ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HB88.B.00414/26

Серия RU № 0607635

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАЦИОНАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ». Место нахождения: 108814, РОССИЯ, Г. МОСКВА, КОММУНАРКА Р-Н, КМ 24-Й (КАЛУЖСКОЕ Ш.), Д. 1, СТР. 1 , Э/ПОМ/К/УС 6/XIII/22/615. Адрес места осуществления деятельности: 108814, РОССИЯ, Г. МОСКВА, П. СОСЕНСКОЕ, КАЛУЖСКОЕ ШОССЕ, 24-Й КМ, ДОМОВЛАДЕНИЕ 1, СТРОЕНИЕ 1, ОФИС 615. Регистрационный номер и дата регистрации аттестата аккредитации: RA.RU.11HB88 от 17.11.2020 г.
Телефон: +7 (499) 647-66-77. Адрес электронной почты: info@nlts.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СВЕТОЗАР ТРЕЙД".
Место нахождения (адрес юридического лица): 420081, РОССИЯ, РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН (ТАТАРСТАН), Г. КАЗАНЬ, ПР-КТ АЛЬБЕРТА КАМАЛЕЕВА, Д. 34В, ПОМЕЩ. 1010. Адрес места осуществления деятельности: 422527, РОССИЯ, РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН (ТАТАРСТАН), ЗЕЛЕНОДОЛЬСКИЙ РАЙОН, ПОСЕЛОК НОВОНИКОЛАЕВСКИЙ, ОВРАЖНАЯ УЛИЦА, ДОМ 4. Основной государственный регистрационный номер: 1141690043846.
Телефон: +7 (843) 500-09-48; +7 (937) 006-77-99. Адрес электронной почты: svetozartrade@yandex.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СВЕТОЗАР ТРЕЙД".
Место нахождения (адрес юридического лица): 420081, РОССИЯ, РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН (ТАТАРСТАН), Г. КАЗАНЬ, ПР-КТ АЛЬБЕРТА КАМАЛЕЕВА, Д. 34В, ПОМЕЩ. 1010. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 422527, РОССИЯ, РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН (ТАТАРСТАН), ЗЕЛЕНОДОЛЬСКИЙ РАЙОН, ПОСЕЛОК НОВОНИКОЛАЕВСКИЙ, ОВРАЖНАЯ УЛИЦА, ДОМ 4.

ПРОДУКЦИЯ Клапаны противопожарные, функционирующие в составе систем вентиляции, марки СВТ, условных обозначений согласно приложению №1 на 7 листах (бланки № 1111152, № 1111153, №1111155, №1111156, № 1111158, №1111159, № 1111160), выпускаемые по техническим условиям ТУ 28.99.39-006-50625923-2021 «Клапаны противопожарные СВТ-П».
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8481807900

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Евразийского экономического союза «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения» (ТР ЕАЭС 043/2017).

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № БЦ26-04-28/1 от 28.04.2026 г., выданного испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью "Биквест-Центр" (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21AH91), акта анализа состояния производства № НЛ043-297.25-01 от 13.01.2026 г., выданного органом по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью "Национальная Лаборатория" (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.11HB88), подписавший(е) эксперт(ы): Винник Ренольд Владимирович, Илюшин Алексей Владимирович.
Схема сертификации: 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ГОСТ 34720-2021 "Клапаны противопожарные вентиляционных систем. Метод испытания на огнестойкость". Пределы огнестойкости противопожарных клапанов согласно приложению №1 на 7 листах (бланки № 1111152, № 1111153, №1111155, №1111156, № 1111158, №1111159, № 1111160). Условия хранения: согласно группе условий 3 по ГОСТ 15150. Гарантийный срок хранения изделий - 2 года со дня изготовления. Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет. Устанавливаемый срок службы - 10 лет, с возможной заменой отдельных комплектующих частей изделий. Сертификат распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с 24.11.2025 г.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 30.04.2026 **ПО** 29.04.2031 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Елистратова Анастасия Викторовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Куценко Андрей Викторович (Ф.И.О.)

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «Б». ТЗ № 152.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB88.B.00414/26

Серия RU № 1111152

Продукция:

Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)	**Предел огнестойкости противопожарного клапана**
Клапаны противопожарные, **нормально открытые**, функционирующие в составе систем вентиляции, марки СВТ, **типа 2**, общепромышленного, коррозионностойкого, морозостойкого утепленного, морозостойкого утепленного с подогревом исполнений, прямоугольного сечения, условных обозначений:	
СВТ-ПО-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-2*Ф-П(230/24)-Н-0 размеры проходного сечения: по ширине от 100 мм до 1200 мм, по высоте от 100 мм до 1000 мм, однолопаточные, с наружным расположением электромеханического привода с возвратной пружиной моделей HEMAH BLF 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLF230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLF230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально открытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции без присоединения воздуховода при тепловом воздействии со стороны, противоположной расположению привода, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90
СВТ-ПО-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-2*Ф-П(230/24)-Н-1 размеры проходного сечения: по ширине от 1150 мм до 2000 мм, по высоте от 200 мм до 950 мм, многолопаточные (2 лопатки), с наружным расположением электромеханического привода с возвратной пружиной моделей HEMAH BLF 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLF230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLF230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально открытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции без присоединения воздуховода при тепловом воздействии со стороны, противоположной расположению привода, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90
СВТ-ПО-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-2*Ф-П(230/24)-Н-1 размеры проходного сечения: по ширине от 1050 мм до 2000 мм, по высоте от 1000 мм до 1600 мм, многолопаточные (4 лопатки), с наружным расположением электромеханического привода с возвратной пружиной моделей HEMAH BLF 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLF230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLF230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально открытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции без присоединения воздуховода при тепловом воздействии со стороны, противоположной расположению привода, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Елистратова Анастасия Викторовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Куценко Андрей Викторович (Ф.И.О.)

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «Б». ТЗ № 152.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB88.B.00414/26

Серия RU № 1111153

Продукция:

Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)	**Предел огнестойкости противопожарного клапана**
Клапаны противопожарные, **нормально закрытые**, функционирующие в составе систем вентиляции, марки СВТ, **типа 2**, общепромышленного, общепромышленного высокодинамичного, коррозионностойкого, морозостойкого утепленного, морозостойкого утепленного с подогревом исполнений, прямоугольного сечения, условных обозначений:	
СВТ-ПЗ-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-2*Ф-Р(230/24)-Н-0 размеры проходного сечения: по ширине от 100 мм до 1200 мм, по высоте от 100 мм до 1000 мм, однолопаточные, с наружным расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90
СВТ- ПЗ-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-2*Ф-Р(230/24)-Н-1 размеры проходного сечения: по ширине от 1150 мм до 2000 мм, по высоте от 200 мм до 950 мм, многолопаточные (2 лопатки), с наружным расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90
СВТ- ПЗ-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-2*Ф-Р(230/24)-Н-1 размеры проходного сечения: по ширине от 1050 мм до 2000 мм, по высоте от 1000 мм до 1600 мм, многолопаточные (4 лопатки), с наружным расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90
СВТ- ПЗ-EI120-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-2*Ф-Р(230/24)-Н-0 размеры проходного сечения: по ширине от 100 мм до 1200 мм, по высоте от 100 мм до 1000 мм, однолопаточные, с наружным расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI120
СВТ- ПЗ-EI120-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-2*Ф-Р(230/24)-Н-1-ВД размеры проходного сечения: по ширине от 1150 мм до 2000 мм, по высоте от 200 мм до 950 мм, многолопаточные (2 лопатки), с наружным расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI120
СВТ- ПЗ-EI120-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-2*Ф-Р(230/24)-Н-1-ВД размеры проходного сечения: по ширине от 1050 мм до 2000 мм, по высоте от 1000 мм до 1600 мм, многолопаточные (4 лопатки), с наружным расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI120

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) Елистратова Анастасия Викторовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) Куценко Андрей Викторович (Ф.И.О.)

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «Б». ТЗ № 152.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB88.B.00414/26

Серия RU № 1111155

Продукция:

Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)	**Предел огнестойкости противопожарного клапана**
Клапаны противопожарные, **нормально закрытые**, функционирующие в составе систем вентиляции, марки СВТ, **типа 1** общепромышленного, коррозионностойкого, морозостойкого утепленного, морозостойкого утепленного с подогревом исполнений прямоугольного сечения, условных обозначений:	
СВТ-ПЗ-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-AxB-C-P(230/24)-B-0 размеры проходного сечения: по ширине от 300 мм до 1200 мм, по высоте от 300 мм до 550 мм, однолопаточные, с внутренним расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где AxB - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90
СВТ- ПЗ-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-AxB-C-P(230/24)-B-1 размеры проходного сечения: по ширине от 650 мм до 2000 мм, по высоте от 300 мм до 1100 мм, многолопаточные (2 лопатки), с внутренним расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где AxB - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90
СВТ- ПЗ-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-AxB-C-P(230/24)-B-1 размеры проходного сечения: по ширине от 600 мм до 1200 мм, по высоте от 1150 мм до 1600 мм, многолопаточные (3 лопатки), с внутренним расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где AxB - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90
СВТ- ПЗ-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-AxB-C-P(230/24)-B-1 размеры проходного сечения: по ширине от 1250 мм до 2000 мм, по высоте от 600 мм до 1100 мм, многолопаточные (4 лопатки), с внутренним расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где AxB - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90
СВТ- ПЗ-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-AxB-C-P(230/24)-B-1 размеры проходного сечения: по ширине от 1250 мм до 2000 мм, по высоте от 1150 мм до 1600 мм, многолопаточные (6 лопаток), с внутренним расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где AxB - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Елистратова Анастасия Викторовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Куценко Андрей Викторович (Ф.И.О.)

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «Б». ТЗ № 152.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB88.B.00414/26

Серия RU № 1111156

Продукция:

Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)	**Предел огнестойкости противопожарного клапана**
Клапаны противопожарные, **нормально закрытые**, функционирующие в составе систем вентиляции, марки СВТ, **типа 1**, общепромышленного, коррозионностойкого, морозостойкого утепленного, морозостойкого утепленного с подогревом исполнений, прямоугольного сечения, условных обозначений:	
СВТ- ПЗ-EI120-(СТ,К,МС-У,МС-П)-AxB-C-P(230/24)-B-0 размеры проходного сечения: по ширине от 300 мм до 1200 мм, по высоте от 300 мм до 550 мм, однолопаточные, с внутренним расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где AxB - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI120
СВТ- ПЗ-EI120-(СТ,К,МС-У,МС-П)-AxB-C-P(230/24)-B-1 размеры проходного сечения: по ширине от 600 мм до 2000 мм, по высоте от 300 мм до 1100 мм, многолопаточные (2 лопатки), с внутренним расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где AxB - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI120
СВТ- ПЗ-EI120-(СТ,К,МС-У,МС-П)-AxB-C-P(230/24)-B-1 размеры проходного сечения: по ширине от 600 мм до 1200 мм, по высоте от 1150 мм до 1600 мм, многолопаточные (3 лопатки), с внутренним расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где AxB - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI120
СВТ- ПЗ-EI120-(СТ,К,МС-У,МС-П)-AxB-C-P(230/24)-B-1 размеры проходного сечения: по ширине от 1250 мм до 2000 мм, по высоте от 600 мм до 1100 мм, многолопаточные (4 лопатки), с внутренним расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где AxB - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI120
СВТ- ПЗ-EI120-(СТ,К,МС-У,МС-П)-AxB-C-P(230/24)-B-1 размеры проходного сечения: по ширине от 1250 мм до 2000 мм, по высоте от 1150 мм до 1600 мм, многолопаточные (6 лопаток), с внутренним расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где AxB - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально закрытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI120

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Елистратова Анастасия Викторовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Куценко Андрей Викторович (Ф.И.О.)

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «Б». ТЗ № 152.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB88.B.00414/26

Серия RU № 1111158

Продукция:

Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)	**Предел огнестойкости противопожарного клапана**
Клапаны противопожарные, **нормально открытые**, функционирующие в составе систем вентиляции, марки СВТ, **типа 4**, общепромышленного, коррозионностойкого, морозостойкого утепленного, морозостойкого утепленного с подогревом исполнений, круглого сечения, условных обозначений:	
СВТ-ПО-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-D-2*Н-П(230/24)-Н-0 размеры проходного сечения: диаметр от 100 мм до 1250 мм, однолопаточные, с наружным расположением электромеханического привода с возвратной пружиной моделей НЕМАН BLF 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLF230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLF230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где D - диаметр проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально открытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции без присоединения воздуховода при тепловом воздействии со стороны, противоположной расположению привода, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90
СВТ-ПО-EI90-(СТ,К,МС-У,МС-П)-D-2*Ф-П(230/24)-Н-0 размеры проходного сечения: диаметр от 100 мм до 1250 мм, однолопаточные, с наружным расположением электромеханического привода с возвратной пружиной моделей НЕМАН BLF 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLF230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLF230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где D - диаметр проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме нормально открытого клапана, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции без присоединения воздуховода при тепловом воздействии со стороны, противоположной расположению привода, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI90

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Елистратова Анастасия Викторовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Куценко Андрей Викторович (Ф.И.О.)

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «Б». ТЗ № 152.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB88.B.00414/26

Серия RU № 1111159

Продукция:

Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)	**Предел огнестойкости противопожарного клапана**
Клапаны противопожарные, **двойного действия**, функционирующие в составе систем вентиляции, марки СВТ, **типа 4**, общепромышленного, коррозионностойкого, морозостойкого утепленного, морозостойкого утепленного с подогревом исполнений, прямоугольного, условных обозначений:	
СВТ-ДД-EI15-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-2*Ф-П(230/24)-Н-0 размеры проходного сечения: по ширине от 100 мм до 2000 мм, по высоте от 100 мм до 1600 мм, однолопаточные, с наружным расположением электромеханического привода с возвратной пружиной моделей НЕМАН BLF 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLF230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLF230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме клапана двойного действия, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции без присоединения воздуховода при тепловом воздействии со стороны, противоположной расположению привода, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI15
СВТ-ДД-EI15-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-2*Ф-Р(230/24)-Н-0 размеры проходного сечения: по ширине от 100 мм до 2000 мм, по высоте от 100 мм до 1600 мм, однолопаточные, с наружным расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме клапана двойного действия, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции без присоединения воздуховода при тепловом воздействии со стороны, противоположной расположению привода, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI15
СВТ-ДД-EI15-(СТ,К,МС-У,МС-П)-АхВ-С-Р(230/24)-В-0 размеры проходного сечения: по ширине от 100 мм до 2000 мм, по высоте от 100 мм до 1600 мм, однолопаточные, с внутренним расположением электромеханического реверсивного привода моделей НЕМАН BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где АхВ - ширина и высота проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме клапана двойного действия, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI15

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Елистратова Анастасия Викторовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Куценко Андрей Викторович (Ф.И.О.)

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «Б». ТЗ № 152.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.HB88.B.00414/26

Серия RU № 1111160

Продукция:

Наименование и обозначение продукции и (или) иное условное обозначение, присвоенное изготовителем продукции (при наличии), название продукции (при наличии); иные сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (при наличии)	**Предел огнестойкости противопожарного клапана**
Клапаны противопожарные, **двойного действия**, функционирующие в составе систем вентиляции, марки СВТ, **типа 4**, общепромышленного, коррозионностойкого, морозостойкого утепленного, морозостойкого утепленного с подогревом исполнений, круглого сечения, условных обозначений:	
СВТ-ДД-EI15-(СТ,К,МС-У,МС-П)-D-2*Н-П(230/24)-Н-0 размеры проходного сечения: диаметр от 100 мм до 1250 мм, однолопаточные, с наружным расположением электромеханического привода с возвратной пружиной моделей HEMAH BLF 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLF230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLF230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где D - диаметр проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме клапана двойного действия, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции без присоединения воздуховода при тепловом воздействии со стороны, противоположной расположению привода, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI15
СВТ-ДД-EI15-(СТ,К,МС-У,МС-П)-D-2*Ф-П(230/24)-Н-0 размеры проходного сечения: диаметр от 100 мм до 1250 мм, однолопаточные, с наружным расположением электромеханического привода с возвратной пружиной моделей HEMAH BLF 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLF230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLF230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки) где D - диаметр проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме клапана двойного действия, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости, или при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции без присоединения воздуховода при тепловом воздействии со стороны, противоположной расположению привода, или на участке воздуховода за пределами ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI15
СВТ-ДД-EI15-(СТ,К,МС-У,МС-П)-D-С-Р(230/24)-Н-0 размеры проходного сечения: диаметр от 100 мм до 1250 мм, однолопаточные, с наружным расположением электромеханического реверсивного привода моделей HEMAH BLE 230/24 (производства ООО «ХЕМА», Россия), BVM BLE230/24 (производства ООО «БВМ», Россия), БМБ-СТАРТ BLE230/24 (производства ООО «СВЕТОЗАР ТРЕЙД», Россия), (передача крутящего момента на ось заслонки или через систему рычагов) где D - диаметр проходного сечения клапана, мм	Предел огнестойкости, в режиме клапана двойного действия, при установке в проеме капитальной (жесткой) ограждающей строительной конструкции с нормируемым пределом огнестойкости – EI15

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись) Елистратова Анастасия Викторовна (Ф.И.О.)

М.П.

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись) Кувшино Андрей Викторович (Ф.И.О.)

АО «ОПЦИОН», Москва, 2025 г., «Б». ТЗ № 152.