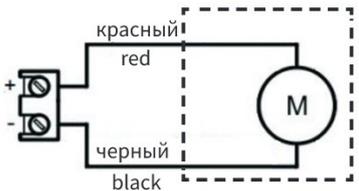
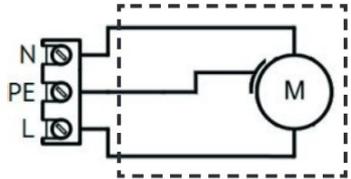


Электрическое подключение фильтрующих вентиляторов SILART  
Electrical connection of SILART filterfans

Изготовлено:  
Mfg. date:

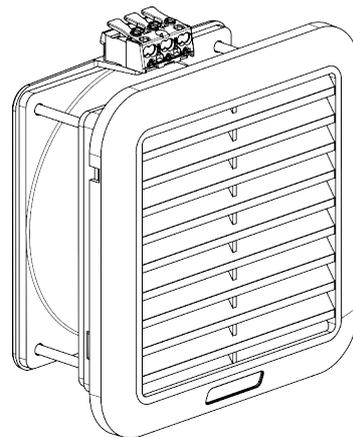
Фильтрующие вентиляторы IP54	Фильтрующие вентиляторы IP55
SLV-1510, SLV-1520, SLV-1540	SLV-1511, SLV-1521, SLV-1541
	

Фильтрующие вентиляторы IP54	Фильтрующие вентиляторы IP55
SLV-1500, SLV-1530	SLV-1501, SLV-1531
	



**ПАСПОРТ**  
Фильтрующие вентиляторы SILART  
Серия SLV

**TECHNICAL SPECIFICATION**  
SILART filterfans  
SLV series



+7 499 677 60 00  
info@silart.com  
www.silart.com

## Наименование и назначение

Фильтрующий вентилятор SILART серии SLV (далее Изделие) предназначен для снижения температуры внутри устройств путем подачи очищенного воздуха из внешней среды. Область применения: промышленность. Изделие не предназначено для бытового применения.

## Меры предосторожности

Прежде чем вести любые работы с Изделием, убедитесь в том, что оно отключено от электрической сети даже, если крыльчатка вентилятора остановлена. Осторожно, Изделие может быть оснащено конденсатором, при начале любых работ убедитесь, что он разряжен. При монтаже, подключении и эксплуатации Изделия должны соблюдаться все действующие нормы, стандарты и правила той страны, на территории которой эксплуатируется Изделие. Не допускаются удары, падения, попадание воды, чрезмерная механическая нагрузка на упаковку и Изделие. Подъем Изделия за провод или клемму может привести к поломке. Не допускается работа в условиях наличия капельной влаги или при выпадении конденсата. Не допускается эксплуатация Изделия в агрессивной или взрывоопасной среде.

## Технические характеристики

Модель / Model	Потреб. мощность, Вт / Power capacity, W	Произ-сть*, м³/h / Airflow* m³/h	Наработка на отказ, ч / MTBF*, h	Диап. раб. темп., °C / Operating temp. range, °C	Напряжение, В / Voltage, V	Габаритные размеры, мм / Dimensions, mm	Монтажный вырез, мм / Cut out size, mm	Вес, кг / Weight, kg	Степень защиты / International protection marking	Уровень шума, дБА / Noise, dBA
SLV-1500	21	65	50000	-10...+70	AC 230	152x152x73	125x125	0.72	IP54	43
SLV-1530	21	65	50000	-10...+70	AC 380	152x152x73	125x125	0.72	IP54	43
SLV-1510	7,92	78	70000	-10...+70	DC 12	153x152x73	125x125	0.54	IP54	48,4
SLV-1520	8,16	78	70000	-10...+70	DC 24	152x152x74	125x125	0.54	IP54	48,4
SLV-1540	8,64	78	70000	-10...+70	DC 48	154x152x73	125x125	0.54	IP54	48,4
SLV-1501	21	59	50000	-10...+70	AC 230	152x152x75	125x125	0.72	IP55	43
SLV-1531	21	59	50000	-10...+70	AC 380	155x152x73	125x125	0.72	IP55	43
SLV-1511	7,92	71	70000	-10...+70	DC 12	152x152x76	125x125	0.54	IP55	48,4
SLV-1521	8,16	71	70000	-10...+70	DC 24	156x152x73	125x125	0.54	IP55	48,4
SLV-1541	8,64	71	70000	-10...+70	DC 48	152x152x77	125x125	0.54	IP55	48,4

Данные актуальны на дату формирования документа.

The data is valid as of the document creation date.

## Транспортировка и хранение

Транспортировка Изделия производится в закрытом транспорте, защищающем Изделие от осадков. Хранение Изделия производится в оригинальной упаковке в помещении при соблюдении требуемых условий.

- Температура: -40 ... +70 °C.
- Влажность: не более 90% RH.
- Срок хранения: 5 лет.

## Эксплуатация, обслуживание, монтаж

Установка, подключение и обслуживание Изделия должны производиться исключительно специалистами, имеющими соответствующую квалификацию, достаточную для безопасного проведения требуемых работ. Изделие монтируется в монтажный вырез (см. Технические характеристики) на стенку корпуса/шкафа толщиной от 0,8 до 3 мм. Обеспечьте свободный доступ воздуха к Изделию, убедитесь, что ничто не препятствует нагнетаемому Изделием воздушному потоку.

## Комплектность

- Изделие – 1 шт.
- Упаковка – 1 шт.
- Паспорт – 1 шт.

## Утилизация

Утилизация Изделия не требует специальных мер безопасности и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. Утилизация осуществляется путем передачи Изделия в специализированные пункты переработки.

## Электрическое подключение

При установке и подключении Изделия соблюдайте меры предосторожности и требования безопасности. При подключении Изделия руководствуйтесь схемой подключения, приведенной в настоящем Паспорте.

## Гарантийные обязательства

Гарантийный период составляет 2 года со дня продажи Изделия авторизованной производителем торговой организацией.

## Purposes

SILART SLV series filterfans (hereinafter referred to as the Product) are designed to cool the air inside equipment by supplying purified air from the external environment

## Precautions

Be sure to check if the Product is disconnected from the electrical network before taking any actions. Caution, the Product may be equipped with a capacitor, make sure that it is discharged before starting any work with the Product. All valid norms, standards and regulations of the country where the Product is being used must be observed during installation, connection and operation of the Product. Shocks, falls, water ingress, excessive mechanical strain on the package and the Product are not allowed. Lifting the Product by the wire or terminal may cause damage of the Product. It is not allowed to work in the presence of drip moisture or in case of condensation. Operation of the Product in an aggressive or explosive environment is not allowed.

## Technical data

## Transportation and storage conditions

The Product is to be transported in closed transport that protects the Product from precipitation. The Product must be stored in original packaging indoor subject to the required conditions:

- Temperature: -40 ... +70 °C.
- Humidity: no more than 90% RH.
- Storage period: 5 years.

## Operation, maintenance, installation

Installation, connection and maintenance of the Product are to be carried out by specialists with the appropriate qualification, sufficient to carry out the required work safely. The product is to be mounted into cutout given at the present document. (see Technical data) in the enclosure's wall with a thickness from 0.8 to 3mm. Provide free air access to the Product, make sure that nothing obstructs the air flow of the Product.

- Package

- The Product - 1 pcs.
- Package - 1 pcs.
- Technical specification - 1 pcs.

## Disposal

Disposal of the Product doesn't require any special safety measures and doesn't pose a danger to life and health of people and the environment. Disposal is carried out by transferring the Product to specialized recycling centers.

## Electric connection

Observe precautions and safety requirements during installation and connection. Connect the Product using the connection drawing at the present document.

## Warranty

The warranty period is 2 years after the date of sale by an authorized distributor.