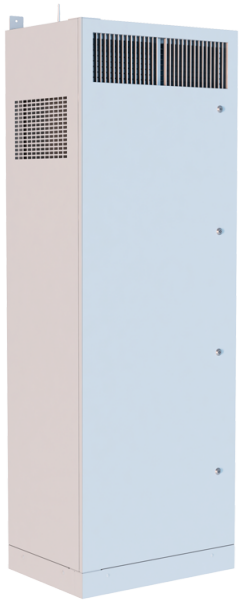
ДВУТ 500 ГБЕ2 ЕС А21 В.2



Шкільні підлогові ПВУ

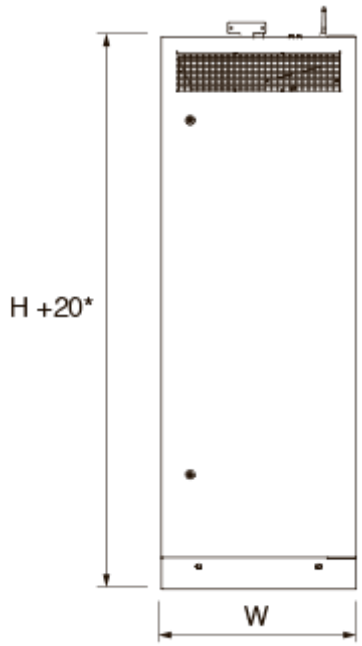
• Споживана потужність електричного переднагріву: 1050
• Споживана потужність електричного догріву: 700
• Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 38
• Рівень звукового тиску LpA на відстані 1 м: 47
• Тип рекуператора: Протипотоковий
• Матеріал рекуператора: Полістирол
• Фільтр припливний: ISO ePM1 60% (F7)
• Фільтр витяжний: ISO Coarse >60% (G4)
• У шумоізольованому корпусі
• Байпас: Автоматичний
• Догрів: Електричний
• 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

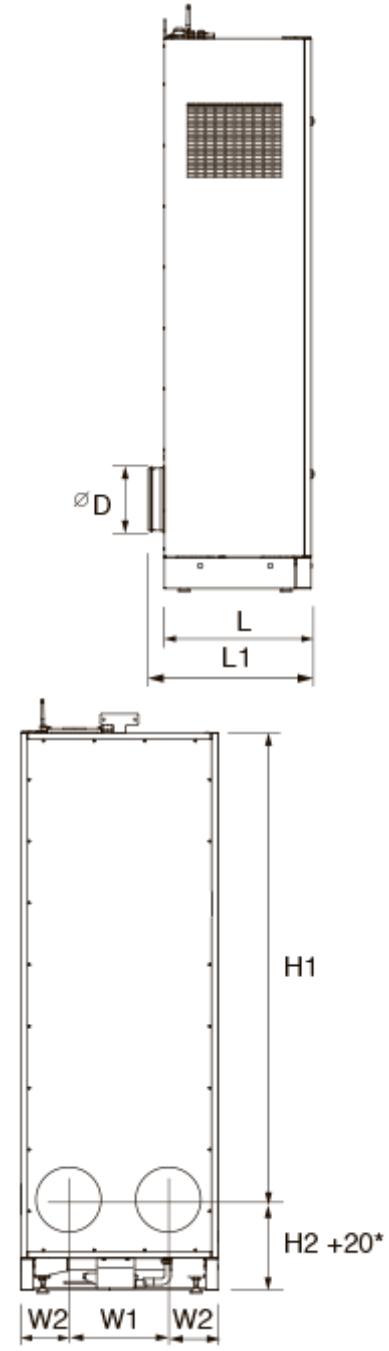
	Одиниця виміру	ДВУТ 500 ГБЕ2 ЕС А21 В.2
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	250
Фазність	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	370
Споживана потужність електричного переднагріву	Вт	1050
Споживана потужність електричного догріву	Вт	700
Максимальний струм	А	13.3
Максимальна витрата повітря	м³/год	580
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	38
Рівень звукового тиску LpA на відстані 1 м	дБ(А)	47
Ефективність рекуперації, макс	%	94
Тип рекуператора	-	Протипотоковий
Матеріал рекуператора	-	Полістирол
Вага	кг	142
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
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Клас захисту приводу	-	IP44
Мінімальна товщина стіни	мм	100
Максимальна товщина стіни	мм	2000

Розміри

W	W1	W2	L	L1	H	H1	H2	D
750	350	200	535	585	2170	1865	305	250





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 500 ГБ хром		Зовнішній вентиляційний ковпак
НБ ДВУТ 500 ГБ білий		Зовнішній вентиляційний ковпак

Інші аксесуари

Найменування	Фото	Опис
СФ 255x448x25 G4 (2 шт.)		Панельний фільтр G4
СФ 449x318x60 F7		Панельний фільтр F7