



КЛАПАНИ ЗВОРОТНІ ПЕЛЮСТКОВІ КАНАЛЬНІ типу С-KOL

ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ, ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ
С-KOL –00 ПЕ; ПС

Клапан каналний зворотний пелюстковий типу С-KOL (надалі клапан) призначений для запобігання перетіканню повітря та невибухонебезпечних повітряних сумішей (агресивність яких по відношенню до алюмінію та алюмінієвих сплавів не вище агресивності повітря з температурою до 60° С, що не містять волокнистих матеріалів, з вмістом пилу та інших твердих домішок у кількості не більше 100 мг відключених вентиляторів при приєднанні останніх до колекторів, а також з метою запобігання попаданню зовнішнього повітря та атмосферних опадів у приміщення після відключення вентиляторів.

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

Кожен клапан 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. Клапан зворотний пелюстковий складається з лопаток, верхньої та нижньої стінок, бічних стінок.

1.2 За відсутності потоку повітря (при вимкненому вентиляторі) лопатка утримується у закритому стані під дією власної ваги. При вентиляторі, що працює, тиск потоку повітря відкриває клапан.

1.3. Мінімальна швидкість повітря, що проходить через переріз клапана, повинна бути:

- на горизонтальній ділянці не менше 1,5-2 м/с;
- на вертикальній ділянці не менше 4 м/с.

Максимальна швидкість – не більше ніж 9 м/с.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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



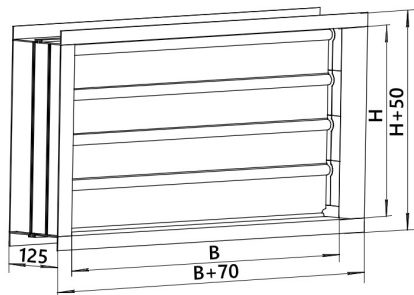


Рисунок 1 - Загальний вид клапана типу C-KOL

Таблиця 1 – Габаритні та настановні розміри клапана C-KOL

Типорозмір	Розміри, мм		Маса, кг, не більше
	В	Н	
C-KOL-40-20	400	180	1,2
C-KOL-50-25	500	260	2,1
C-KOL-50-30	500	340	2,5
C-KOL-60-30	600	340	2,9
C-KOL-60-35	600	340	2,9
C-KOL-70-40	700	420	3,7
C-KOL-80-50	800	500	4,5
C-KOL-90-50	900	500	4,9
C-KOL-100-50	1000	500	5,3

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Найменування	Кількість	Заводський №	Примітка
Клапан C-KOL _____	1		
Технічний паспорт	1		

4. ВКАЗІВКИ ЗАХОДІВ БЕЗПЕКИ

- 4.1.** Під час підготовки клапана до роботи та експлуатації клапана повинні дотримуватися загальні та спеціальні правила техніки безпеки.
- 4.2.** До монтажу та експлуатації клапана допускаються особи, які вивчили пристрій та пройшли інструктаж щодо дотримання правил техніки безпеки.
- 4.3.** Монтаж електрообладнання, що встановлюється на клапані, повинен виконувати відповідно до «Правил пристрою електроустановок» ПУЕ глави 1-7 «Заземлення, захисні заходи безпеки». Під час експлуатації мають бути забезпечені вимоги «Правил техніки безпеки під час експлуатації електроустановок споживачів».
- 4.4.** 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.** Клапани транспортуються у зібраному вигляді.



5.2. Клапани 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 клапани і слід у місцях, захищених від дії атмосферних опадів та прямих сонячних променів.

6. СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Клапан **C-KOL** _____ 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 клапанів 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 понад 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 клапана, застосування його не за призначенням, в інших цілях та умовах, не передбачених цим паспортом.

8. ПОРЯДОК ПРЕД'ЯВЛЕННЯ РЕКЛАМАЦІЙ

8.1. Одержувач повинен пред'явити рекламацію постачальнику виробу при невідповідності якості та комплектності поставленого виробу, маркування та пломбування умов договору, технічним умовам, а також супровідних документів, що



засвідчують якість та комплектність виробу, що поставляється, як при прийманні виробу, так і при підготовці його до монтажу, в процесі монтажу, експлуатації та зберігання.

8.2. Рекламацию пред'являють у формі рекламацийного акта, складеного комісією. Комісію включають представників одержувача, постачальника виробу і, при необхідності, представників постачальника комплектуючих виробу та підрядника. Виклик представників постачальника та виробника виробу є обов'язковим. У разі неявки представника постачальника (виготовлювача) для складання двостороннього акта останній має бути складений за участю експерта торгово-промислової палати.

8.3. Акт має містити:

- а) найменування та позначення виробу, заводський номер;
- б) номер та дату повідомлення про виклик;
- в) відомості про проведення пуско-налагоджувальних робіт, дату введення в експлуатацію;
- г) загальне напрацювання в годинах;
- д) опис та характер несправності (зовнішні її прояви, вжиті заходи щодо її усунення);
- е) можливу причину виходу виробу з ладу. Перелічені відомості заповнюються з вахтового журналу виробу.

9. ЗАУВАЖЕННЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА АВАРІЙНИХ ВИПАДКІВ

Дата	Зауваження щодо експлуатації та аварійних випадків	Вжиті заходи	Посада та прізвище відповідальної особи



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

www.ccktm.com