

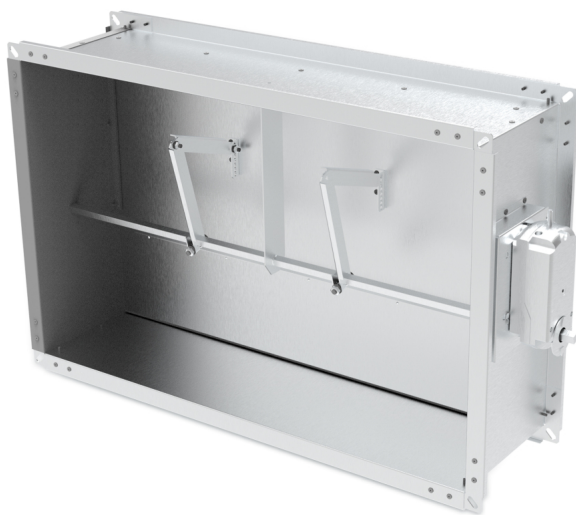
КЛАПАНИ ПРОТИПОЖЕЖНІ, ДИМОВИДАЛЕННЯ

SED

Технічний паспорт



VentService



2025

Зміст:

1. Передмова	3
2. Опис обладнання	3
3. Основні технічні дані	4
4. Будова і принцип дії	4
5. Технічне обслуговування	4
6. Гарантійні зобов'язання	6
Свідоцтво про приймання	9
Свідоцтво про підключення	9
Відомості про утилізацію	9
Бланк рекламції	10
Журнал регламентних робіт	12

1. Передмова

Цей паспорт є типовим документом з експлуатації, монтажу та обслуговуванню Клапанів димовидалення з межею вогнестійкості EI90 з відповідною сертифікаційною назвою моделей до декларації:

UA.TR.YT.D.052901-23-1

З відповідною назвою «SED»

Компанія ТОВ «ВЕНТ-СЕРВІС» постійно веде роботи з покращення обладнання, розширення номенклатури та оптимізації робіт. Через це, компанія залишає за собою право змінювати, та вносити корективи до чинної інструкції, керівництва, та технічного паспорта до даного виробу.

Компанія ТОВ «ВЕНТ-СЕРВІС» не зобов'язана повідомляти про такі зміни третій стороні, або клієнта. Найбільш актуальну інформацію щодо обладнання клієнт за потреби може отримати на офіційному сайті: <https://aerostar.ua/ua/catalogue>



SED - 60x30 - N-220-v-k

1 2 3 4 5 6

- 1 - Умовне позначення клапана
- 2 - Розміри перерізу клапана (см)
- 3 - Тип приводу (N – електромагнітний M-електромеханічний,)
- 4 - Напруга приводу (220, 24В)
- 5 – Розміщення приводу клапана (N-зовнішнє, V-внутрішнє)
- 6 - Тип виконання (S-стіnnий, K-каналний)

2. Опис обладнання

Клапани повітряні димовидалення SED з межею вогнестійкості E 90 (90 хв) при температурі диму 600 °C випускаються згідно ТУ У 28.1-35851853-007:2020. Клапани по функціональному призначенню можуть використовуватися згідно вимог ДБН В.1.1.-7 до: 2016, пп.6.4, 6.30; ДБН В.2.5.-67: 2013, пп.7.11.4, 7.11.16 в системах відгалуження повітроводів. Клапани допускаються до експлуатації з неагресивними середовищами з температурою, яка не перевищує +45 С і відносною вологістю до 80% в приміщеннях з вибухобезпечною середовищем. Клапани не допускається використовувати в приміщеннях категорій А і Б пожежовибухонебезпеки; в системах для переміщення газу, пароповітряних сумішей від технологічних установок, в яких вибухонебезпечні речовини нагріваються вище температури їх самозаймання або знаходяться під надлишковим тиском; в системах, в яких переміщуються суміші з агресивністю по відношенню до вуглецевої сталі звичайної якості вище агресивності повітря і з липкими волокнистими матеріалами; в системах, що не піддаються періодичного очищення за встановленим регламентом для запобігання утворення горючих відкладень.

3. Основні технічні дані

Таблиця 1

Найменування параметру	Норма для					
	SED		SED-M		SED-N	
1. Межа вогнестійкості при температурі димових газів 600 С	Е 90		Е 90		Е 90	
2. Інерційність спрацювання, секунд не більше	20		20		5	
3. Номінальна напруга змінного струму частотою 50 Гц для живлення електропривода клапана, В	24 або 220		24 або 220		24 або 220	
4. Споживана потужність електропривода, Вт, не більше	24	220	24	220	24	220
	5	6	5	6	60	1200
5. Ступінь захисту корпусу електропривода	IP54				IP54	

Загальний вигляд клапанів із зазначенням габаритних і приєднувальних розмірів наведені в додатку «В», а електрична схема підключення клапанів приведена в додатку «А» та додатку «Б», принцип монтажу вказаний у додатку «Г» супутньої інструкції до цього обладнання.

4. Будова і принцип дії

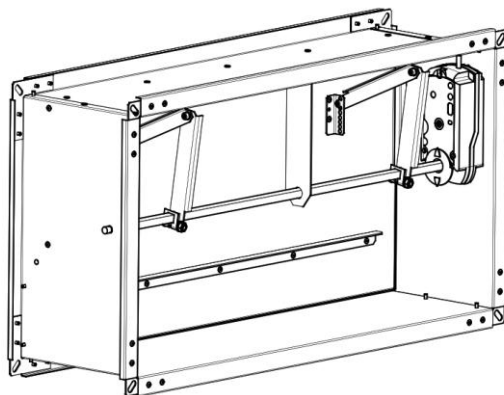


Рисунок 1

Конструкція клапана серії SED.

Конструкція клапана складається з корпусу і заслінки, виготовлених з оцинкованої сталі. Клапан має від однієї до декількох заслінок (Рисунок 1). Приєднувальні фланці виконані з профілю типу "шинорейка". Ущільнення між корпусом і заслінкою виготовлено зі спеціального профілю.

Вигляд та будова клапану зазначена в положеннях додатку «В»

Конструкція клапанів забезпечує можливість виконання «Нормально закритих **NC**» та «Нормально відкритих **NO**» клапанів в залежності від потреб замовника.

Конструкція клапанів забезпечує (відкриття / закриття) від живлення та відкриття / закриття) заслінок в автоматичному режимі при відсутності подачі зовнішнього керуючого сигналу або живлення на електропривод / електромагніт від автоматичних пристроїв пожежогасіння. Управління клапаном (відкриття, закриття) з електроприводом та електромагнітом здійснюється повністю автоматично.

У конструкції клапанів використовуються електроприводи «Siemens» та «Belimo», електромагніт «ЄҚД». Виробник залишає за собою право встановлювати інші виконавчі пристрої, які не погіршують технічні параметри клапанів. В супутній інструкції до виробу, в додатках вказані принципи приєднання клапанів з електроприводами GNA, GGA, GRA, та способи розміщення їх в вентиляції будівлі.

4.1 При виконанні NO

(Постачається в закритому положенні)

- при оснащенні електроприводом, на місці монтажу автоматично встановлюються в повністю відкрите положення при подачі живлення. Таким чином знімається з приводу «Lock».

Після цього необхідно зняти напругу, та підключити напругу, таким чином перевести привід в робочий режим роботи!

При переміщенні заслінки клапана у робоче положення (закрите) в електроприводі натягується повертаюча пружина. При припиненні подачі живлення, енергія, накопичена в пружині, повертає заслінку в нормально відкрите положення (NO).

Фіксація відкритого положення: У випадку пожежі спеціальний механізм надійно утримує клапан для відводу диму та газів від процесу горіння.

При вимкненні напруги живлення, не пов'язаному з пожежею, на приводі із зворотною пружиною лопатки клапана повертаються у відкрите положення, а при поверненні живлення автоматично закриваються під дією електроприводу.

***Примітка:** Після встановлення клапана до місця монтажу та підключення до мережі при першому запуску клапан переходить до повністю відкритого стану, таким чином з приводу знімається фіксація "Lock"!

Для переведення клапану в стандартно закрите положення відключіть та повторно підключіть виконавчий механізм до мережі. Зазначену процедуру цілком можливо виконувати до встановлення на місці монтажу.

«Lock» - це транспортувальний фіксатор.

****Примітка:** При використанні живлення в 220 V використовується під'єднання від Фази до нейтралі. При підключенні приводу клапана до мережі в 220V після цього привід не буде сприймати напругу в 24V

4.2 При виконанні NC

(Постачається в закритому положенні)

- при оснащенні електроприводом, на місці монтажу автоматично встановлюються в відкрите положення при подачі живлення.

За наявності живлення заслінка клапана переміщується у відкрите положення. В електроприводі натягується повертаюча пружина. При припиненні подачі живлення, енергія, накопичена в пружині та сила тяготіння, повертає заслінку в закрите положення.

Фіксація закритого положення: У випадку пожежі спеціальний механізм надійно закриває клапан для стримування диму та газів від процесу горіння.

При вимкненні напруги живлення, не пов'язаному з пожежею, на приводі із зворотною пружиною лопатки клапана повертаються у нормально (закрите) положення.

При ввімкненні світла, лопатка повертається у відкрите положення.

*****Примітка:** При використанні живлення в 220 V використовується під'єднання від Фази до нейтралі. При підключенні приводу клапана до мережі в 220V після цього привід не буде сприймати напругу в 24V.

5. Технічне обслуговування

Технічне обслуговування клапана передбачає профілактичні огляди і контроль його працездатності. Періодичність технічного обслуговування клапана повинна відповідати встановленим термінам технічного обслуговування комплексу устаткування протипожежного захисту експлуатованого об'єкта.

При проведенні профілактичних оглядів проводяться такі операції: - виконуються необхідні ремонтно-відновлювальні роботи та очищення внутрішньої порожнини клапана (при наявності в ній відкладень).

Контроль працездатності клапана з електроприводом проводиться шляхом відключення живлення виконавчого пристрою, при цьому лопатка клапана повинна перейти в охоронне положення. При особливих умовах експлуатації контроль працездатності повинен виконуватися з дотриманням вимог спеціально розроблених інструкцій.

Дані, отримані при технічному обслуговуванні клапана, повинні реєструватися в формулярі. Допускається ведення єдиних формулярів на комплекс обладнання протипожежного захисту експлуатованого об'єкта.

Примітка:

Клапани, що спрацювали за прямим призначенням (вогневий або димовий вплив), не ремонтнопридатні і підлягають списанню.

Технічне обслуговування клапана виконувати при відключеному ланцюгу автоматичного пожежогасіння, для цього необхідно перевести тумблер SA в положення "Живлення відключено".

6. Гарантійні зобов'язання.

Товариство з обмеженою відповідальністю «ВЕНТ-СЕРВІС» (далі Виробник) гарантує відповідність Клапана вимогам технічної документації при дотриманні споживачем правил транспортування, зберігання, монтажу, налагодження та експлуатації за умови виконання робіт по установці і введенню в експлуатацію спеціалізованою організацією, що має відповідний дозвіл виробника.

Гарантійні зобов'язання виконуються на умовах, зазначених нижче:

6.1 Термін гарантії

Гарантійний термін на Клапан становить 18 місяців з дати передачі обладнання споживачеві, але не більше 24 місяців з дати виробництва.

6.2 Гарантії не підлягають

- Частини обладнання та експлуатаційні матеріали, що підлягають природному, фізичному зносу.
- Дефекти обладнання виникли з причин, не визначеними властивостями і характеристиками агрегату.
- Пошкодження обладнання, що виникли під впливом навколишнього середовища, транспортування і неправильного зберігання обладнання покупцем, всі механічні пошкодження і поломки, що виникли в результаті неякісної експлуатації та обслуговування обладнання або недотримання рекомендацій і вимог техніко-експлуатаційної документації (далі - ТЕД).

- Всі модифікації, зміни параметрів роботи, перебудови, ремонт і заміна частин обладнання, не узгоджені з постачальником.
- Поточні регламентні роботи, огляди обладнання, конфігурація і програмування контролерів, виконуються відповідно до вимог ТЕД в рамках нормального функціонування обладнання.
- Збиток, який був обумовлений простоями в роботі обладнання в період відсутності гарантійного обслуговування і будь-який збиток, нанесений майну покупця, окрім обладнання, що знаходиться під гарантією.
- Не підлягає компенсації нанесена шкода, викликана простоями обладнання в період очікування гарантійного обслуговування і будь-який збиток, нанесений майну Клієнта, крім обладнання виробника.

6.3 Гарантійні роботи

1. Роботи в рамках цієї гарантії проводяться протягом 14 днів з дати подання reklamacji. У деяких випадках цей строк продовжується, зокрема тоді, коли потрібен час для доставки частин або ж у разі неможливості роботи сервісу на об'єкті.
2. Частини, які працівники сервісу демонтують з обладнання в рамках гарантійного ремонту і замінюють їх новими, є власністю виробника.
3. Витрати, що виникають через необґрунтовані reklamacji або через перерву в сервісних роботах за бажанням заявника reklamacji, несе сам заявник reklamacji. Ремонтні роботи розцінюються відповідно до прайсу на сервісні послуги, встановлювані дистриб'ютором або виробником.
4. Виробник має право відмовити у виконанні гарантійних робіт або обслуговуванні, якщо клієнт затримує оплату за обладнання або за попередні сервісні роботи.
5. Клієнт має сприяти працівникам сервісу при проведенні ремонтних робіт в місці розташування обладнання, а саме:
 - а) підготувати у відповідний час доступ до обладнання і до документації;
 - б) забезпечити охорону сервісної служби і її майна, а також дотримання всіх вимог охорони праці та техніки безпеки в місці виконання робіт;
 - в) створити умови для швидкого початку робіт, відразу після прибуття працівників сервісу, та їх проведення без будь-яких перешкод;
 - г) безкоштовно надати необхідну допомогу для проведення робіт, наприклад, забезпечити підйомниками, безкоштовними джерелами електроенергії.
6. Клієнт зобов'язаний прийняти виконані гарантійні роботи відразу після їх завершення.

6.4 Відомості про reklamacji

Прийом продукції проводиться споживачем відповідно до «Інструкції про порядок приймання продукції виробничо-технічного призначення і товарів народного споживання за якістю»

При виявленні невідповідності якості, споживач зобов'язаний направити дистриб'ютору reklamacji, яка є підставою для вирішення питання про правомірності претензії пред'явника. Перелік дистриб'юторів і їх контактна інформація наведені на сторінці <https://aerostar.ua/ua/page/kontakty>

Reklamacji дистриб'ютору слід надавати в письмовому вигляді. Допускається надання reklamacji по факсу або по електронній пошті.

Reklamacji повинна містити: НОМЕР ЗАМОВЛЕННЯ! За можливості: тип, заводський номер та дату передачі обладнання, адреси установки, номери телефонів і П.І.Б. відповідальної особи.

Рекламація повинна також містити опис проблем з обладнанням, а також (якщо можливо) назви пошкоджених частин.

При порушенні клієнтом правил транспортування, приймання, зберігання, монтажу та експлуатації претензії по якості не приймаються.

Свідоцтво про приймання

Клапан протипожежний, димовидалення серії SED _____,
заводський номер _____,
виготовлений і прийнятий відповідно до вимог ТУ У 28.2-35851853-007:2021
Контролер ВТК :

(Підпис)

(Дата)

Свідоцтво про підключення

Клапан протипожежний, димовидалення серії SED - _____;
заводський номер (№) _____ підключений до мережі згідно з _____ з
технічною документацією та чинним законодавством.
спеціалістом- електриком П.І.Б.: _____
що має _____ групу по електробезпеці,
підтверджуючий документ _____

(Підпис)

(Дата)

Відомості про утилізацію

Спеціальних робіт з утилізації виробу після закінчення терміну експлуатації не передбачається.

Корпус Клапана рекомендується використовувати вдруге в якості металобрухту.

Бланк рекламції

Назва компанії	
Контактна (відповідальна) особа	
Назва (тип) виробу	
Серійний (заводський) номер	
Дата відвантаження продукції та номер накладної	
Місце та адреса місця експлуатації виробу	
Дата виникнення несправності	
Обставини, при яких було виявлено несправність	
Несправний компонент	
Опис проблеми (характер несправності, події, які передували несправності – природні явища, перепади напруги живлення тощо). Тип, схема підключення, токи на фазах, напруга у мережі. Напрямок обертання. Температура, напір та склад тепло-холодоносія. Температура повітря, що переміщується. Місце встановлення та розміщення в системі	
Вжиті заходи (ваші дії по визначенню та усуненню несправності)	
Примітка	

Відповідальна особа

/ _____ /

Увага:

При визнанні рекламачії необґрунтованою (продукція не має недоліків, або встановлено, що недоліки виникли внаслідок обставин, за які не відповідає Дистриб'ютор/Виробник) Замовник/Покупець зобов'язується відшкодувати Дистриб'ютору/Виробнику витрати, понесені при розгляді рекламачії, в т.ч. на проведення експертизи.

Вартість рекламачійних робіт розраховується по формулі:

$$X = S \cdot Y + Q \cdot Z + M, \text{ де}$$

S - вартість людино-години Працівника за тип виконаної роботи;

Y - кількість людино-годин, як міри працеемності виконаних робіт;

Q - тариф за кілометр;

Z - фактична кількість кілометрів;

M - вартість матеріалів, використаних для виконання робіт.

Вартість людино-години бригади за проведені роботи становить 10 \$.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на:

- Частини обладнання та експлуатаційні матеріали, що підлягають природному фізичного зносу (фільтри, ущільнення, ремені, електролампи, запобіжники тощо).
- Пошкодження, що виникли внаслідок:
 - а) попадання всередину обладнання сторонніх предметів або рідин,
 - б) природних явищ,
 - в) впливу навколишнього середовища,
 - г) діяльності тварин,
 - ж) несанкціонованого доступу до вузлів і деталей обладнання осіб, не уповноважених на проведення зазначених дій,
 - з) всі механічні пошкодження і поломки, що сталися внаслідок недотримання рекомендацій та вимог документації, що включає в себе «Інструкцію з монтажу та експлуатації», паспорт, норми, стандарти і правила проведення робіт.
- Різноманітні модифікації, зміни параметрів роботи, переробки, ремонти та заміни частин обладнання, проведені без згоди на це Виробника чи його представника.
- Поточні регламентні роботи, огляди устаткування, конфігурацію і програмування контролерів, що їх здійснюють відповідно до вимог «Інструкції з монтажу та експлуатації» в рамках нормального функціонування обладнання.
- Не підлягає компенсації шкода, спричинена простоями обладнання в період очікування гарантійного обслуговування і будь-який збиток, нанесений майну клієнта, крім устаткування Виробника.

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Модель виробу/виріб

Канальні елементи вентиляції згідно додатку 38 найменувань, код ДКПП 29.23.14.

(номер виробу, тип, номер партії чи серійний номер літерами та/або цифрами)

2. Найменування та місцезнаходження виробника або його уповноваженого представника:

ТОВ «ВЕНТ-СЕРВІС», 03061, Україна, місто Київ, вулиця Афанаса Олега, будинок, 4, код ЄДРПОУ 35851853.

3. Ця декларація про відповідність, що є частиною досьє декларацій, видана під виключну відповідальність виробника (його уповноваженого представника)

4. Об'єкт декларації:

Канальні елементи вентиляції згідно додатку 38 найменувань, код ДКПП 29.23.14

Виробник: ТОВ «ВЕНТ-СЕРВІС», 03061, Україна, місто Київ, вулиця Афанаса Олега, будинок, 4, код ЄДРПОУ 35851853. Адреса виробництва: місто Київ, МІСТО КИЇВ, ПРОСПЕКТ ВІДРАДНИЙ, Будинок 95 (літ. Б2)

(ідентифікація низьковольтного електричного обладнання, яка дає змогу забезпечити її простежуваність; може включати кольорове зображення достатньої чіткості, якщо це необхідно для ідентифікації зазначеного електрообладнання)

5. Об'єкт декларації, описаний вище, відповідає вимогам відповідних технічних регламентів:

Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (ПКМУ № 1077 від 16.12.2015 р.) модуль А

6. Посилання на відповідні стандарти, включені до переліку національних стандартів, що були застосовані (із зазначенням дат видання стандартів), або посилання на інші технічні специфікації (із зазначенням дат видання специфікацій), стосовно яких декларується відповідність: **ДСТУ EN IEC 61000-3-2:2019; ДСТУ EN 61000-3-3:2017; ДСТУ EN 55014-1:2019; ДСТУ EN 55014-2:2017.**

7. У разі залучення органу з оцінки відповідності: призначений орган

з оцінки відповідності

(найменування, ідентифікаційний номер згідно з реєстром призначених органів)

виконав

(опис виконаних робіт)

та видає сертифікат

8. Додаткова інформація:

Технічна документація виробника

Підписано від імені та за дорученням: **ТОВ «ВЕНТ-СЕРВІС», 03061, Україна, місто Київ, вулиця Афанаса Олега, будинок, 4, код ЄДРПОУ 35851853.**

Директор

(найменування посади)

02.07.2025 р.

(дата)

Сергій АНЦУПОВ

(Ім'я та ПРІЗВИЩЕ)

Декларація про відповідність є частиною досьє відповідності, складує ООВ ТОВ «ВСЦ «ПВДЕНТЕСТ» під номером. Декларація дійсна за умови внесення запису відповідності до реєстру, чи у паковку та за умови наявності додатка.

Ukraine.TE.D.070206-25-1

(обліковий №)

02.07.2025 р.

(дата взяття на облік)

01.07.2026 р.

(термін дії обліку)

Представник
Органу з оцінки відповідності

М.П.

Анна КУРОЧКИНА

Термін дії обліку декларації можна перевірити за тел +3 8 056 744 30 14
+3 8 050 486 22 92

 ОРГАН ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ ПРОДУКЦІЇ БУДІВЕЛЬНОГО ТА ПРОТИПОЖЕЖНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «СВІТОВІ СТАНДАРТИ» СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЇ СЕРТИФІКАЦІЇ  СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ	
Зареєстровано в реєстрі органу оцінки відповідності за № <u>UA.GS.2.30.002-23</u>	
Термін дії з	«26» липня 2023 р. до «25» липня 2026 р.
Продукція	Клапани протипожежні універсальні серії SED, класу вогнестійкості EI 90 25.11.23-50.00 Код ДКПП
Відповідає вимогам	ДБН В.1.1-7:2016, пп. 6.4, 6.30; ДБН В.1.2-7:2008, п. 6.3.1.3.6.2; ДБН В.2.5-67:2013, пп. 7.11.4, 7.11.16
Виробник	ТОВ 'ВЕНТ-СЕРВІС', ЄДРПОУ 35851853 03061, м. Київ, проспект Відрадний, буд. 95 (літ. А2), офіс 230 (адреса виробництва: 03061, м. Київ, проспект Відрадний, буд. 95 Б2)
Сертифікат видано	ТОВ 'ВЕНТ-СЕРВІС', ЄДРПОУ 35851853 03061, м. Київ, проспект Відрадний, буд. 95 (літ. А2), офіс 230
Додаткова інформація	Продукція виготовляється серійно з 26.07.2023р. до 25.07.2026р. Періодичність технічного нагляду – один раз протягом терміну дії сертифікату відповідності
Сертифікат видано	Органом оцінки відповідності та сертифікації продукції будівельного та протипожежного призначення ТОВ 'СВІТОВІ СТАНДАРТИ' місцезнаходження ООВ: 02125, м. Київ, вул. В. Шимановського, буд. 2/1, офіс 322 тел.: +380 95 004 99 25; e-mail: namis.kiev@ukr.net; www.gscert.com.ua
На підставі	Протоколи сертифікаційних випробувань № 3/СК-23 від 24.07.2023р. ВЦ ТОВ 'ТЕСТ', атестат про акредитацію № 20365 дійсний до 10.04.2024р.; Акт обстеження виробництва від 12.07.2023р.
Заступник керівника органу оцінки відповідності продукції	  Євгеній ТКАЧЕНКО Чинність сертифіката можна перевірити в Реєстрі органу оцінки відповідності



ОРГАН ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ ПРОДУКЦІЇ
БУДІВЕЛЬНОГО ТА ПРОТИПОЖЕЖНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ
ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ



«СВІТОВІ СТАНДАРТИ»

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЇ СЕРТИФІКАЦІЇ

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

Зареєстровано в реєстрі
органу оцінки відповідності за № UA.GS.20.001-22

Термін дії з «16» травня 2022 р. до «15» травня 2025 р.

Продукція Клапани протипожежні багатостулкові універсальні серії SED MS, класу вогнестійкості EI 90 25.11.23-50.00
Код ДКПП

Відповідає вимогам ДБН В.1.1-7:2016 'Захист від пожежі. Пожежна безпека об'єктів будівництва', пп. 6.4, 6.30;
ДБН В.1.2-7:2008 'Системи забезпечення надійності та безпеки будівельних об'єктів. Основні вимоги до будівель і споруд. Пожежна безпека', п. 6.3.1.3.6.2;
ДБН В.2.5-67:2013 'Опалення, вентиляція та кондиціонування', пп. 7.11.4, 7.11.16

Виробник ТОВ 'ВЕНТ-СЕРВІС' ЄДРПОУ 35851853
03061, місто Київ, проспект Відродження, будинок 95 (літ. А2), офіс 230
(адреса виробництва: 03061, місто Київ, проспект Відродження, будинок 95, 62)

Сертифікат видано ТОВ 'ВЕНТ-СЕРВІС' ЄДРПОУ 35851853
03061, місто Київ, проспект Відродження, будинок 95 (літ. А2), офіс 230

Додаткова інформація Продукція виготовляється серійно з 16.05.2022р. до 15.05.2025р.
Періодичність технічного нагляду – один раз протягом терміну дії сертифікату відповідності

Сертифікат видано Органом оцінки відповідності та сертифікації продукції будівельного та протипожежного призначення ТОВ 'СВІТОВІ СТАНДАРТИ' юридична адреса: 04071, м. Київ, вул. Костянтинівська, буд. 2А літера 'А' місцезнаходження ООВ: 02125, м. Київ, вул. В. Шимановського, буд. 2/1, офіс 322 тел.: +380 95 004 99 25; e-mail: namis.kiev@ukr.net; www.gscert.com.ua

На підставі Протокол сертифікаційних випробувань №1/СК-22 від 21.02.2022р.
ВЛ ТОВ 'ТЕСТ', атестат акредитації № 20365 від 15.10.2020р.
Акт обстеження виробництва від 26.04.2021р.

Керівник органу оцінки відповідності продукції  Сергій ТЕРЕЩЕНКО



Чинність сертифіката можна перевірити
в Реєстрі органу оцінки відповідності



Vent service

Юридична адреса:

03061, Київ, пр-т Відрадный, 95-A2,
офіс 230
тел.: +38 044 594-71-08
office@ventservice.com.ua

Виробничі потужності:
Київ, пр-т Відрадный, 95-B2

Сервісна підтримка:
Київ, пр-т Відрадный, 95-B2
тел.: +380674464150
service@ventservice.com.ua

Legal address:

03061, Kyiv, Otradny Ave, 95-A2,
office 230
tel.: +38 044 594-71-08
office@ventservice.com.ua

Production capacity:
Kyiv, Otradny Ave, 95-B2

Service support:
Kyiv, Otradny Ave, 95-B2
tel.: +380674464150
service@ventservice.com.ua

<https://aerostar.ua>