

ВУЕ 550 ПБВ ЕС П А21 DTV



Компактні підвісні припливно-витяжні установки у звуко- і теплоізованому корпусі з водяним нагрівачем обладнані ентальпійним протипотоковим рекуператором

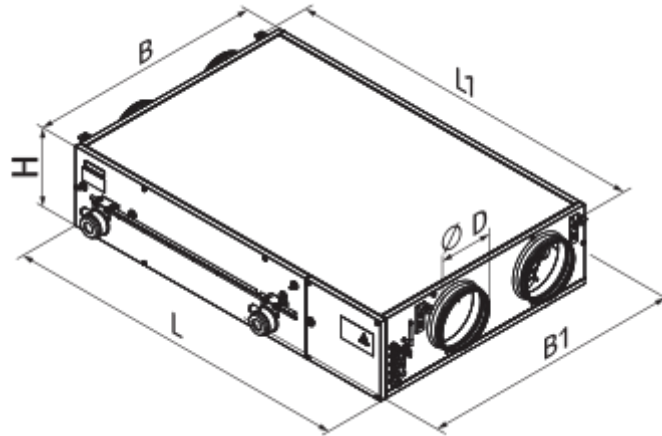
- Максимальна витрата повітря: 620
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 30
- Тип рекуператора: Протипотоковий
- Фільтр витяжний: G4
- Фільтр припливний: G4 (F7 option)
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Ентальпійний рекуператор
- Байпас: Автоматичний
- Догрів: Водяний
- Переднагрів: Опціональний
- BMS протокол: ModBus
- Управління: Смартфон
- Матеріал корпусу: Оцинкована сталь
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний

	Одиниця виміру	ВУЕ 550 ПБВ ЕС П А21 DTV
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	200
Швидкість	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	297
Максимальний струм	А	2.4
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	620
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	30
Ефективність рекуперації, макс	%	87
Тип рекуператора	-	Протипотоковий
Матеріал рекуператора	-	Ентальпійний
Вага	кг	68
Фільтр витяжний	-	G4
Фільтр припливний	-	G4 (F7 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	%	60

Клас захисту	-	IP22
Клас захисту приводу	-	IP44




Розміри

ØD	B	B1	H	L	L1
200	827	960	280	1238	1291



Акcesуари

Панелі керування



Найменування	Фото	Опис
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.
A25		Панель керування із сенсорним екраном

Датчики







Найменування	Фото	Опис
HV2		Внутрішній датчик вологості
CO2-1		Датчики вуглекислого газу

CO2-2		Датчики вуглекислого газу
HR-S		Електромеханічні гігростати
DPWC11200		Датчик вологості


Датчики якості повітря


Найменування	Фото	Опис
DPWQ30600		Датчик VOC
DPWQ40200		Датчик CO2

Для круглих каналів



Найменування	Фото	Опис
CP 200/600		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем
CP 200/900		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем
CP 200/1200		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем
CPФ 200/600		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем
CPФ 200/900		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем
CPФ 200/2000		Шумоглушник для поглинання шуму, що виникає під час роботи вентиляційного обладнання та поширюється повітропроводами вентиляційних систем

Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
КОМ 200		Зворотний клапан із підпружиненими пластинами для перекриття повітряного потоку в круглих повітропроводах та запобігання рухові повітря у зворотному напрямку при вимкненій системі вентиляції

КРВ 200		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

Змішувальні вузли

Найменування	Фото	Опис
УСВК 3/4-4		Змішувальні вузли для плавного регулювання витрати теплоносія у вентиляційних системах, у яких для нагрівання або охолодження повітря використовуються водяні нагрівачі та охолоджувачі
УСВК 3/4-6		Змішувальні вузли для плавного регулювання витрати теплоносія у вентиляційних системах, у яких для нагрівання або охолодження повітря використовуються водяні нагрівачі та охолоджувачі
УСВК 1-6		Змішувальні вузли для плавного регулювання витрати теплоносія у вентиляційних системах, у яких для нагрівання або охолодження повітря використовуються водяні нагрівачі та охолоджувачі
УСВК 1-10		Змішувальні вузли для плавного регулювання витрати теплоносія у вентиляційних системах, у яких для нагрівання або охолодження повітря використовуються водяні нагрівачі та охолоджувачі
УСВК 1 1/4-10		Змішувальні вузли для плавного регулювання витрати теплоносія у вентиляційних системах, у яких для нагрівання або охолодження повітря використовуються водяні нагрівачі та охолоджувачі
УСВК 1 1/4-16		Змішувальні вузли для плавного регулювання витрати теплоносія у вентиляційних системах, у яких для нагрівання або охолодження повітря використовуються водяні нагрівачі та охолоджувачі
УСВК 1 1/2-16		Змішувальні вузли для плавного регулювання витрати теплоносія у вентиляційних системах, у яких для нагрівання або охолодження повітря використовуються водяні нагрівачі та охолоджувачі
УСВК 1 1/2-25		Змішувальні вузли для плавного регулювання витрати теплоносія у вентиляційних системах, у яких для нагрівання або охолодження повітря використовуються водяні нагрівачі та охолоджувачі
УСВК 2-25		Змішувальні вузли для плавного регулювання витрати теплоносія у вентиляційних системах, у яких для нагрівання або охолодження повітря використовуються водяні нагрівачі та охолоджувачі

[УСВК 2-40](#)


Змішувальні вузли для плавного регулювання витрати теплоносія у вентиляційних системах, у яких для нагрівання або охолодження повітря використовуються водяні нагрівачі та охолоджувачі

Інші аксесуари

Найменування	Фото	Опис
СФК 392x236x27 G4		Кишеньковий фільтр G4
СФК 392x236x27 F7		Кишеньковий фільтр F7
СФ 782x128x20 G4		Панельний фільтр G4

Електричні нагрівачі

Найменування	Фото	Опис
НКП 200-2,0-1 А21 В.2		Нагрівач для захисту рекуператора від обмерзання
НКП 200-1,7-1 А21 В.2		Нагрівач для захисту рекуператора від обмерзання
НКП 200-1,2-1 А21 В.2		Нагрівач для захисту рекуператора від обмерзання