

WORLDWIDE SUPPLIERS

THERMOSCREENS

OF AIR CURTAINS

ПОВІТРЯНІ ЗАВІСИ СЕРІЯ COMPACT-2

ПРИЗНАЧЕНІ ДЛЯ ВИКОРИСТАННЯ ТІЛЬКИ У ПРИМІЩЕННІ

КЕРІВНИЦТВО З МОНТАЖУ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Перед початком монтажу уважно прочитайте керівництво

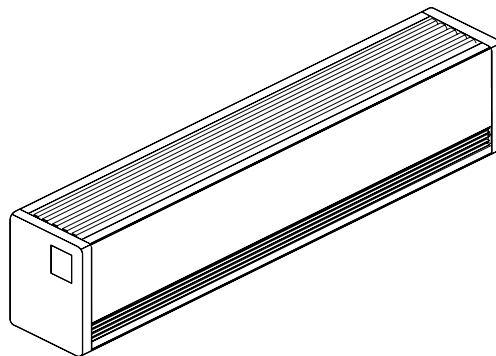


КОМПЛЕКТ ЗАВІСИ СОМРАСТ-2

У комплект входять наступні компоненти:

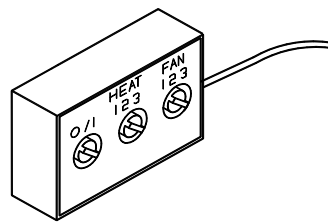
ПОВІТРЯНА ЗАВІСА СОМРАСТ

(На моделях 1,5 м з тильної частини корпусу слід зняти транспортувальні гвинти)

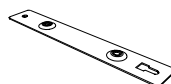


ПУЛЬТ ДУ

(з кабелем довжиною 3 метри)



НАСТІННИЙ КРОНШТЕЙН



Якщо будь-які компоненти відсутні або пошкоджені, слід звернутися до ділера.

Для довідки:

Дата покупки:	
Місце покупки:	
Серійний номер:	

Для проведення гарантійних робіт необхідний документ, що підтверджує факт покупки. Рекомендується зберегти копію товарного чека.

(Зверніть увагу, що вся документація входить до комплекту обладнання і її також необхідно зберегти)

МОНТАЖ ЗАВІСИ COMPACT-2

Вибір місця монтажу

Переконайтеся, що місце монтажу відповідає вимогам щодо висоти (мінімальна висота - 1,8 м, максимальна - 3 м) і що воно розташовується як можна ближче до дверей; у деяких випадках подібний монтаж неможливий, оскільки струмінь повітря може затримуватися верхньою частиною дверного отвору, балкою, пристроєм відкривання дверей, тощо, тому при виборі місця монтажу слід брати до уваги цей чинник. (зверніть увагу, що над верхньою панеллю завіси слід витримувати зазор 100 мм з метою ефективного повітрообміну, див. мал. 1).

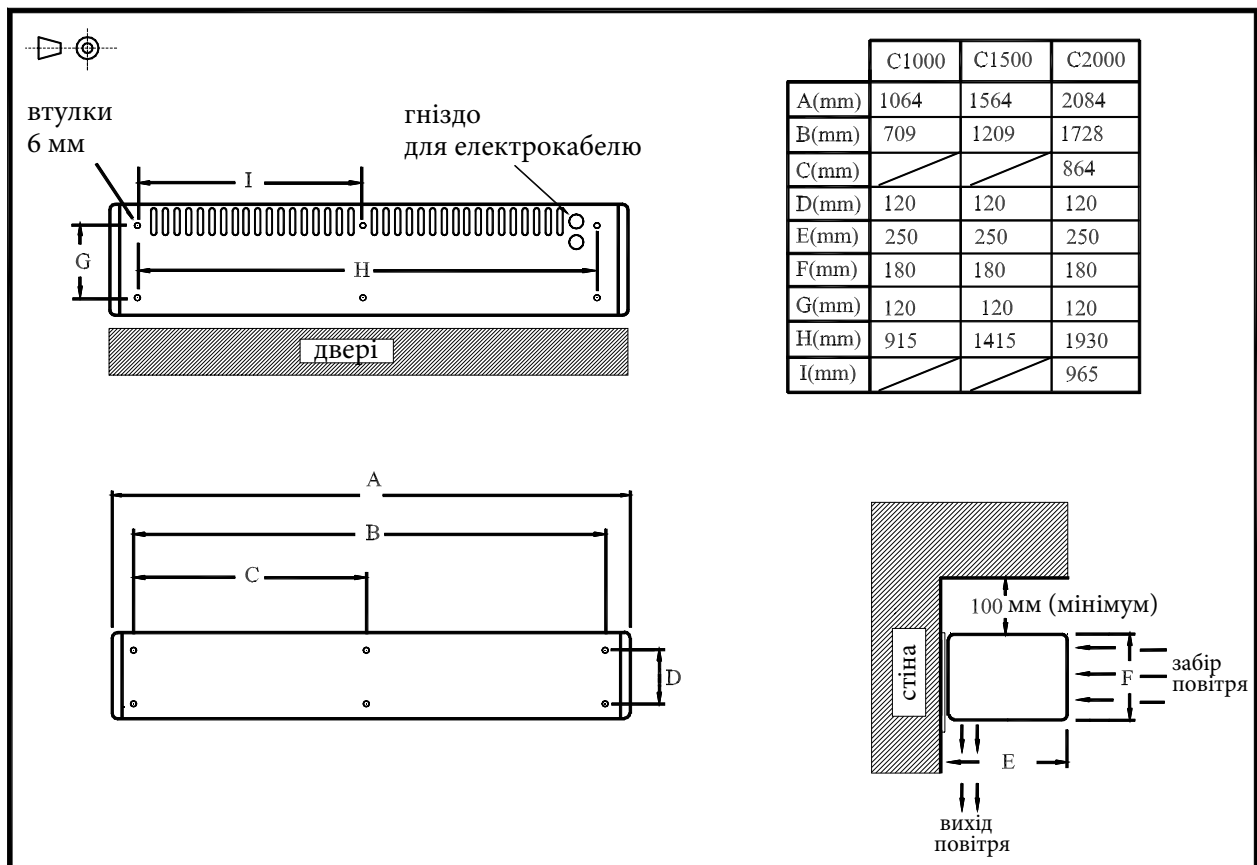
Настінне кріплення

Настінні кронштейни кріпляться до тильної панелі агрегату (за допомогою комплектних болтів 4 х М6). Слід використовувати відповідні кріпильні болти і враховувати тип стіни і масу завіси (вагу блоку див. у таблиці 1). Вкрутіть болти у стіну, залишивши невеликий зазор між головкою верхніх кріпильних болтів і поверхнею стіни, навісьте завісу на болти (через монтажний кронштейн) і переконайтеся, що кріпильні болти ввернути до кінця, щоб уникнути падіння завіси (див. мал. 1).

Стельове підвішування

Верхня панель корпусу оснащена різьбовими втулками (6 мм), що дозволяє монтувати завісу на прутки з різьбою (у комплект не входить). Переконайтеся, що регулюючі стрижні встановлені на твердій поверхні, яка може витримати масу завіси (вагу агрегату див. таб. 1). При встановленні прутка з різьбленням переконайтеся, що він не зачіпає внутрішні компоненти (габарити див. на мал. 1). Щоб уникнути обертання прутка з різьбленням і його від'єднання від корпусу слід надійно закріпити контргайки (у комплект не входять).

Малюнок 1



БЕЗПЕКА І ЕЛЕКТРОПІДКЛЮЧЕННЯ

УВАГА!

Електромонтаж завіси повинен здійснюватися кваліфікованим фахівцем у відповідності з останніми вимогами ІЕЕ до монтажу та/або регіональними вимогами.

Проводедення електроживлення повинно оснащуватися однофазним або 3-фазним ізолятором; зазор між замикаючими контактами повинен становити не менше 3 мм.

Переконайтеся, що кабелів і електровимикачів достатньо для монтажу теплової завіси/ декількох завіс.

Перед монтажем електроз'єднань потрібно зняти забірні решітки і нижню панель; для зняття забірної решітки виверніть болти (2 x M6), що розташовані на верхній панелі завіси безпосередньо над решіткою - ви можете легко зняти решітку, натиснувши на пружинні затиски і піднявши її. Для зняття нижньої панелі виверніть болти з низькою конічною головкою (2 x M6) і підніміть її.

Пульт ДУ повинен розташовуватися у зручному місці (див. прикладену схему електропідключення).

Для інформації по електронавантаженню і додаткових даних див. таблицю 1 (нижче).

Таблиця 1

Теплова завіса	Параметри електроживлення	Тепловая мощность	Робочий струм (А) (* на фазу)	Вага
C1000 A	220/240 В 50 Гц 1 Ф&Н~	-	0,8 А	15,0 кг
C1500 A	220/240 В 50 Гц 1 Ф&Н~	-	0,8 А	21, 0 кг
C2000 A	220/240 В 50 Гц 1 Ф&Н~	-	0,8 А	31, 0 кг
C1000 W	220/240 В 50 Гц 1 Ф&Н~	6,0 кВт	0,8 А	16, 0 кг
C1500 W	220/240 В 50 Гц 1 Ф&Н~	9,0 кВт	0,8 А	23, 0 кг
C2000 W	220/240 В 50 Гц 1 Ф&Н~	12,0 кВт	0,8 А	33, 0 кг
C1000 E	380/415 В 50 Гц 3 Ф&Н~	4,5/9,0 кВт	*13,3 А	18, 0 кг
C1500 E	380/415 В 50 Гц 3 Ф&Н~	6,0/12 кВт	*17,5 А	26, 0 кг
C2000 E	380/415 В 50 Гц 3 Ф&Н~	9,0/18,0 кВт	*26,6 А	37, 0 кг

ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Усі завіси Comrap 2 комплектуються пультом ДУ. Для моделей без підігріву/ з водяним підігрівом є кнопки включення/ вимикання завіси, вибору режиму швидкості (висока, середня чи низька); для моделей з електропідігрівом існує додатковий теплорегулятор (3 режиму).

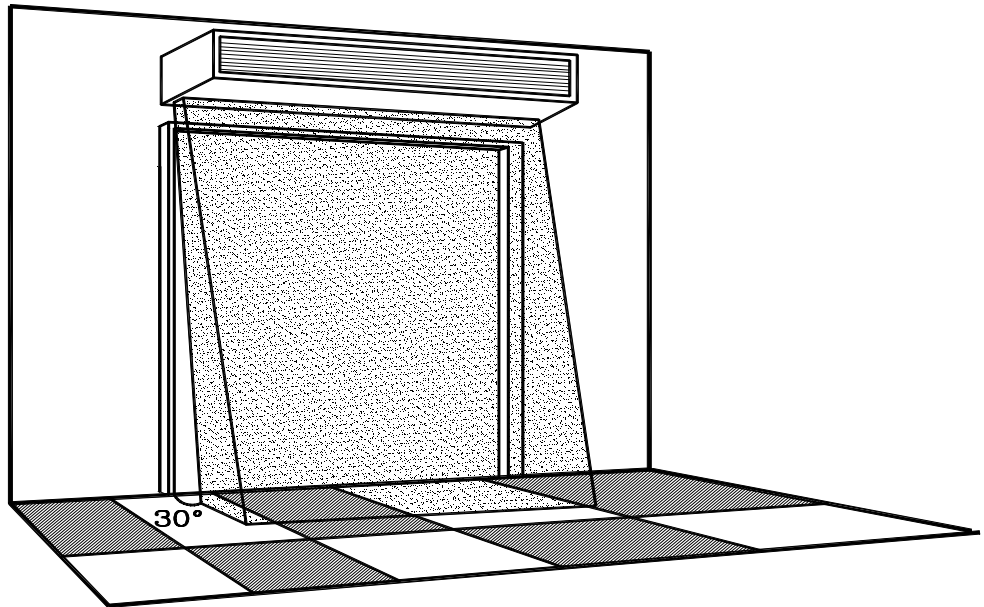
ГАРАНТІЯ

При виникненні будь-яких питань звертайтеся до вашого постачальника / компанії, що проводила монтаж.

РЕГУЛЮВАННЯ ПОВІТРЯНОГО ПОТОКУ

Визначте напрям руху основного повітряного потоку теплової завіси і при необхідності відрегулюйте кут (для оптимальної продуктивності він становить приблизно 30° у напрямку до приміщення, див. мал. 2).

Малюнок 2



ЕКСПЛУАТАЦІЯ ТА ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Перед монтажем, технічним обслуговуванням або ремонтом обладнання слід від'єднувати/ізолювати електроживлення (примітка: технічне обслуговування і ремонт повинні проводитися кваліфікованим електриком або сервісним персоналом).

Для підтримання високої продуктивності теплової завіси необхідно регулярно чистити забірні/випускні решітки, крильчатки, корпус і електродвигуни. Скупчення пилу на крильчатках може призвести до вібрації, шуму і зносу підшипників електродвигуна.

Періодичність очищення залежить від стану навколишнього середовища, але ми рекомендуємо проводити її не рідше одного разу на 3 місяці (в іншому випадку може знизитися продуктивність агрегату і термін його служби).

Після ізоляції електроживлення зніміть впускну решітку і нижню панель (для зняття забірної решітки виверніть болти (2 x M6), що розташовані на верхній панелі завіси безпосередньо над решіткою - ви можете легко зняти решітку, натиснувши на пружинні затиски і піднявши її. Для зняття нижньої панелі виверніть болти з низькою конічною голівкою (6 мм) і підніміть її).

За допомогою пилососа очистіть завісу від пилу і бруду (зверніть увагу, що завдяки постійному змащуванню електродвигуна/двигунів немає необхідності додаткового змащення). Встановіть нижню панель і забірну решітку на місце, ввімкніть і здійсніть повне тестування завіси для перевірки її коректної роботи.

THERMOSCREENS

OF AIR CURTAINS

COMPACT-2 RANGE

ISSUE5

МОДЕЛІ БЕЗ ПІДГРІВУ

НАЗВА МОДЕЛІ	ГАБАРИТИ (мм)	ЕЛЕКТРО- ЖИВЛЕННЯ (50/60 Гц)	ВИХІД (кВт)	СПОЖИВА- НИЙ СТРУМ (А)	МАКС. ШВИДКІСТЬ (м/с)	ОБ'ЄМ ПОВІТРЯ (м³/год)	ДБ НА ВІДСТ. 3 М.		ВАГА ЗАВІСИ (кг)	МАКС. ВИС. МОНТ. (м)
							ВИС.	НИЗ.		
C1000A-2	1064 x 180 x 250	220/240V 1N~	/	.8	9.0	1250	55.0	50.0	15	3.0
C1500A-2	1564 x 180 x 250	220/240V 1N~	/	.8	8.5	1800	55.5	50.5	21	3.0
C2000A-2	2084 x 180 x 250	220/240V 1N~	/	1.6	9.0	2500	56.0	51.0	31	3.0

МОДЕЛІ З ВОДЯНИМ ПІДГРІВОМ (НИЗЬКОНАПІРНІ)

НАЗВА МОДЕЛІ	ГАБАРИТИ (мм)	ЕЛЕКТРО- ЖИВЛЕННЯ (50/60 Гц)	ВИХІД (кВт)	ШВИД. ПОТОКУ (л/с)	ПАДІННЯ ТИСКУ (кН/м²)	СПОЖИВА- НИЙ СТРУМ (А)	МАКС. ШВИДКІСТЬ (м/с)	ОБ'ЄМ ПОВІТРЯ (м³/год)	ДБ НА ВІДСТ. 3 М.		ВАГА ЗАВІСИ (кг)	МАКС. ВИСОТА МОНТ. (м)
									ВИС.	НИЗ.		
C1000W-2	1064 x 180 x 250	220/240V 1N~	6	.16	2.6	.8	8.5	1180	55.0	50.0	16	3.0
C1500W-2	1564 x 180 x 250	220/240V 1N~	9	.23	6.6	.8	8.0	1700	55.5	50.5	23	3.0
C2000W-2	2084 x 180 x 250	220/240V 1N~	12	.30	12.9	1.6	8.5	2360	56.0	51.0	33	3.0

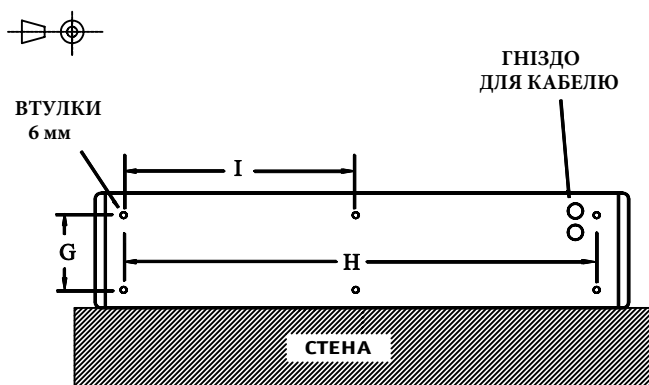
* Дані по моделям з водяним підігрівом наведені для температури 82/72°C на вході/виході.

МОДЕЛІ З ЕЛЕКТРИЧНИМ ПІДГРІВОМ

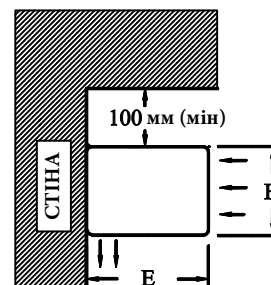
НАЗВА МОДЕЛІ	ГАБАРИТИ (мм)	ЕЛЕКТРО- ЖИВЛЕННЯ (50/60 Гц)	ВИХІД (кВт)	СПОЖИВАНИЙ СТРУМ (А) * - НА ФАЗУ	МАКС. ШВИДКІСТЬ (м/с)	ОБ'ЄМ ПОВІТРЯ (м³/год)	ДБ НА ВІДСТ. 3 М.		ВАГА ЗАВІСИ (кг)	МАКС. ВИСОТА МОНТ. (м)
							ВИС.	НИЗ.		
C1000E-2	1064 x 180 x 250	380/415V 3N~	4.5/9	*13.3	9.0	1250	55.0	50.0	18	3.0
C1500E-2	1564 x 180 x 250	380/415V 3N~	6/12	*17.5	8.5	1800	55.5	50.5	26	3.0
C2000E-2	2084 x 180 x 250	380/415V 3N~	9/18	*26.6	9.0	2500	56.0	51.0	37	3.0

Зверніть увагу, що у моделей з частотою 50 і 60 Гц використовуються різні електродвигуни

COMPACT-2



	C1000-2	C1500-2	C2000-2
A(mm)	1064	1564	2084
B(mm)	709	1209	1728
C(mm)	/	/	864
D(mm)	120	120	120
E(mm)	250	250	250
F(mm)	180	180	180
G(mm)	120	120	120
H(mm)	915	1415	1930
I(mm)	/	/	965



Теплові завіси серії COMPACT оснащені пультами ДУ

Компанія Thermoscreens залишає за собою право вносити зміни до характеристики моделей у будь-який час до постачання

THERMOSCREENS

OF AIR CURTAINS

AVENGER CLOSE · CHANDLERS FORD INDUSTRIAL ESTATE · EASTLEIGH
HAMPSHIRE · SO53-4DQ · ENGLAND

☎ +44(0)2380-254731 · 📠 +44(0)2380-266563/266413

СПЕЦИФІКАЦІЇ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

