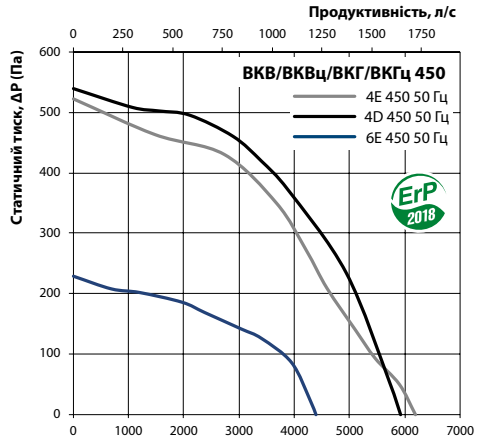
ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 4D 400 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	75	44	73	70	60	58	55	54	43	54	64
L_{wA} до оточення	дБА	76	30	56	68	71	70	69	60	46	55	65

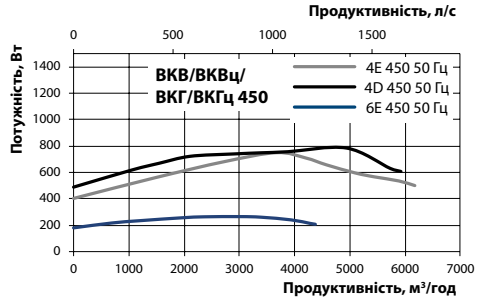
ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 6Е 400 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	65	44	51	54	60	61	56	52	41	45	55
L_{wA} до оточення	дБА	67	55	59	56	58	63	58	58	39	47	57

Технічні характеристики

	ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 4Е 450	ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 6Е 450	ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 4Д 450	ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 4Д 500	ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 6Е 500		ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 6Д 500	
Напруга, В	1~230	1~230	3~400	3~400	1~230		3~400	
Частота, Гц	50	50	50	50	50	60	50	60
Потужність, Вт	749	268	755	1527	407	673	440	599
Струм, А	3,35	1,25	1,50	2,64	1,81	3,05	1,23	1,32
Максимальна продуктивність, м³/год	6 180	4 380	5 920	8 435	5 680	6 532	6 000	6 122
Частота обертання, хв$^{-1}$	1400	940	1440	1460	970	1120	978	1125
Рівень звукового тиску на відстані 3 м, дБА	58	50	57	62	52	54	52	54
Температура повітря, яке переміщується, °С	-30...+60	-30...+60	-30...+50	-30...+50	-25...+60		-25...+60	
Захист	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4		IPX4	
Захист двигателя	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54		IP54	

ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц



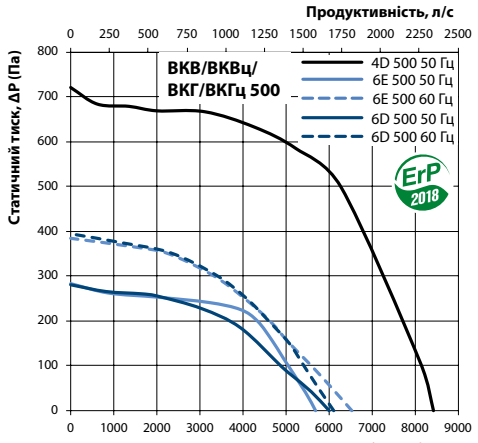


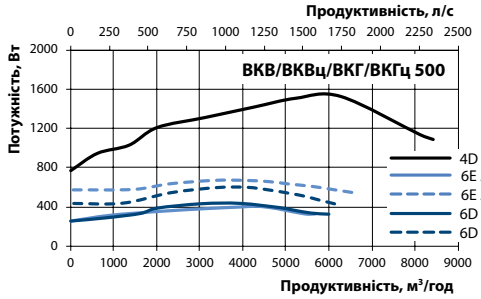
ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 4E 450 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	78	45	75	73	62	60	57	56	45	57	67
L_{wA} до оточення	дБА	78	31	58	70	74	73	71	62	47	58	68

ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 4D 450 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	77	45	74	72	61	60	56	55	45	56	66
L_{wA} до оточення	дБА	77	31	57	69	73	71	70	61	46	57	67

ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 6E 450 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	68	46	54	57	63	64	59	55	43	48	58
L_{wA} до оточення	дБА	70	58	62	59	61	66	60	61	41	50	60

ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц





ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 4D 500 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	82	48	80	77	65	64	60	59	48	61	71
L_{wA} до оточення	дБА	83	33	61	74	78	77	76	65	50	62	72

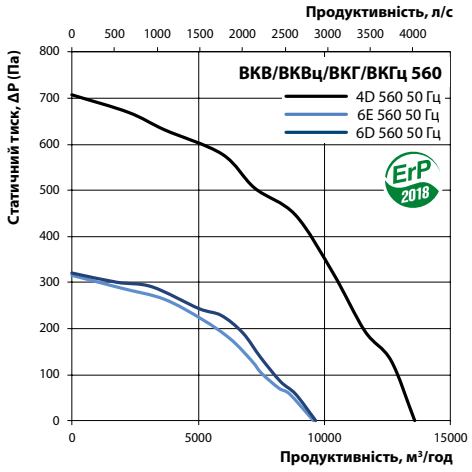
ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 6E 500 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	70	48	56	59	66	66	61	57	45	50	60
L_{wA} до оточення	дБА	72	60	64	60	63	68	62	63	42	52	62

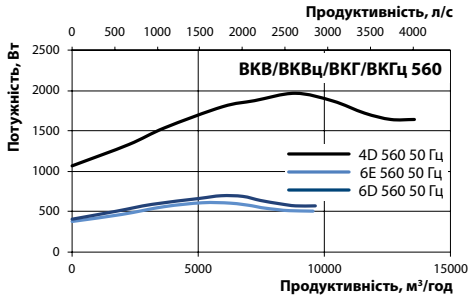
ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 6D 500 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	70	48	55	58	65	66	61	57	44	49	59
L_{wA} до оточення	дБА	72	60	64	60	63	68	62	63	42	52	62

Технічні характеристики

	ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 4Д 560	ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 6Е 560	ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 6Д 560	ВКВ/ВКВц/ ВКГ/ВКГц 6Д 630
Напруга, В	3~400	1~230	3~400	3~400
Частота, Гц	50	50	50	50
Потужність, Вт	1970	613	696	1110
Струм, А	3,36	2,70	1,44	2,42
Максимальна продуктивність, м³/год	13 560	9 560	9 630	12 640
Частота обертання, хв$^{-1}$	1400	930	970	957
Рівень звукового тиску на відстані 3 м, дБА	66	58	58	64
Температура повітря, яке переміщується, °С	-25...+50	-25...+50	-25...+50	-25...+50
Захист	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Захист двигателя	IP54	IP54	IP54	IP54

ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц



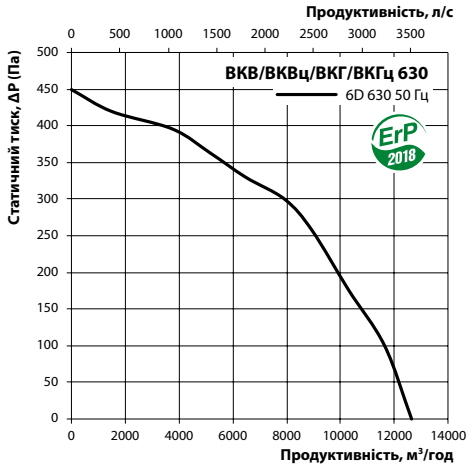


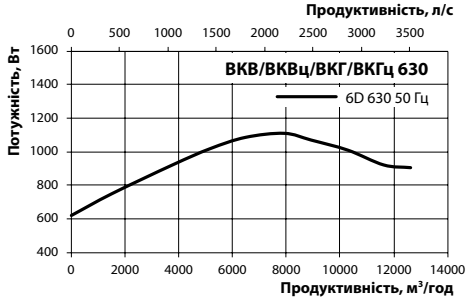
ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 4D 560 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	85	50	83	80	68	66	62	61	49	64	74
L_{wA} до оточення	дБА	87	35	65	78	82	81	80	69	53	66	76

ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 6E 560 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	77	64	69	71	70	67	67	66	59	56	66
L_{wA} до оточення	дБА	79	52	65	74	73	74	63	57	46	58	68

ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 6D 560 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	77	65	70	71	71	68	68	67	59	57	67
L_{wA} до оточення	дБА	79	52	65	74	73	74	63	57	46	58	68

ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц



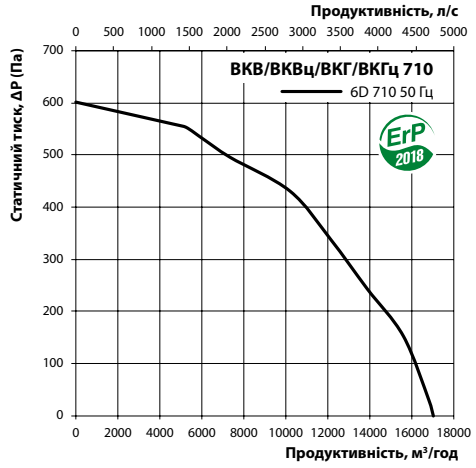


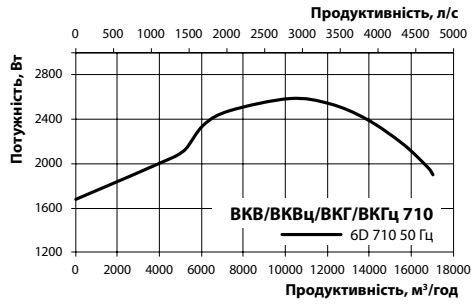
ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 6D 630 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	82	69	74	76	75	72	72	71	63	61	71
L_{wA} до оточення	дБА	85	56	70	80	79	80	68	62	50	64	74

Технічні характеристики

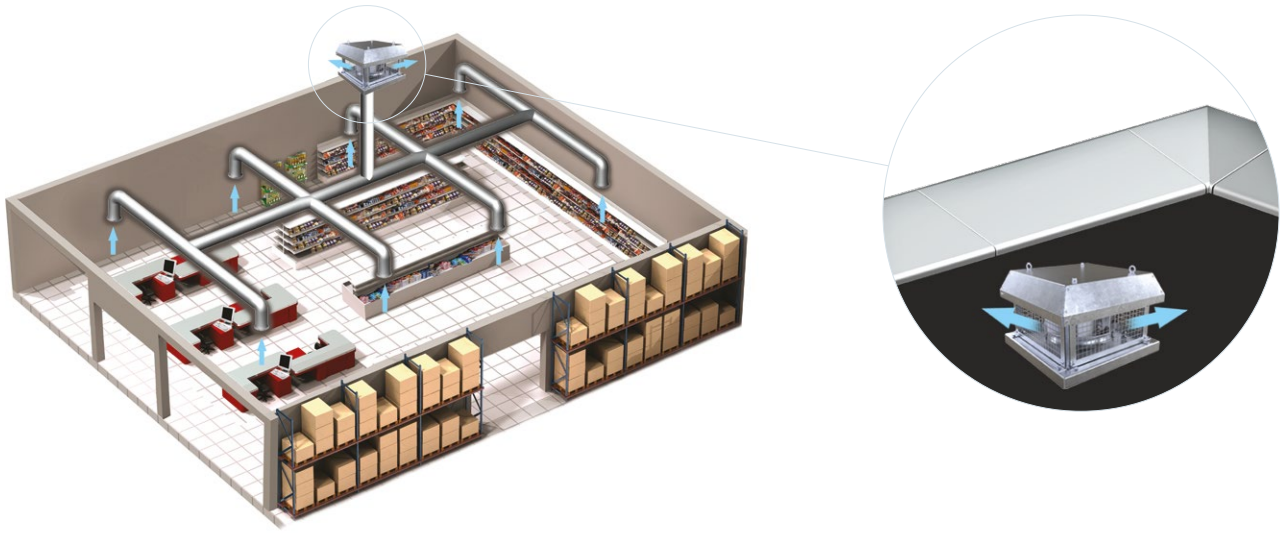
	ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 6Д 710
Напруга, В	3~400
Частота, Гц	50
Потужність, Вт	2583
Струм, А	4,87
Максимальна продуктивність, м³/год	17 010
Частота обертання, хв⁻¹	945
Рівень звукового тиску на відстані 3 м, дБА	67
Температура повітря, яке переміщується, °С	-25...+70
Захист	IPX4
Захист двигателя	IP54

ВЕНТС ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц





ВКВ/ВКВц/ВКГ/ВКГц 6D 710 Рівень звукової потужності за фільтром А		Заг.	Октавні смуги частот, Гц								LpA, 3 м дБА	LpA, 1 м дБА
		дБА	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
L_{wA} до входу	дБА	85	72	78	80	79	76	76	75	66	65	75
L_{wA} до оточення	дБА	88	58	73	83	82	83	71	64	52	67	77



Варіант використання вентиляторів ВКГ на даху магазину