

ВУТР 351 ПЕ ЕС П A21

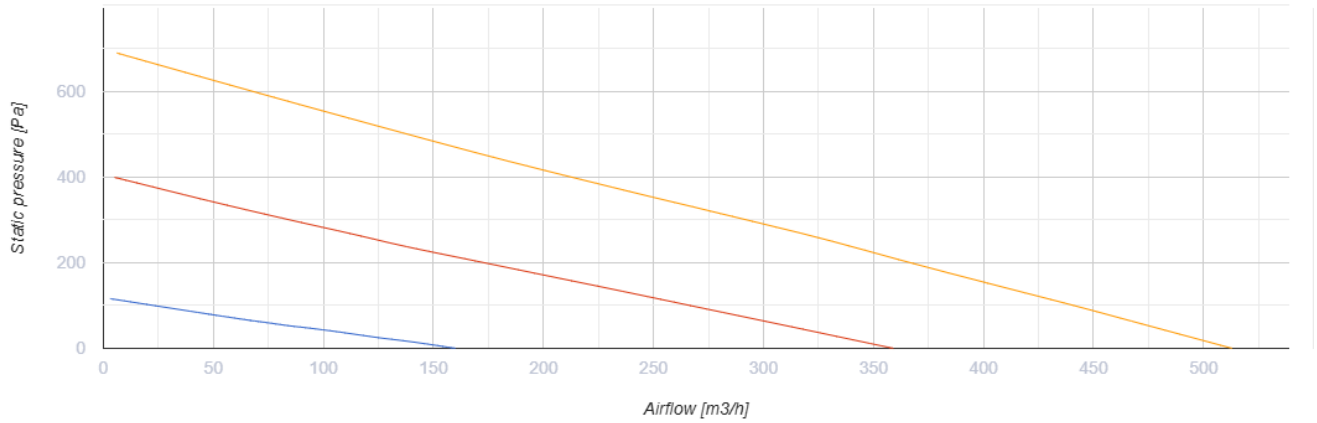


Підвісні ПВУ із сорбційним роторним рекуператором

- Споживана потужність електричного догріву: 1200
- Максимальна витрата повітря: 513
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 31
- Тип рекуператора: Конденсаційний роторний
- Фільтр витяжний: G4 / Coarse > 60%
- Фільтр припливний: G4 / Coarse > 60% (опція F7 / ePM1 60%)
- Шумоізоляція
- Тип двигуна: ЕС
- Байпас: Автоматичний
- Догрів: Вбудований
- BMS протокол: ModBus
- Управління: Смартфон
- Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
- Датчик вологості: Опціональний
- Датчик CO2: Опціональний
- Датчик VOC: Опціональний
- Датчик PM2.5: Опціональний

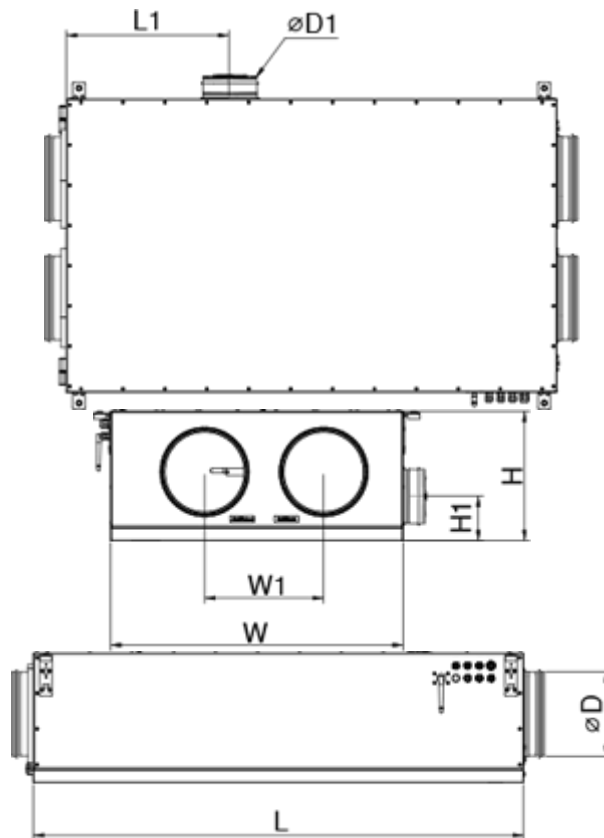
	Одиниця виміру	ВУТР 351 ПЕ ЕС П A21
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	200
Швидкість	-	1
Фазність	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	247
Споживана потужність електричного догріву	Вт	1200
Максимальний струм	А	6.94
Максимальна витрата повітря	м ³ /год	513
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	31
Ефективність рекуперації, макс	%	88
Тип рекуператора	-	Конденсаційний роторний
Вага	кг	72
Фільтр витяжний	-	G4 / Coarse > 60%
Фільтр припливний	-	G4 / Coarse > 60% (опція F7 / ePM1 60%)
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

H	W	L	H1	W1	L1	D	D1
308	700	1170	106	285	387	200	125






Акcesуари

Інші акcesуари

Найменування	Фото	Опис
СФ 302 x 256 x 48 Coarse 90% G4		Панельний фільтр G4
СФ 302 x 256 x 48 ePM1 60% F7		Панельний фільтр F7


Панелі керування



Найменування	Фото	Опис
A25		Панель керування із сенсорним екраном для управління промисловими та побутовими припливно-витяжними установками
A22		Панелі керування для управління промисловими та побутовими припливно-витяжними установками
A22 WiFi		Панелі керування для управління промисловими та побутовими припливно-витяжними установками

Датчики


Найменування	Фото	Опис
HV2		Внутрішній датчик вологості
CO2-3		Датчик вуглекислого газу
CO2-1		Датчики вуглекислого газу
HR-S		Електромеханічний гігостат

Для круглих каналів


Найменування	Фото	Опис
CP 200/600		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом

CP 200/900		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
CP 200/1200		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом

Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
КРВ 200		Повітряні заслінки для автоматичного регулювання витрати повітря у каналах круглого перерізу

Електроприводи

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

Екодизайн

Торгова марка	Вентс					
Модель	ВУТР 351 ПЕ ЕС П А21					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м ² /рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-83.9	A+	-41	A	-16.4	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Регенеративний					
Термоефективність рекуперації тепла (%)	80					
Максимальна витрата повітря (м ³ /год)	441					
Споживана потужність (Вт)	211					
Еталонна об'ємна витрата (м ³ /с)	0.087					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м ³ /год))	0.294					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні внутрішні перетоки (%)	2.7					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	51					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	156		156		156	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	8776		4486		2029	