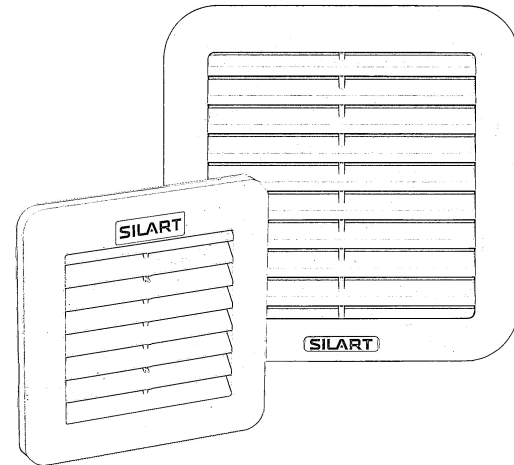


SILART

ПАСПОРТ

Выходные фильтры SILART
Серия NLF и SLF



Руководство по эксплуатации

Выходной фильтр	Монтажное отверстие, мм	
	толщина стенки $\leq 2,5$ мм	толщина стенки $\geq 2,6$ мм
SLF-1xx	$\square 92 +1$	$\square 93 +1$
NLF-1xx	$\square 92 +1$	$\square 92 +1$
SLF-15x	$\square 125 -0,8$	$\square 125 +0,8$
NLF-15x	$\square 125 +1$	$\square 125 +1$
SLF-20x	$\square 177 +1$	$\square 177 +1$
NLF-20x	$\square 177 +1$	$\square 177 +1$
NLF-25x	$\square 223 +1$	$\square 223 +1$
NLF-30x	$\square 291 +1$	$\square 291 +1$

Рис. 1. Рекомендации по подготовке монтажного отверстия в зависимости от толщины стенки шкафа.

+7 499 229 60 00
info@silart.com
www.silart.com

Наименование и назначение

Выходные фильтры SILART® серии SLF и NLF (далее Изделие) предназначены для установки на стенки электротехнических шкафов и другого оборудования для обеспечения воздухообмена с окружающей средой. Изделие не предназначено для бытового применения.

Меры предосторожности

Прежде чем вести любые работы с Изделием, убедитесь, что оборудование, на которое монтируется это Изделие отключено от электрической сети и проведение работ безопасно. 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, чрезмерная механическая нагрузка на упаковку и Изделие. Не допускается эксплуатация Изделия в агрессивной среде.

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 °С.
- Влажность: не более 90% RH.
- Срок хранения: 5 лет.

Технические характеристики

Модели	NLF-100	SLF-100	NLF-150	SLF-150	NLF-200	SLF-200	NLF-250	NLF-300	NLF-101	SLF-101	NLF-151	SLF-151	NLF-201	SLF-201	NLF-251	NLF-301				
Габаритные размеры (ШВГ), мм	106x106x31	119x119x31	150x150x32	152x152x29	204x204x32	208x208x37	250x250x33	324x324x33	106x106x31	119x119x31	150x150x32	152x152x29	204x204x32	208x208x37	250x250x33	324x324x33				
Монтажный вырез, мм	92 x 92		125 x 125		177 x 177		223 x 223		291 x 291		92 x 92		125 x 125		177 x 177		223 x 223		291 x 291	
Допустимая толщина панели, мм	от 1 до 1,8 (до 4 по запросу)		от 1 до 1,8 (до 4 по запросу)		от 1,2 до 3,2		от 1 до 1,8 (до 4 по запросу)		от 1 до 3		от 1 до 1,8 (до 4 по запросу)		от 1 до 3,2		от 1 до 1,8 (до 4 по запросу)		от 1 до 3		от 1 до 2,3 (до 4 по запросу)	
Степень защиты	IP 54								IP 55											
Класс очистки воздуха	G3								G4											
Механизм открытия фильтра	раздвижной (слайдер)	откидной (с помощью инструмента)	раздвижной (слайдер)	откидной (с помощью инструмента)	раздвижной (слайдер)	откидной (с помощью инструмента)	раздвижной (слайдер)				откидной (с помощью инструмента)	раздвижной (слайдер)	откидной (с помощью инструмента)	раздвижной (слайдер)	откидной (с помощью инструмента)	раздвижной (слайдер)				
Материал корпуса	ABS UV	PC ABS	ABS UV	PC ABS	ABS UV	PC ABS	ABS UV	ABS UV	ABS UV	PC ABS	ABS UV	PC ABS	ABS UV	PC ABS	ABS UV	ABS UV				
Для работы с фильтрующими вентилятором	NLV: 1000, 1100, 1110, 1120, 1140	SLV: 1000, 1100, 1110, 1120, 1140	NLV: 1500, 1510, 1520, 1530, 1540	SLV: 1500, 1510, 1520, 1530, 1540	NLV: 2000, 2010, 2020, 2030, 2040	SLV: 2000, 2010, 2020, 2030, 2040, 2100, 2120	NLV: 2500, 2520, 2600	NLV: 3000, 3100	NLV: 101, 1111, 1121, 1141	SLV: 1101, 1111, 1121, 1141	NLV: 1501, 1511, 1521, 1531, 1541	SLV: 1501, 1511, 1521, 1531, 1541	NLV: 2001, 2011, 2021, 2031, 2041	SLV: 2001, 2011, 2021, 2031, 2041, 2101, 2121	NLV: 2501, 2521, 2601	NLV: 3001, 3101				

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 на стенку корпуса/шкафа в соответствии с рекомендациями (см. Рис. 1).

Обслуживание Изделия заключается в своевременной замене фильтрующего материала. Период обслуживания не регламентирован и зависит от условий эксплуатации и требований к пропускной способности Изделия. Допускается промывка фильтрующего материала проточной водой с последующей сушкой при комнатной температуре.

Комплектность

- Изделие – 1 шт.
- Упаковка – 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.

Гарантийные обязательства

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