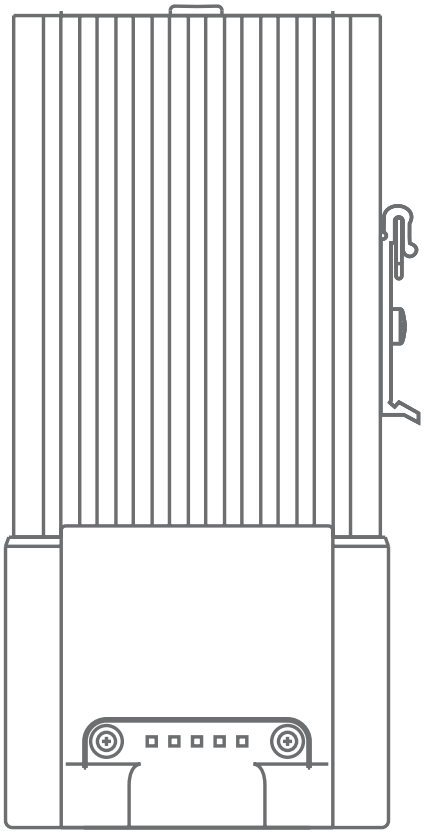

ПАСПОРТ

Обогреватель с вентилятором вертикальный IP20 EKF PROxima

1. НАЗНАЧЕНИЕ.

Обогреватели с вентилятором вертикальные IP20 EKF PROxima применяются в электротехнических шкафах для предотвращения образования конденсата, коррозии и колебаний температуры, для поддержания заданной температуры воздуха. Вентилятор обеспечивает быстрый нагрев и равномерное поддержание температуры.

Подключение посредством нажимных клеммников упрощает монтаж и экономит время.

Предназначен для длительного режима работы. Запрещается устанавливать нагреватель на огнеопасных материалах - дерево, легкоплавкие пластмассы.

Для защиты от перегрева необходимо подключение через термостат.

Обогреватель соответствует ГОСТ IEC 60730-1-2011.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Основные технические характеристики вентилятора приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметры	Значения	
Мощность нагрева*, Вт	200	400
Номинальное напряжение, Un, В	230AC	
Нагревательный элемент	Резистивный	
Крепление	на DIN-рейку	
Радиатор	Алюминиевый профиль, анодированный	
Материал блока крепления	Пластмасса UL94 V-0, черная	
Монтажное положение	Вертикальное	
Температура эксплуатации/хранения	от -45°C до +70°C	
Степень защиты	IP20	
Влажность при эксплуатации/хранении, %	макс. 90	
Температура поверхности, макс	75°C	
Масса, кг	1,1	1,4
Длина L, мм	182	222
Габариты, мм	182x85x105	222x85x105

*при температуре окружающей среды +20 °C

Основные технические характеристики фильтра приведены в таблице 2.

Таблица 2

Параметры	Значения
Тип	Осевой вентилятор на шарикоподшипниках
Производительность	AC: 45 м³/ч (50 Гц) или 54 м³/ч (60 Гц) DC: 54 м³/ч
Срок службы	50 000 ч при +25 °C (+77 °F)

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

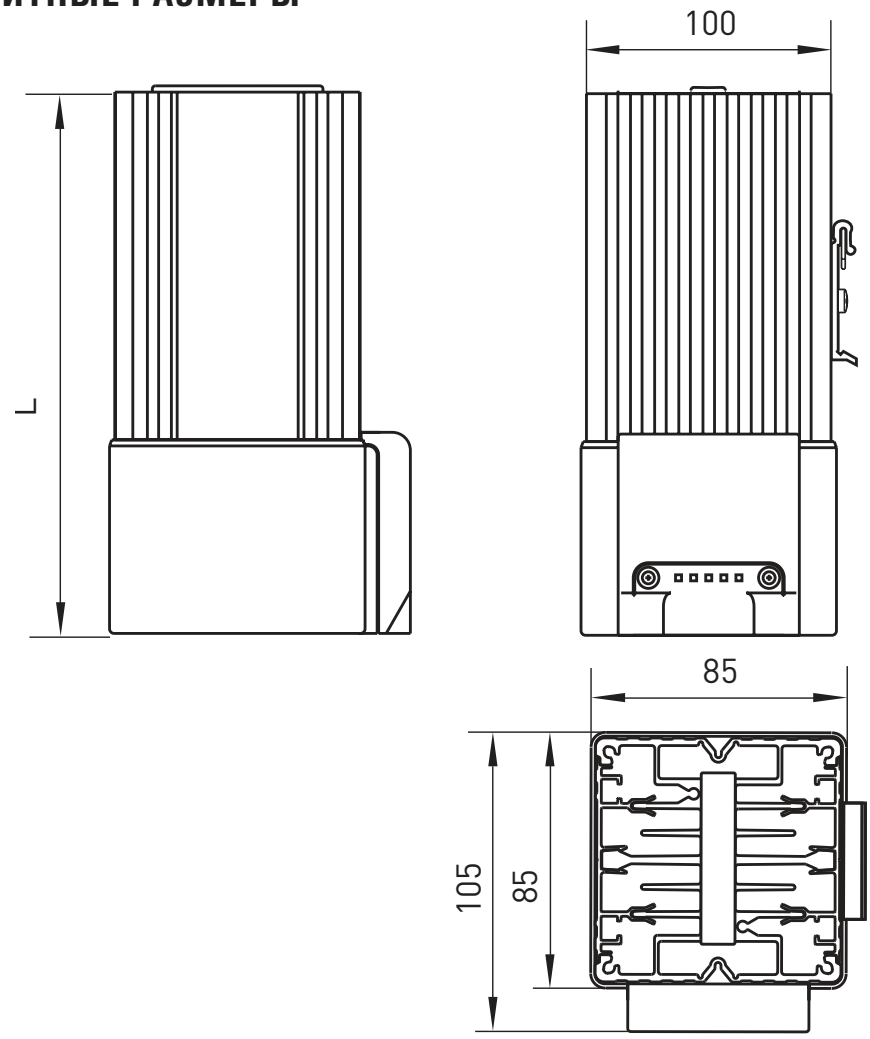

Рис. 1 Вентилятор с фильтром 170 м³/ч и выпускной фильтр

Таблица 3

Параметры	Значения	
Мощность нагрева, Вт	200	400
L, мм	182	222

4. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение обогревателя должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.

Монтаж на 35-мм DIN-рейку. Для защиты от перегрева необходимо подключение через термостат.

Пример схемы подключения приведен на рис. 2.

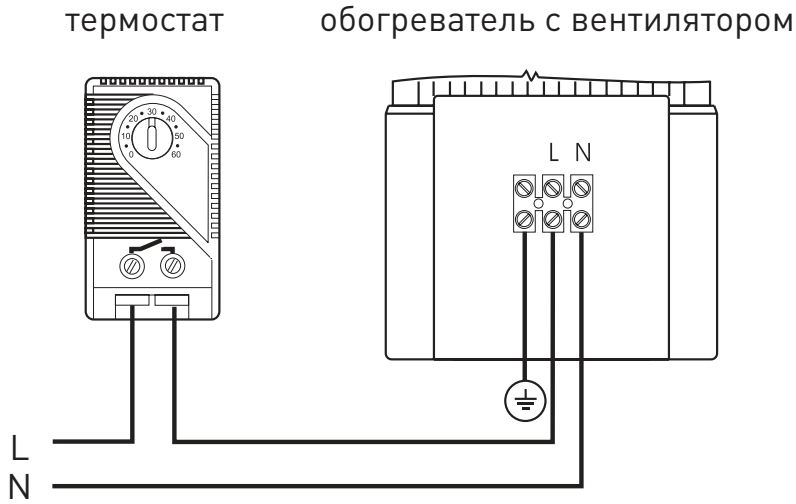

Рис. 2 Подключение обогревателя

5. КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Обогреватель с вентилятором вертикальный IP20 EKF PROxima – 1 шт.;
2. Паспорт – 1 шт.

6. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Обогреватели, имеющие внешние механические повреждения, эксплуатировать запрещено.

ВНИМАНИЕ:

Будьте осторожны при работе с нагревателем. Прикосновение к нагретому радиатору нагревателя может привести к ожогу.

Не накрывайте нагреватель.

Не используйте нагреватель в агрессивной среде

7. ОБСЛУЖИВАНИЕ

При техническом обслуживании обогревателей необходимо соблюдать «Правила техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей».

В обычных условиях эксплуатации обогревателей достаточно 1 раз в 6 месяцев проводить их внешний осмотр.

8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование обогревателей может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

Хранение обогревателей должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -45°С до +70°С и относительной влажности не более 90% при +25°С.

Утилизируются с обычными бытовыми отходами.

9. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие обогревателей требованиям ГОСТ IEC 60730-1-2011 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Срок службы: 10 лет.

Гарантийный срок хранения, исчисляемый с даты производства: 7 лет.

Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи: 7 лет.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Обогреватели соответствуют требованиям ГОСТ IEC 60730-1-2011 и признаны годными к эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя

Дата производства «___»_____ 20___г.

11. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «___»_____ 20___г.

Подпись продавца _____

Печать фирмы-продавца М.П.

Изготовитель: ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.»,
1412, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Роад,
Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.

Manufacturer: «CECF Electric Trading (Shanghai) Co.», LTD,
1412, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road,
Pudong New District, Shanghai, China.

Импортер и представитель торговой марки EKF
по работе с претензиями: ООО «Электрорешения»,
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.
Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)
Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)
www.ekfgroup.com

Importer and EKF trademark service representative:
«Electroresheniya», LTD, Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor,
127273, Moscow, Russia.
Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)
Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)
www.ekfgroup.com

EAC