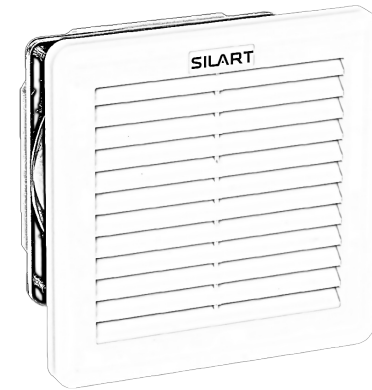




**ПАСПОРТ**  
 Фильтрующие вентиляторы SILART  
 Серия NLV



**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Схема	Модели IP54	Модели IP55
	NLV-1110 NLV-1120 NLV-1140	NLV-1111 NLV-1121 NLV-1141
	NLV-1510, NLV-1520, NLV-1540, NLV-2010, NLV-2020, NLV-2040, NLV-2520	NLV-1511, NLV-1521, NLV-1541, GSV-2011, NLV-2021, GSV-2041, NLV-2521
	NLV-1100	NLV-1101
	NLV-1000	-
	NLV-1500, NLV-2000, NLV-1530, NLV-2030, NLV-2500	NLV-1501, NLV-2001, NLV-1531, NLV-2031, NLV-2501
	NLV-2600, NLV-3000, NLV-3100	NLV-2601, NLV-3001, NLV-3101

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



## Наименование и назначение

Фильтрующие вентиляторы SILART серии NLV (далее Изделие) предназначены для снижения температуры внутри устройств путем подачи очищенного воздуха из внешней среды. 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.

## 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.

## Технические характеристики

Модели	NLV-1000	NLV-1100	NLV-1110	NLV-1120	NLV-1140	NLV-1500	NLV-1510	NLV-1520	NLV-1530	NLV-1540	NLV-2000	NLV-2010	NLV-2020	NLV-2030	NLV-2040	NLV-2500	NLV-2520	NLV-2500	NLV-2510	NLV-2520	NLV-2530	NLV-2540	NLV-2001	NLV-2011	NLV-2021	NLV-2031	NLV-2041	NLV-2501	NLV-2521	NLV-2501	NLV-2511	NLV-3100	NLV-3101											
Производительность, м³/ч	16	34	39	45	52	65	78	78	65	78	105	120	120	105	120	210	280	280	500	800	30	35	41	48	59	71	71	59	71	96	110	110	110	96	110	193	257	255	475	736				
Номинальное напряжение, В	AC 230	AC 230	DC 12	DC 24	DC 48	AC 230	DC 12	DC 24	AC 380	DC 48	AC 230	DC 12	DC 24	AC 380	DC 48	AC 230	DC 24	AC 230	AC 230	AC 230	AC 230	AC 230	DC 12	DC 12	DC 24	AC 380	DC 48	AC 230	DC 12	DC 24	AC 380	DC 48	AC 230	DC 12	DC 24	AC 380	DC 48	AC 230	DC 12	DC 24	AC 230	AC 230		
Габаритные размеры (ШВГ), мм	106x106x62			150x150x75			204x204x108			250x250x124			250x250x90			324x324x132			324x324x117			106x106x62			150x150x75			204x204x108			250x250x124			250x250x90			326x326x132			326x326x117				
Монтажный вырез, мм	92 <sup>1</sup> x 92 <sup>1</sup>			125 <sup>1</sup> x 125 <sup>1</sup>			177 <sup>1</sup> x 177 <sup>1</sup>			223 <sup>1</sup> x 223 <sup>1</sup>			291 <sup>1</sup> x 291 <sup>1</sup>			92 <sup>1</sup> x 92 <sup>1</sup>			125 <sup>1</sup> x 125 <sup>1</sup>			177 <sup>1</sup> x 177 <sup>1</sup>			223 <sup>1</sup> x 223 <sup>1</sup>			291 <sup>1</sup> x 291 <sup>1</sup>																
Допустимая толщина панели, мм	от 1 до 1.8 (до 4 по запросу)																																											
Потребляемая мощность, Вт	15	4,5	2,76	2,76	2,76	21	7,92	8,16	21	8,64	21	7,92	8,16	21	8,64	34	16,8	50	50	126	4,5	2,76	2,76	2,76	21	7,92	8,16	21	8,64	21	7,92	8,16	21	8,64	21	7,92	8,16	21	8,64	34	16,8	50	50	126
Степень защиты	IP 54																			IP 55																								
Класс очистки	G3																			G4																								
Тип подшипника	качения																																											

Данные актуальны на дату формирования документа.