



ПРОТИВИБУХОВИЙ ПРИСТРІЙ типу K-MZS

ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ, ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ
K-MZS –00 ПЕ; ПС

Даний посібник з експлуатації є основним експлуатаційним документом протибухових пристріїв K-MZS.

Кожен протибуховий пристрій повинен супроводжуватись технічним паспортом, кожен екземпляр технічного паспорта K-MZS ПЕ, ПС має бути засвідчений справжньою печаткою ТОВ «CCK TM» (синій колір печатки), копії – недійсні.

1. ПРИЗНАЧЕННЯ ВИРОБУ

Протибухові пристрії служать для захисту вентиляційних пристріїв від вибухової хвилі великої тривалості з тиском від 0,3 до 10 кг/см².

Температурний діапазон переміщуваного середовища варіється від -20° С до +40° С. Пристрій може експлуатуватись в умовах помірного (Y) клімату 2-ї категорії та розміщення (Y2) по ГОСТу 15150.

2. КОНСТРУКЦІЯ ТА ПРИНЦИП РОБОТИ

Захисні протибухові пристрії автоматично, під дією ударної хвилі, перекривають вентиляційні шахти та забезпечують захист від проникання вибухової хвилі в укриття.

3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Загальний вигляд, габаритні та приєднувальні розміри протибухового пристроя повинні відповідати розмірам, вказаним на рисунку 1 та таблиці 1.

Таблиця 1. Технічні характеристики K-MZS

Характеристики	K-MZS
Номінальна витрата повітря, м ³ /год	1 500
Номінальний аеродинамічний опір, кгс/м ²	2-25
Час спрацювання, не більше, с	0,4
Обсяг розширювальної камери (ділянка трубопроводу) по протибуховому пристрою, м ³	0,5
Площа живого перерізу, м ²	0,043



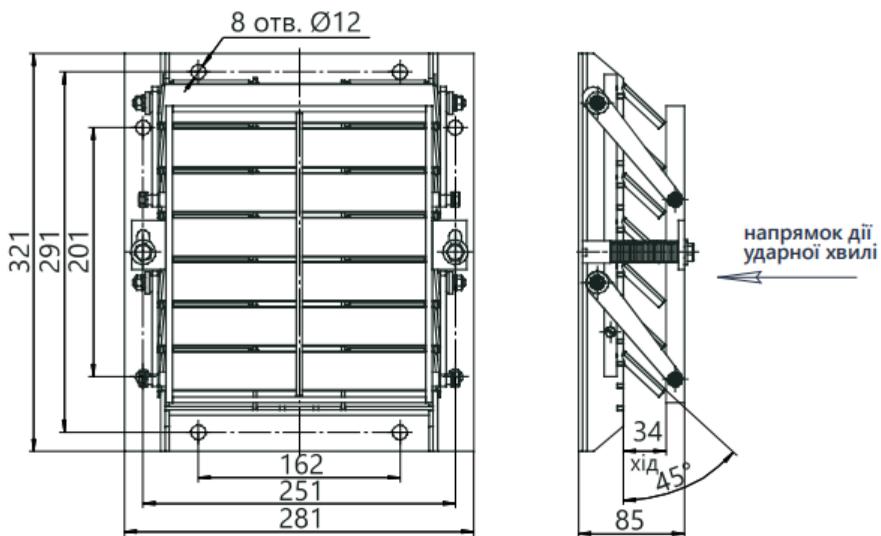


Рисунок 1 – Габаритні та приєднувальні розміри К-МЗС

4. СКЛАД ВИРОБУ У КОМПЛЕКТІ ПОСТАЧАННЯ

Найменування	Кількість	Заводський №	Примітка
Пристрій протибуховий К-МЗС _____	1		
Паспорт	1		

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

5.1 Під час підготовки пристрійв противибухових до роботи та при їх експлуатації повинні виконуватись загальні та спеціальні правила техніки безпеки.

5.2 До монтажу та експлуатації пристрійв противибухових допускаються особи, які вивчили пристрій та проїшли щодо дотримання правил техніки безпеки.

6. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

6.1. У процесі експлуатації К-МЗС необхідно не рідше одного разу на рік:

- перевіряти кут нахилу лопатей до площини; для забезпечення необхідної пропускної здатності він повинен дорівнювати 45° , лопатями вниз (часто зустрічаються установлені навпаки). Перевірку роблять при знятому кожусі по трикутнику або транспортиру, установлення - за допомогою двох регулювальних гвинтів;
- перевіряти пружність пружин лопатей; при нормальному стані зрушення лопатей, установленіх під кутом 45° , повинно виникати від вантажу масою 300 - 350 г, покладеної на край лопаті.



6.2. Двічі на рік (навесні і восени) змащувати пружини та осі лопатей інгібірованим мастилом і при необхідності відновлювати масляне фарбування металевих частин.

7. ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1 Пристрої противибухові транспортуються в зібраному вигляді будь яким видом транспорту.

7.1 Зберігати пристрої противибухові слід в місцях, захищених від дії атмосферних опадів та прямих сонячних променів.

8. ГАРАНТИЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

8.1 Підприємство-виробник гарантує відповідність вимогам пристройів противибухових заявленим технічної документації за дотримання споживачем умов експлуатації, транспортування та зберігання, зазначених у цьому паспорти.

8.2 Гарантійний термін становить 12 місяців з дня введення в експлуатацію, але не більше ніж 18 міс. з моменту продажу.

8.3 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, 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.

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

9. ПОРЯДОК ПРЕД'ЯВЛЕННЯ РЕКЛАМАЦІЇ

9.1. Одержанувач повинен пред'явити рекламацію постачальнику виробу при невідповідності якості та комплектності поставленого виробу, марковання 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.

9.2. Рекламацію пред'являють у формі рекламаційного акта, складеного комісією. До комісії включають представників одержувача, постачальника виробу і, при необхідності, представників постачальника комплектуючих виробів та підрядника.



Виклик представників постачальника та виробника виробу є обов'язковим. У разі неявки представника постачальника (виробника) для складання двостороннього акта повинен бути складений за участю експерта торгово-промислової палати.

9.3. 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) режим роботи (безперервний чи змінний, робочий перепад тиску, температури корпусів підшипників тощо);
- д) загальне напрацювання в годинах;
- е) опис та характер несправності (зовнішні її прояви, вжиті заходи щодо її усунення);
- ж) можливу причину виходу виробу з ладу.

Перелічені відомості заповнюються з вахтового журналу виробу.

10. СВІДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Пристрій противибуховий **K-MZS** _____ зав. №_____ відповідає технічній документації та визнаний придатним для експлуатації.

Начальник ВТК

М.П.

особистий підпис

розшифрування підпису

рік, місяць



УКРАЇНА, ТОВ «ССК ТМ»

61052, м. Харків,
вул. Велика Панасівська, 183
тел: (057) 752-17-77

E-mail: ccktm@ccktm.com

www.ccktm.com