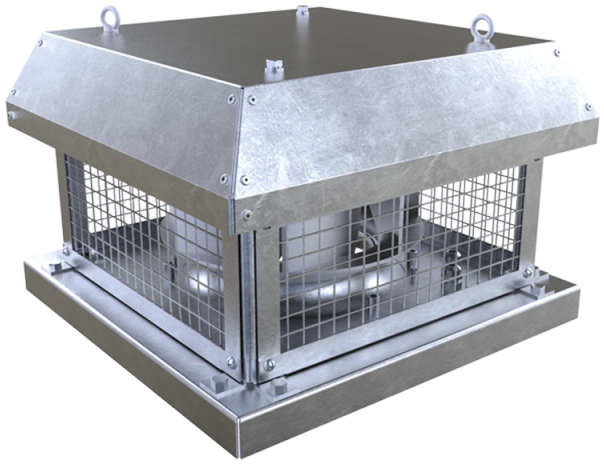
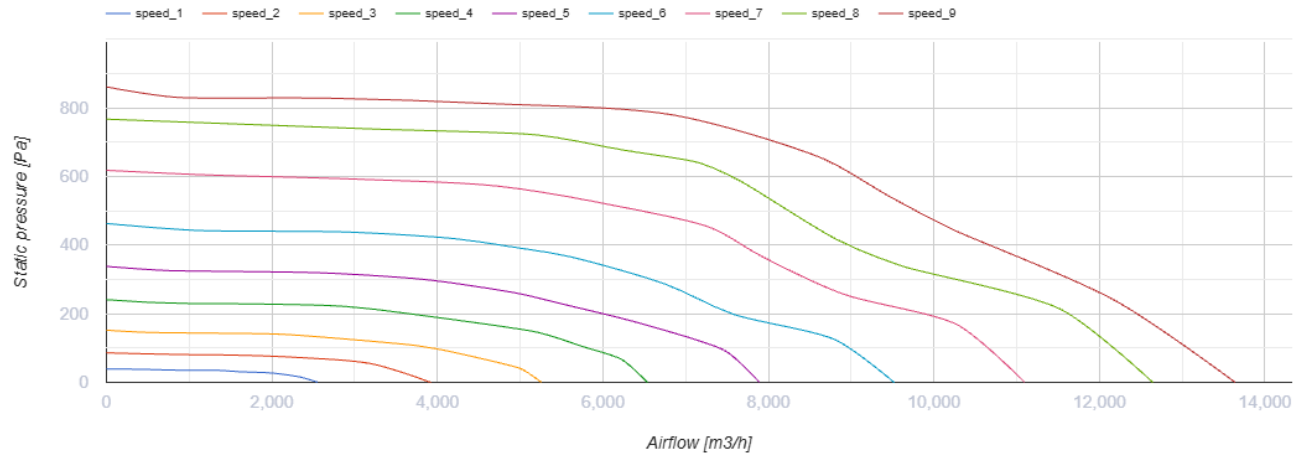
ВКГц 560 ЕС

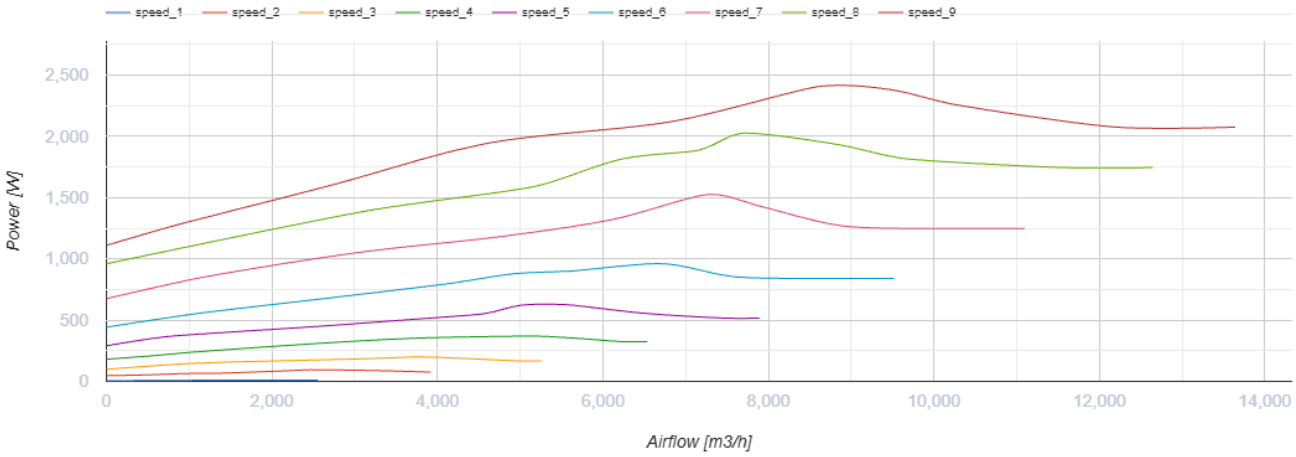


Дахові відцентрові вентилятор горизонтального викиду повітря з ЕС-двигуном

• Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 69
• Тип крильчатки: Відцентрова крильчатка з назад загнутими лопатками
• Матеріал корпусу: Оцинкована сталь

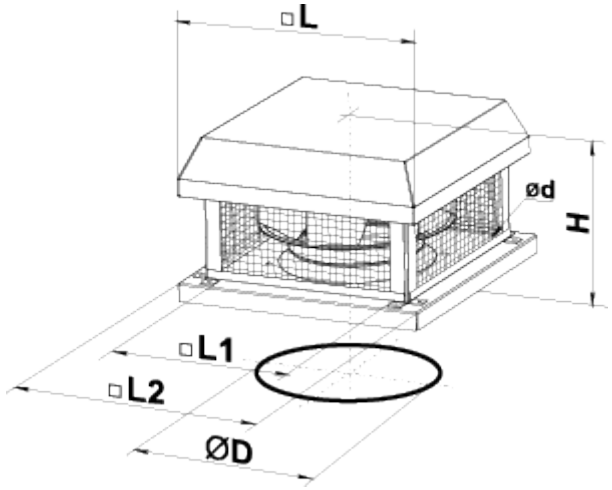
	Одиниця виміру	ВКГц 560 ЕС
Фазність	-	3
Максимальна напруга живлення	В	400
Мінімальна напруга живлення	В	400
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	2412
Максимальний струм	А	3.83
Максимальна витрата повітря	м³/год	13640
Швидкість обертання	-	1540
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	69
Вага	кг	71
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	60
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-25
Клас захисту	-	IPX4
Клас захисту приводу	-	IP54
Матеріал крильчатки	-	Пластик
Типорозмір	мм	560





Розміри

ØD	Ød	H	L	L1	L2
605	14	489	900	750	895



Аксесуари

Регулятори швидкості для ЕС-двигунів

Найменування	Фото	Опис
Р-1/010		Регулятор швидкості для ЕС-двигунів

Аксесуари до дахових вентиляторів

Найменування	Фото	Опис
РКВ 560		Монтажна рама
РКВІ 560		Монтажна рама з тепло- та звукоізоляцією
ФКВ 560		Контрфланець
ГКВ 560		Гнучка вставка
ККВ 560		Зворотний клапан

Екодизайн

Торгова марка	Вентс					
Модель	ВКГц 560 ЕС					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-71.8	A+	-34.8	A	-13.5	E
Тип установки	Двосприямована					
Тип приводу	Integrated VSD					
Тип теплообміннику	Немає					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	55					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	33					
Споживана потужність (Вт)	11					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.007					
Статичний тиск за номінальної витрати повітря (Па)	779					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.274					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	2.7					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Інтенсивність змішування потоків (%)	1					
Чутливість витрати повітря при +20 Па і -20 Па (%)	0.4					
Щільність повітряних заслінок (м³/год)	0.5					
Статична ефективність (%)	75.9					
Sound power level (дБ(А))	56					
Ефективна потужність (кВт)	2.124					
Декларований тип вентиляційної одиниці	NRVU UVU			RVU BVU		
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	160		160		160	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	7581		3875		1752	