

ТЕПЛОУТИЛІЗАТОРИ КАНАЛЬНІ ПЛАСТИНЧАСТІ типу С-РКТ-К

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ
ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
С-РКТ-К-00 ПС, ПЕ

Пластинчасті каналні теплоутилізатори для круглих каналів типу С-РКТ-К (надалі теплоутилізатор) призначені для утилізації теплової енергії витяжного повітря та використання її для обігріву (охолодження) припливного повітря в системах кондиціонування та вентиляції.

Виробництво теплоутилізатора здійснюється відповідно до технічної документації. Даний посібник є основним експлуатаційним документом теплоутилізаторів.

Кожен теплоутилізатор повинен супроводжуватися технічним паспортом, кожен екземпляр ПЕ, ПС має бути засвідчений справжньою печаткою ТОВ «ССК ТМ» (синій колір друку), копії – недійсні.

1. ПРИЗНАЧЕННЯ ВИРОБУ

1.1 Канальний теплоутилізатор складається з рекуперативного перехресноточного теплообмінника всередині спеціального корпусу. Утилізатори укомплектовані фільтрами класу G3 та піддоном для конденсату. Корпус виготовляється з оцинкованої сталі. Теплоізоляційна поверхня утилізатора утворена гофрованими пластинами з алюмінієвої фольги.

1.2 Витяжне повітря, що видаляється з приміщення, що обслуговується, протікає по кожному другому каналу між пластинами рекуперативного теплообмінника, нагріваючи їх (в зимовий період) або охолоджуючи (в літній). Припливне повітря, що обробляється, протікає через інші канали теплообмінника, поглинаючи тепло нагрітих пластин або навпаки охолоджуючись відповідно.

1.3 Повітря, що обробляється, не повинно містити липких і волокнистих матеріалів, вибухонебезпечних газових сумішей і агресивних речовин. Вміст пилу та інших твердих домішок не повинен перевищувати $0,1 \text{ г/м}^3$.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Загальний вигляд, габаритні, приєднувальні та настановні розміри теплоутилізатора С-РКТ-К повинні відповідати розмірам, вказаним на рисунку 1 та у таблиці 1.

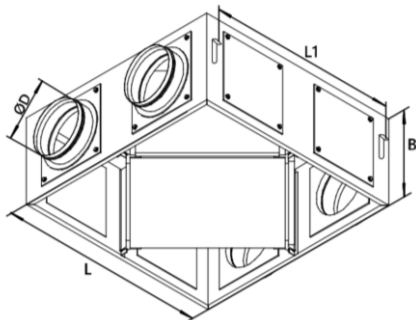


Рисунок 1 - Загальний вид теплоутилізатора типу С-РКТ-К



Таблиця 1 – Габаритні та настановні розміри теплоутилізатора С-РКТ-К

Типорозмір	Розміри, мм				Маса, кг не більше
	D	L	L1	B	
С-РКТ-К-100	100	685	650	225	32
С-РКТ-К-125	125	685	650	225	32
С-РКТ-К-150	150	685	650	225	32
С-РКТ-К-160	160	685	650	225	32
С-РКТ-К-200	200	875	840	275	32
С-РКТ-К-250	250	875	840	325	36
С-РКТ-К-315	315	1020	985	390	41

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Найменування	Кількість	Заводський №	Примітка
Теплоутилізатор С-РКТ-К _____	1		
Технічний паспорт	1		

4. ВКАЗІВКИ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ

- 4.1.** При підготовці теплоутилізатора до роботи та експлуатації необхідно дотримуватися загальних правил техніки безпеки.
- 4.2.** До монтажу та експлуатації теплоутилізатора допускаються особи, які вивчили пристрій та пройшли інструктаж щодо дотримання правил техніки безпеки.
- 4.3.** При роботах, пов'язаних із небезпекою ураження електричним струмом (у тому числі статичною електрикою), застосовувати захисні засоби.

5. ВІДОМОСТІ ПРО ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

- 5.1.** Теплоутилізатори транспортуються у зібраному вигляді.
- 5.2** Теплоутилізатори можуть транспортуватися будь-яким видом транспорту, що забезпечує їх збереження та виключає механічні пошкодження, відповідно до правил перевезення вантажів, що діють на даному виді транспорту.
- 5.3** Зберігати теплоутилізатори слід у місцях, захищених від дії атмосферних опадів та прямих сонячних променів.

6. СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Теплоутилізатор **С-РКТ-К** _____ зав. № _____
 відповідає технічній документації та визнаний придатним до експлуатації.

Начальник ВТК

М.П.

особистий підпис

розшифрування підпису

рік, місяць



7. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

7.1 Підприємство-виробник гарантує відповідність теплоутилізаторів вимогам конструкторської документації за умови дотримання споживачем умов експлуатації, транспортування та зберігання, зазначених у цьому паспорті.

7.2 Гарантійний термін 12 місяців з дня введення в експлуатацію, але не більше 18 місяців з моменту продажу.

7.3 Гарантійні зобов'язання не поширюються на:

- 1) дефекти, що виникли внаслідок недбалого зберігання та/або недбалого транспортування, неякісного монтажу, вантажно-розвантажувальних робіт, підключення або обслуговування, відсутності або неправильного електричного захисту, недотримання визначеної напруги, умисного пошкодження;
- 2) несправності та пошкодження, спричинені екстремальними умовами та діями непереборної сили (пожежа, стихійні лиха тощо);
- 3) пошкодження (відмови) або порушення нормальної роботи, спричинені тваринами, птахами чи комахами.

7.4 Підприємство-виробник не несе жодної відповідальності за будь-які можливі збитки, завдані споживачеві, у разі недотримання останніх вимог, викладених у цьому паспорті, а також неправильне використання теплоутилізатора, застосування його не за призначенням, в інших цілях та умовах, не передбачених цим паспортом.

8. ПОРЯДОК ПРЕД'ЯВЛЕННЯ РЕКЛАМАЦІЙ

8.1 У разі виявлення замовником несправності теплоутилізатора каналного в період дії гарантії наявність даної несправності повинна бути підтверджена актом, що направляється виробнику.

8.2. Акт має містити: найменування та позначення виробу, заводський номер; номер та дату повідомлення про виклик; відомості про проведення пуско-налагоджувальних робіт, дату введення в експлуатацію; опис та характер несправності (зовнішні її прояви, вжиті заходи щодо її усунення); можливу причину виходу виробу з ладу.



УКРАЇНА, ТОВ «ССК ТМ»

61052, м. Харків,
вул. Велика Панасівська, 183
тел: (057) 752-17-77
E-mail: ccktm@ccktm.com

www.ccktm.com