



ПРОТИВИБУХОВИЙ ПРИСТРІЙ типу К-MZS

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

Даний посібник з експлуатації є основним експлуатаційним документом противибухових пристроїв К-MZS.

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

1. ПРИЗНАЧЕННЯ ВИРОБУ

Противибухові пристрої служать для захисту вентиляційних пристроїв від вибухової хвилі великої тривалості з тиском від 0,3 до 10 кг/см².

Температурний діапазон переміщуваного середовища варіюється від -20° С до +40° С. Пристрій може експлуатуватись в умовах помірного (У) клімату 2-ї категорії та розміщення (У2) по ГОСТу 15150.

2. КОНСТРУКЦІЯ ТА ПРИНЦИП РОБОТИ

Захисні противибухові пристрої автоматично, під дією ударної хвилі, перекидають вентиляційні шахти та забезпечують захист від проникання вибухової хвилі в укриття.

3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Таблиця 1. Технічні характеристики К-MZS

Характеристики	К-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 противибуховому пристрою, м ³	0,5



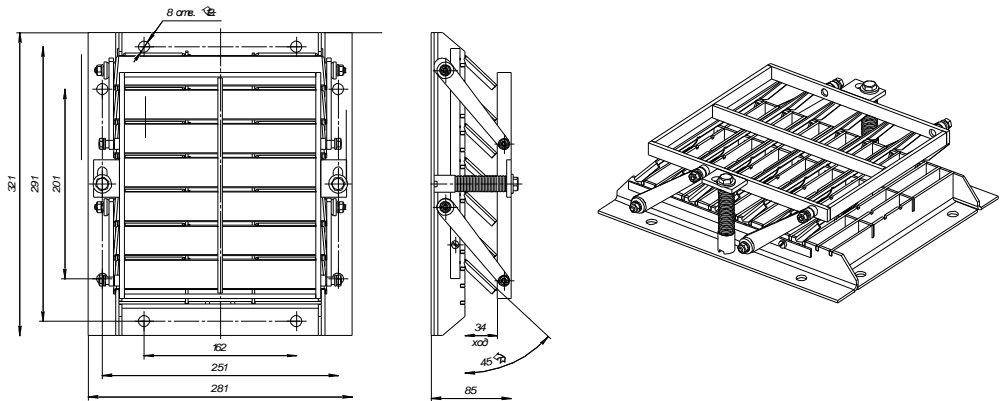


Рисунок 1 – Габаритні та приєднувальні розміри K-MZS

4. СКЛАД ВИРОБУ У КОМПЛЕКТІ ПОСТАЧАННЯ

Найменування	Кількість	Заводський №	Примітка
Пристрій противибуховий K-MZS _____	1		
Паспорт	1		

5. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

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

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

6. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

6.1. У процесі експлуатації K-MZS необхідно не рідше одного разу на рік:

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



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

8. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

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

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 паспорті, а також неправильне використання пристроїв противибухових, застосування їх не за призначенням, в інших цілях та умовах, не передбачених цим паспортом.

9. ПОРЯДОК ПРЕД'ЯВЛЕННЯ РЕКЛАМАЦІЇ

9.1. 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.

9.2. Рекламацію пред'являють у формі рекламаційного акта, складеного комісією. До комісії 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 (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 напруцювання 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. СВИДОЦТВО 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