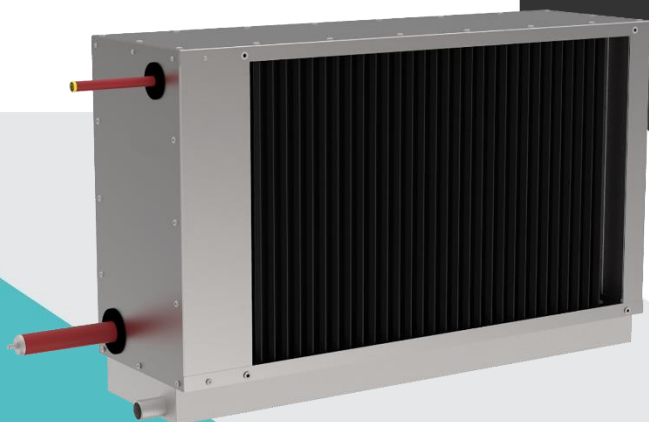




ПОВІТРООХОЛОДЖУВАЧІ КАНАЛЬНІ ФРЕОНОВІ типу С-ФКО

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ
ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
С-ФКО-00 ПС, ПЕ

Фреонові каналні охолоджувачі повітря типу С-ФКО (надалі повітроохолоджувачі) призначені для охолодження та осушення припливного, рециркуляційного повітря або їх суміші у компактних стаціонарних системах вентиляції та кондиціювання виробничих громадських чи житлових будівель. Охолоджувачі встановлюються безпосередньо в повітропроводи прямокутного перерізу.

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

Кожен повітроохолоджувач 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 Конструкція охолоджувача складається з: корпусу, виконаного з оцинкованої сталі, всередині якого встановлюється фреоновий теплообмінник, краплеуловлювача і піддона. Піддон має відповідний патрубок для зливу конденсату.

УВАГА! При приєднанні вхідного та вихідного патрубків теплообмінника до мережі дотримуватись особливої обережності. У процесі монтажу ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ підгинати та деформувати патрубки. Охолоджувач повітря призначений тільки для строго горизонтального розташування при експлуатації.

1.2 Повітря, що обробляється, не повинно містити тверді, волокнисті, клейкі або агресивні домішки, що сприяють корозії міді, алюмінію, цинку. В якості холодоагенту в охолоджувачах С-ФКО можуть використовуватися фреон R22 або фреони, що його замінюють.

1.3 Охолоджувач повітря працездатний і зберігає технічні характеристики при температурі навколишнього повітря від -30°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

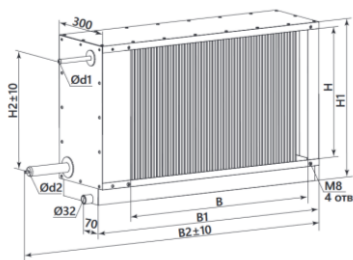


Рисунок 1 - Загальний вид повітроохолоджувача типу С-ФКО



Таблиця 1 – Габаритні та настановні розміри повітроохолоджувача C-FKO

Типорозмір	Розміри, мм							Маса, кг не більше	
	B	B1	B2	H	H1	H2	d1		d2
C-FKO-40-20	400	552	719	200	283	127	12	28	16
C-FKO-50-25	500	652	819	250	333	177			18
C-FKO-50-30	500	652	819	300	383	227			19
C-FKO-60-30	600	752	919	300	433	227			21
C-FKO-60-35	600	752	919	350	433	271	16	35	23
C-FKO-70-40	700	852	1019	400	483	321			26
C-FKO-80-50	800	952	1119	500	583	422			32
C-FKO-90-50	900	1052	1219	500	583	422			36
C-FKO-100-50	1000	1152	1319	500	583	422			42

Температура зовнішнього повітря $T_n=30^\circ\text{C}$. Вологість 45%. Температура фреону 5° .

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Найменування	Кількість	Заводський №	Примітка
Повітроохолоджувач C-FKO _____	1		
Технічний паспорт	1		

4. ВКАЗІВКИ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ ТА МОНТАЖУ

4.1. Під час підготовки повітроохолоджувачів каналних до роботи, а також при їх експлуатації необхідно дотримуватися загальних правил техніки безпеки.

4.2. До монтажу та експлуатації повітроохолоджувачів каналних допускаються особи, які вивчили пристрій, правила експлуатації, а також пройшли інструктаж щодо дотримання правил техніки безпеки.

4.3. З метою уникнення утворення конденсату на поверхні корпусу під час експлуатації, корпус охолоджувача повинен бути додатково теплоізований ззовні.

Товщину та тип теплоізоляції слід визначати залежно від умов експлуатації - температури та вологості повітря навколишнього середовища

5. ВІДОМОСТІ ПРО ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

5.1. Повітроохолоджувачі транспортуються у зібраному вигляді.

5.2 Повітроохолоджувачі 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 повітроохолоджувачі слід у місцях, захищених від дії атмосферних опадів та прямих сонячних променів.

6. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

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

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

6.3 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.

6.4 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 повітроохолоджувача, застосування його не за призначенням, в інших цілях та умовах, не передбачених цим паспортом.

7 СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Повітроохолоджувач **C-FKO** _____ зав. № _____

відповідає технічній документації та визнаний придатним до експлуатації.

Начальник ВТК

М.П.

особистий підпис

розшифрування підпису

рік, місяць

8 ПОРЯДОК ПРЕД'ЯВЛЕННЯ РЕКЛАМАЦІЙ

8.1 У разі виявлення замовником несправності повітроохолоджувача 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