

FRICO



Elektra F



Elektra C/V/H



Тепловой вентилятор Elektra

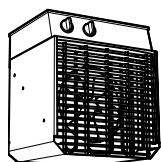
Тепловентиляторы для применения в особых условиях

Тепловые вентиляторы серии Elektra предназначены для работы в неблагоприятных условиях. Имеются приборы для работы в условиях высокой коррозионной активности (С), для пожароопасных помещений (F), для работы в условиях высокой температуры (Н) и для применения на судах и сооружениях на море (V).

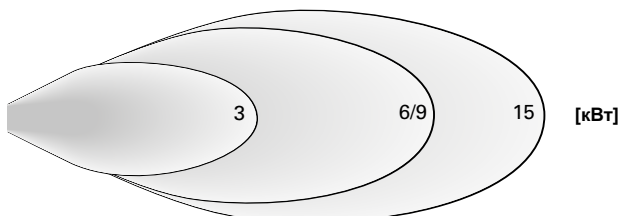
Приборы Elektra отличаются современным дизайном, корпус из нержавеющей стали. Решетка и монтажные скобы окрашены в красный цвет. Аппараты Elektra С, V и Н предназначены для монтажа на стене, а аппарат Elektra F используется в переносном варианте. Монтажные скобы могут поворачиваться и использоваться в качестве опор, это позволяет использовать аппараты Elektra C/V/H в переносном варианте.

- Тепловентиляторы Elektra выпускаются в 4-х версиях:
 - **Elektra С** предназначены для работы во влажной и коррозионно-активной среде, например, в автомобильных мойках. Элементы конструкции выполнены из кислотостойкой листовой стали. Класс защиты IP65.
 - **Elektra F** оснащены нагревательными элементами с низкой температурой поверхности и предназначены для работы в пожароопасных помещениях, таких как деревообрабатывающие цеха и сельскохозяйственные помещения. Переносной вариант. Класс защиты IP65.
 - **Elektra V** выполнены в виброзащищенном исполнении и предназначены для использования на судах и морских сооружениях. Сертифицированы Det Norske Veritas. Некоторые модели могут работать на напряжении 400В/60Гц. Класс защиты IP44.
 - **Elektra Н** предназначены для работы в помещениях с температурой до 70 °С. Класс защиты IP44.
- При креплении на стене тепловентиляторы Elektra C/V/H имеют фиксированный угол наклона 10° вниз для лучшего распределения воздуха по помещению.
- Комплекуются кабелем длиной 1.8 метра. Приборы Elektra F имеют кабель с вилкой стандарта СЕЕ.
- Сертификация: SEMKO и ГОСТ.
- Корпус из нержавеющей стали. (Elektra С имеет кислотостойкое покрытие). Цветовой код решетки и скобы: RAL 3020 (красный).

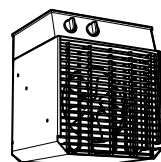
Пятно продува



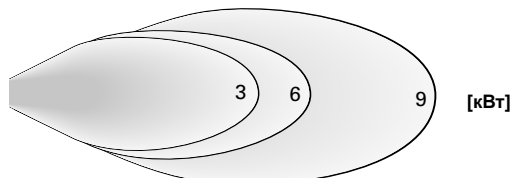
Elektra C/H



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 [м]



Elektra F/V



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 [м]

Elektra C для работы при высокой влажности (IP65)

Модель	Ступени мощности [кВт]	Расход воздуха [м3/час]	Уровень шума*1 [дБ(А)]	Δt^{*2} [°C]	Напряжение [В]	Сила тока [А]	Габариты [мм]	Вес [кг]
ELC331	0/2/3	400	48	21	230В~	13,5	375x300x340	13
ELC633	0/3/6	1000	55	17	400В3~	8,9	445x375x430	20
ELC933	0/4,5/9	1000	55	25	400В3~	13,2	445x375x430	20
ELC1533	0/7,5/15	1300	62	32	400В3~	22,0	445x375x430	20

Elektra F для пожароопасных помещений Переносной вариант (IP65)

Модель	Ступени мощности [кВт]	Расход воздуха [м3/час]	Уровень шума*1 [дБ(А)]	Δt^{*2} [°C]	Напряжение [В]	Сила тока [А]	Габариты [мм]	Вес [кг]
ELF331	0/2/3	400	48	21	230В~	13,5	375x300x340	13
ELF633	0/3/6	700	53	24	400В3~	9,1	375x300x340	13
ELF933	0/4,5/9	1000	55	25	400В3~	13,2	445x375x430	20

Elektra V для судов и морских сооружений (IP44)

Модель	Ступени мощности [кВт]	Расход воздуха [м3/час]	Уровень шума*1 [дБ(А)]	Δt^{*2} [°C]	Напряжение [В]	Сила тока [А]	Габариты [мм]	Вес [кг]
ELV331	0/2/3	400	48	21	230В~	13,3	375x300x340	13
ELV3333	0/1,5/3	400	48	21	400В3~	4,6	375x300x340	13
ELV3344	0/1,8/3,6	400	48	25	440В3~	5,1	375x300x340	13
ELV5333	0/2,5/5	700	53	20	400В3~	7,5	375x300x340	13
ELV6344	0/3/6	700	53	24	440В3~	8,2	375x300x340	13

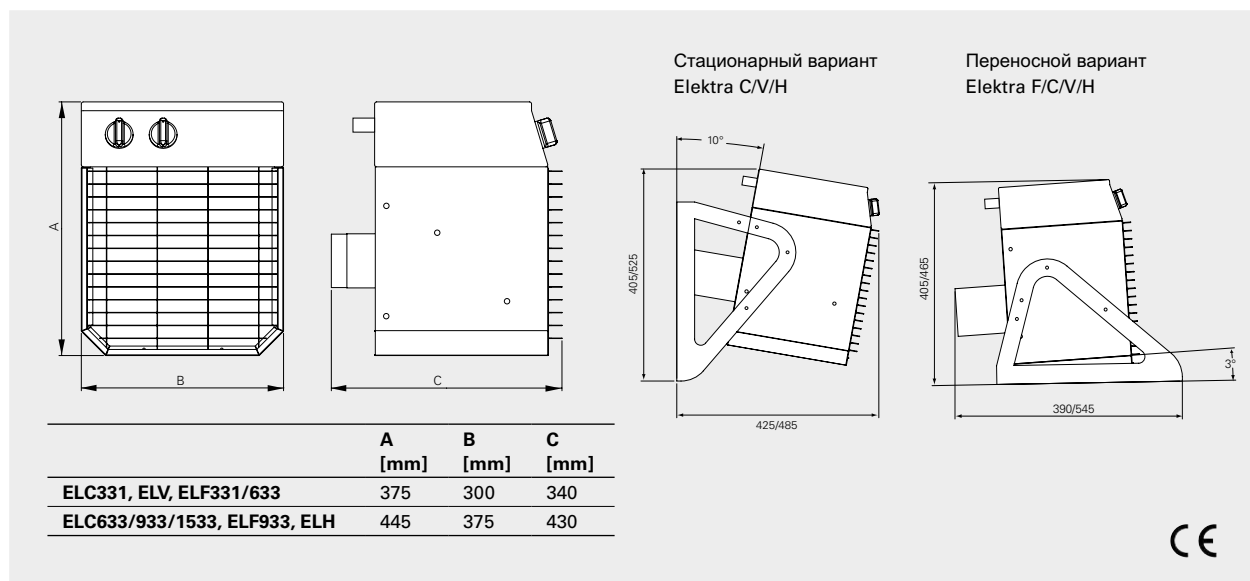
Elektra H для обогрева помещений до 70 °C (IP44)

Модель	Ступени мощности [кВт]	Расход воздуха [м3/час]	Уровень шума*1 [дБ(А)]	Δt^{*2} [°C]	Напряжение [В]	Сила тока [А]	Габариты [мм]	Вес [кг]
ELH633	0/3/6	1000	55	24	400В3N~	8,9	445x375x430	20
ELH933	0/4,5/9	1000	55	25	400В3N~	13,2	445x375x430	20

*1) Условия: Расстояние до прибора 5 метров.

*2) Δt = подогрев потока при максимальной мощности.

Основные размеры



Варианты управления

Приборы Elektra H оснащены встроенным термостатом с диапазоном 0 – +70 °С, (другие модели 0 – +35 °С). Регулирование мощности производится встроенным или внешним пультом управления.

Elektra C / Elektra V

При установке высоко на стене могут управляться внешним пультом управления со встроенным термостатом (диапазон 0 - +35 °С).

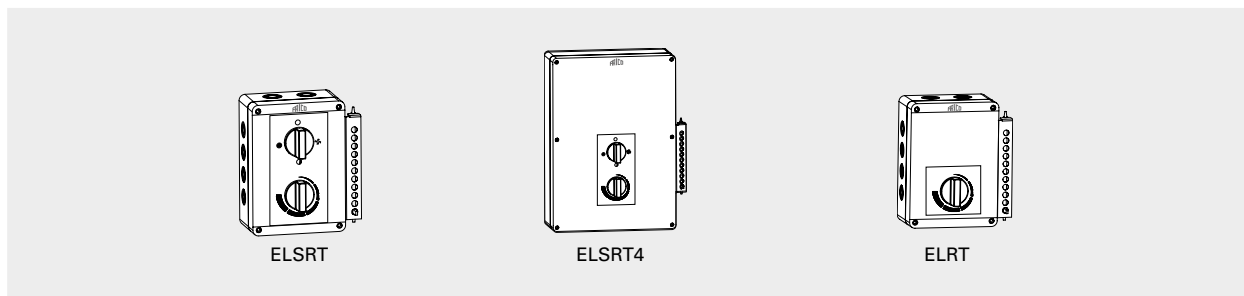
- ELSRT, пульт управления (один прибор)
- ELSRT4, пульт управления (до 4-х приборов, 3-9 кВт)

Elektra H

Может регулироваться с внешнего термостата.

- ELRT, комнатный термостат

Принадлежности



Модель	Описание	Габариты [мм]
ELSRT	Пульт управления с термостатом для ELC/ELV, (для управления одним прибором), IP65	175x150x100
ELSRT4	Пульт управления с термостатом для ELC/ELV 3-9 кВт, (для управления группой до 4-х приборов), IP65	255x360x110
ELRT	Термостат для ELH, IP44	175x150x100



Монтаж, электроподключение, электросхемы и другая техническая информация более подробно приведены в Инструкции по монтажу и эксплуатации.