

ВУТР 350 ПЕ ЕС Л А21

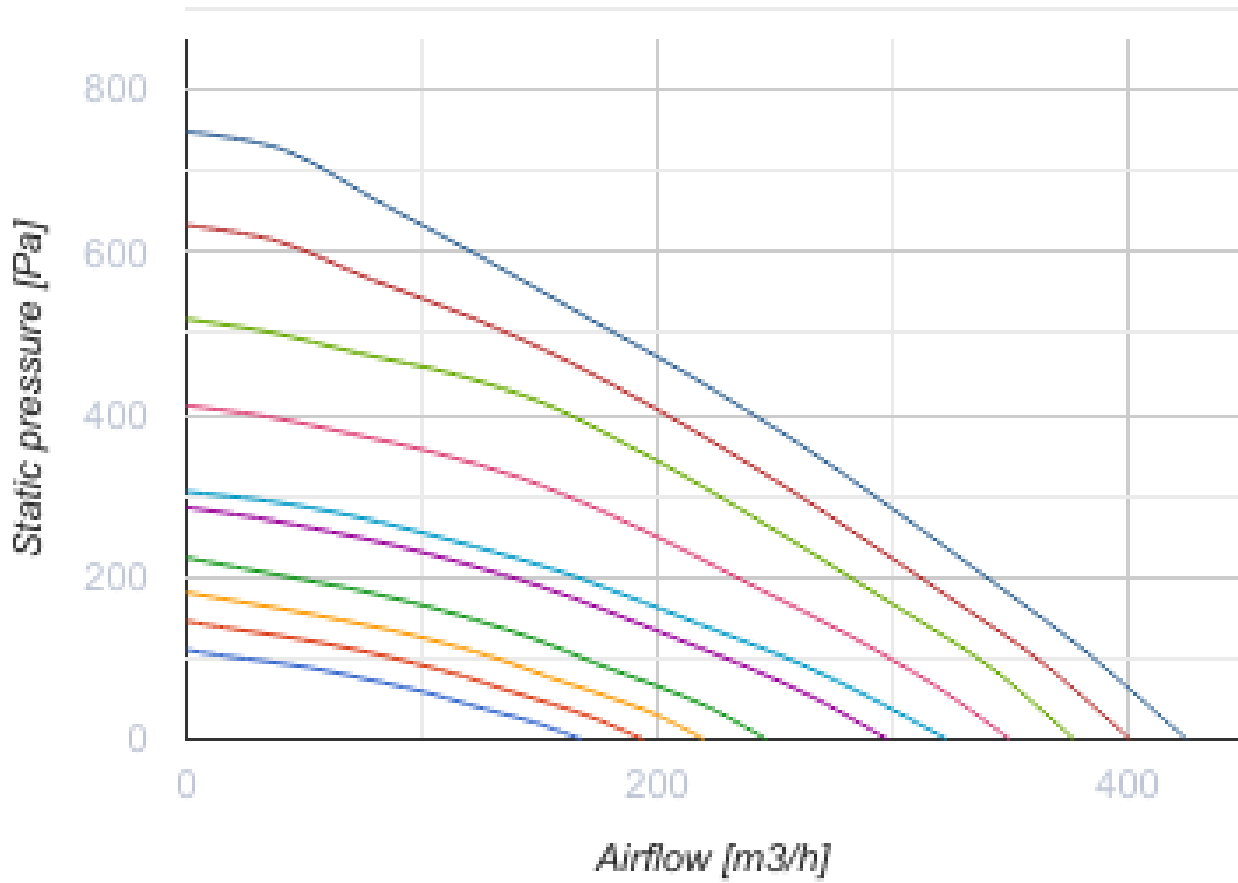


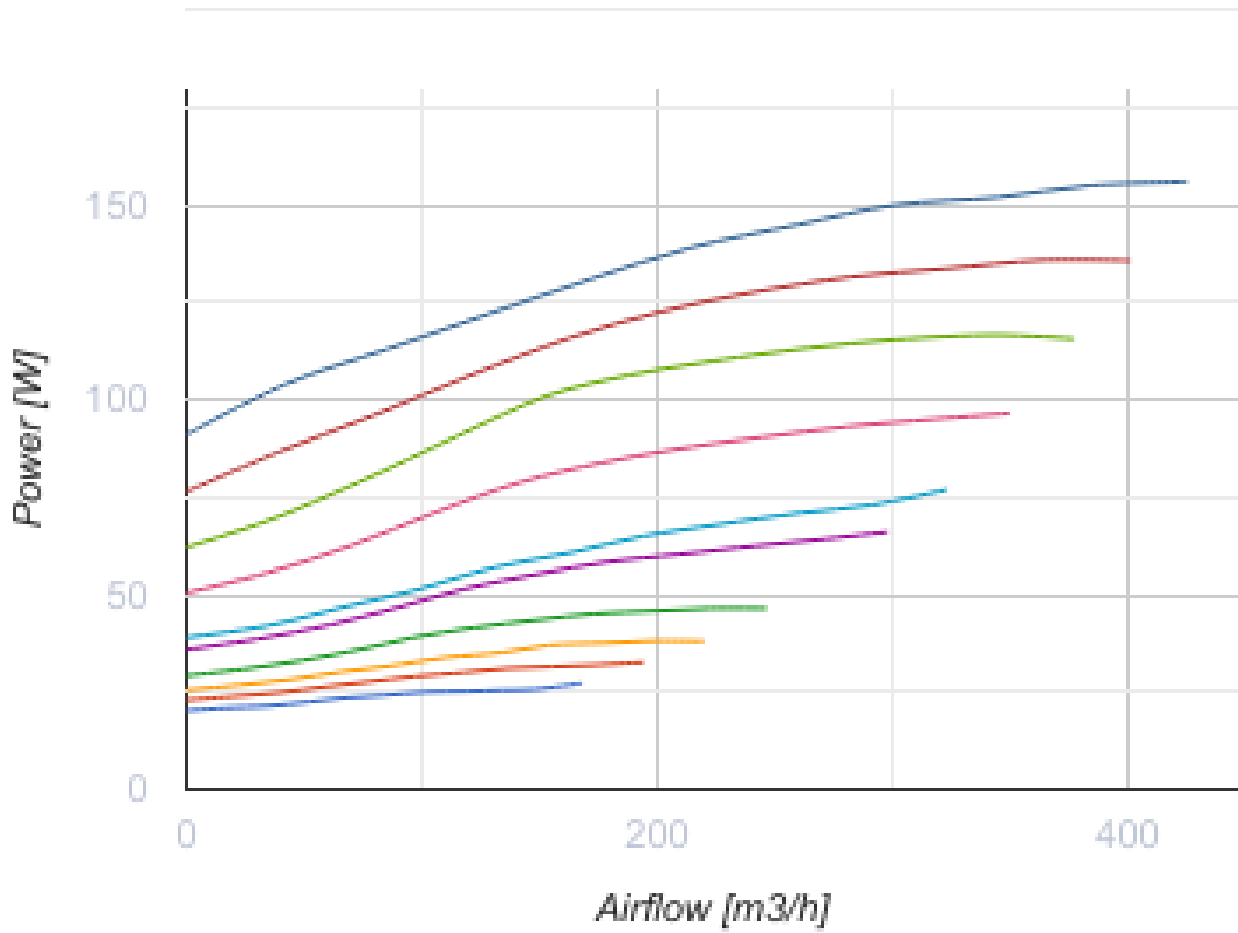
Припливно-витяжні установки у тепло- та звукоізоляційному корпусі

- Споживана потужність електричного догріву: 1400
- Максимальна витрата повітря: 430
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 31
- Тип рекуператора: Роторний
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: G4, F7 (H13 option)
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Догрів: Електричний
- BMS протокол: ModBus
- Управління: Смартфон
- Матеріал корпусу: Оцинкована сталь
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний

	Одиниця виміру	ВУТР 350 ПЕ ЕС Л А21
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	160
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	185
Споживана потужність електричного догріву	Вт	1400
Максимальний струм	А	6.9
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	430
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	31
Ефективність рекуперації, макс	%	87
Тип рекуператора	-	Роторний
Матеріал рекуператора	-	Алюміній
Вага	кг	82
Фільтр витяжний	-	G4
Фільтр припливний	-	G4, F7 (H13 option)
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	40
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-25
Мінімальна температура оточуючого повітря	°С	1
Максимальна температура оточуючого повітря	°С	40

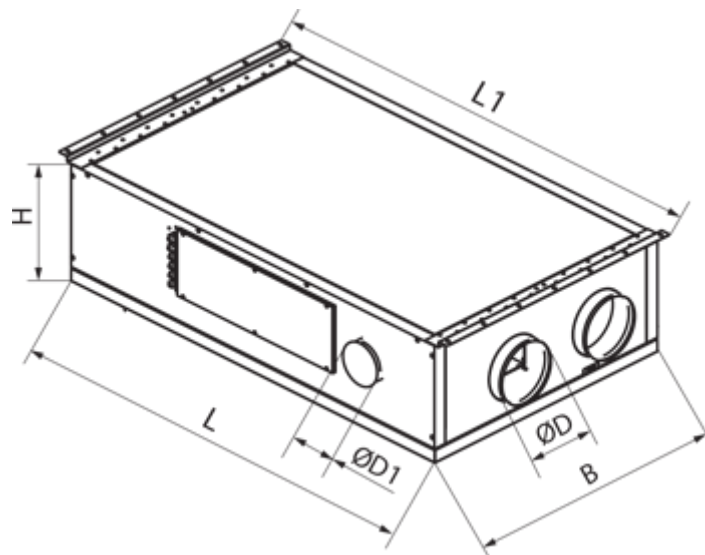
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	80
Клас захисту	-	IP22
Клас захисту приводу	-	IP44








Розміри

ØD	ØD1	B	H	L	L1
160	125	818	361	1270	1365





Акcesуари



Панелі керування

Найменування	Фото	Опис
A25		Панель керування із сенсорним екраном
A22		Панелі керування A22/A22 WiFi застосовуються для керування промисловими та побутовими припливно-витяжними установками із системою автоматики A21.
A22 WiFi		Панелі керування A22/A22 WiFi застосовуються для керування промисловими та побутовими припливно-витяжними установками із системою автоматики A21.



Датчики якості повітря

Найменування	Фото	Опис
DPWQ30600		Датчик VOC
DPWQ40200		Датчик CO2



Датчики

Найменування	Фото	Опис
DPWC11200		Датчик вологості
HR-S		Електромеханічні гігростати
HV2		Внутрішній датчик вологості



Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
КОМ 160		Зворотний клапан із підпружиненими пластинами для перекриття повітряного потоку в круглих повітропроводах та запобігання рухові повітря у зворотному напрямку при вимкненій системі вентиляції
КРВ 160		Повітряна заслінка для автоматичного перекриття повітряного потоку у вентиляційних каналах з круглим перерізом


Електроприводи

Найменування	Фото	Опис
Belimo LF230		Приводи серії Belimo LF призначені для керування повітряними заслінками з площею перерізу до 0,8 м ² , які виконують охоронні функції
Belimo TF230		Приводи призначені для керування повітряними заслінками з площею перерізу до 0,4 м ² , які виконують охоронні функції

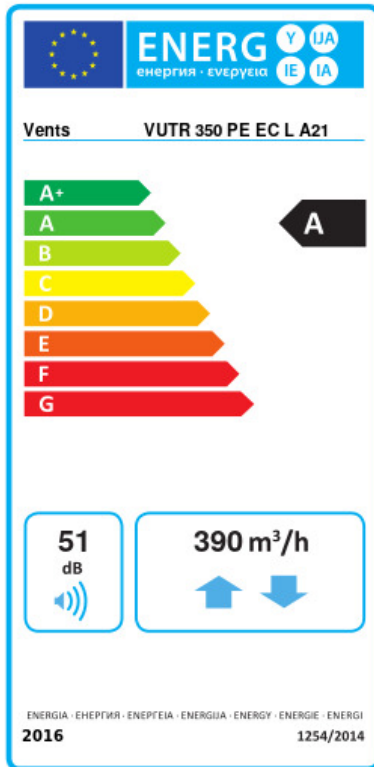
Інші аксесуари

Найменування	Фото	Опис
СФ 320x235x48 G4		Панельний фільтр G4
СФ 320x235x48 F7		Панельний фільтр F7

Фланці

Найменування	Фото	Опис
КН-1		Кухонний витяжний зонт призначений для очищення повітря від продуктів згорання, випарів, запахів, які утворюються під час теплової обробки продуктів на кухні

Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	ВУТР 350 ПЕ ЕС Л А21					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	83.219	A+	40.9116	A	16.6751	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Регенеративний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	77					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	390					
Споживана потужність (Вт)	155					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.081					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.252					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	2.7					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	51					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	133		133		133	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	8654.7489		4424.1213		2000.5293	