ДВУТ 1200 ГБЕ ЕС П А21 В.2



Шкільні підлогові ПВУ

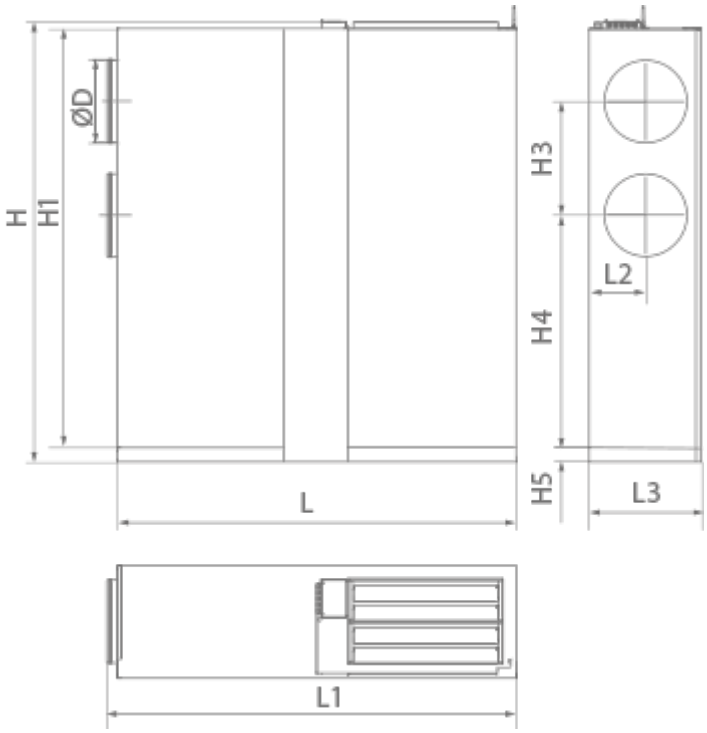
• Споживана потужність електричного переднагріву: 3150
• Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 30
• Рівень звукового тиску LpA на відстані 1 м: 40
• Тип рекуператора: Протипотоковий
• Матеріал рекуператора: Полістирол
• Фільтр припливний: ISO ePM1 60 % (F7)
• Фільтр витяжний: ISO Coarse >60 % (G4)
• У шумоізольованому корпусі
• Байпас: Автоматичний
• Переднагрів: Електричний
• BMS протокол: ModBus
• Управління: Смартфон
• Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
• Датчик вологості: Опціональний
• Датчик CO2: Опціональний
• Датчик PM2.5: Опціональний
• Датчик температури

	Одиниця виміру	ДВУТ 1200 ГБЕ ЕС П А21 В.2
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	400
Фазність	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	345
Споживана потужність електричного переднагріву	Вт	3150
Максимальний струм	А	2.3
Максимальна витрата повітря	м³/год	1240
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	30
Рівень звукового тиску LpA на відстані 1 м	дБ(А)	40
Ефективність рекуперації, макс	%	96
Тип рекуператора	-	Протипотоковий
Матеріал рекуператора	-	Полістирол
Вага	кг	352
Фільтр припливний	-	ISO ePM1 60 % (F7)
Фільтр витяжний	-	ISO Coarse >60 % (G4)
Максимальна температура повітря що переміщується	°C	40
Мінімальна температура повітря що переміщується	°C	-25
Максимальна температура оточуючого повітря	°C	40

Мінімальна температура оточуючого повітря	°C	1
Клас захисту	-	IP20
Клас захисту приводу	-	IP44
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Мінімальна товщина стіни	мм	100
Максимальна товщина стіни	мм	2000

Розміри

H	H1	D	H3	H4	H5	L	L1	L2	L3
2106	2000	400	545	1110	70	1900	1951	265	535



Аксесуари

Датчики для децентралізованих ПВУ

Найменування	Фото	Опис
HV2		Внутрішній датчик вологості
CO2-1		Датчики вуглекислого газу
CO2-2		Датчики вуглекислого газу

HR-S		Електромеханічний гігростат
DPWC11200		Датчик вологості
CO2-3		Датчик вуглекислого газу

Датчики якості повітря для централізованих ПВУ

Найменування	Фото	Опис
DPWQ30600		Датчик VOC

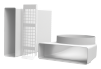
Датчики CO2 для промислової вентиляції

Найменування	Фото	Опис
DPWQ40200		Датчик CO2

Сифон для відведення конденсату (Дренажний сифон)

Найменування	Фото	Опис
СГ-32		Сифон гідравлічний для відведення конденсату від рекуператорів та охолоджувачів
ДН-2		Дренажний насос для відкачування та зливання конденсату

Інші аксесуари

Найменування	Фото	Опис
НБ ДВУТ 1200 ГБ хром		Зовнішній вентиляційний ковпак
НБ ДВУТ 1200 ГБ білий		Зовнішній вентиляційний ковпак

Інші аксесуари

Найменування	Фото	Опис

СФ 540x450x48 F7		Панельний фільтр F7
СФ 450x395x48 G4		Панельний фільтр G4