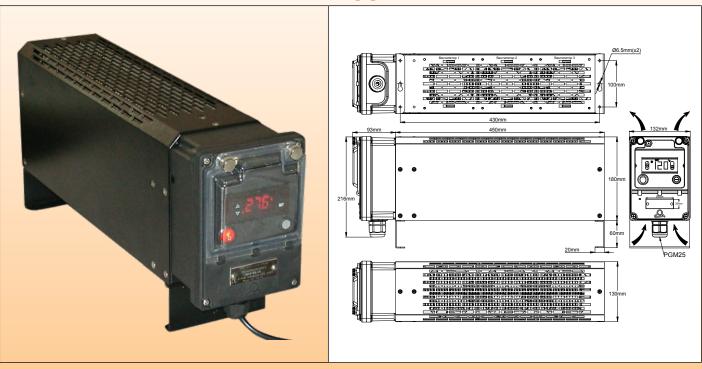
# изменены без предварительной консультации

# Коммерческие и промышленные конвенционные радиаторь

## Модели с восходящим потоком воздуха, электронное управление Тип 9CK



### Основные применения

Эти тепловентиляторы для тяжелых условий эксплуатации предназначены для профессионального, коммерческого или промышленного применения.

Они оснащены 3-мя бесшумными высокопоточными вентиляторами и водонепроницаемым блоком управления с 2-полюсами, выключателем с подсветкой, электронным регулированием температуры с цифровым дисплеем, предохранительным термостатом и перекидным выключателем.

Хотя их нагревательные элементы и блоки управления являются водонепроницаемыми, вентиляторы не являются таковыми, и их не следует использовать на открытом воздухе без надлежащей защиты выходов горячего воздуха от капель жидкости и дождя

Для наружного применения используйте модели без вентиляторов. Их изоляция класса 1 не позволяет использовать их в ванной комнате и во всех местах, требующих изоляции класса II. Они не предназначены для использования во взрывоопасных средах.

Они выпускаются с рамой из окрашенной стали или нержавеющей стали.

Основные области применения - отопление профессиональных мастерских, бунгало, кабины кранов, строительной техники, вагонов или кабин локомотивов, технических помещений, печей, контейнеров, сушилок.

### Основные особенности

**Размеры:** корпус  $450 \times 130 \times 150$  мм (блок управления и ножки в комплект не входят)

Защита от проникновения: IP40 (исполнение с тепловентилятором) или IP65 (исполнение без вентиляторов)

**Нагреватели:** 3 оребренных элемента из нержавеющей стали 304L. Ребра 25 × 50 мм из нержавеющей стали 304. Поверхностная нагрузка 3 Вт/см<sup>2</sup> для моделей с вентилятором и 2 Вт/см<sup>2</sup> для моделей без вентилятора.

**Материал рамы:** листовой металл толщиной 0,8 мм, высокопрочный (выдерживает распределенную нагрузку +100 кг), два варианта исполнения:

- Оцинкованный стальной лист с черной эпоксидной краской
- Лист из нержавеющей стали 304.

**Вентиляторы (только для исполнений с вентиляторами):** 3 вентилятора  $120 \times 120$  мм, поток  $3 \times 30$  м³/ч. Срок службы L10: 50,000 ч (>5 лет) при 25°C. L10 - это время, в течение которого, по статистике, 90% компонентов вентилятора еще будет работать. При повышении температуры окружающей среды до 50-70°C срок службы сокращается примерно на 50%.

### Органы управления:

Расположены внутри защитного бокса РА66, IK10, с герметичным окошком, обеспечивающим доступ к:

- Электронному регулятору температуры, с дифференциальной регулировкой, цифровой дисплей с точностью до  $1/10^\circ$ , диапазон температур  $4-40^\circ$ C (может быть установлен в  $^\circ$ F)
- Отказоустойчивому высокопредельному термостату с ручным сбросом для защиты от препятствий на выходе воздуха или отказа вентилятора
- Перекидной выключатель для защиты от перебоев в работе нагревателя

Электрическое подключение: с помощью евровилки с заземлением, 2 м,  $3 \times 1,5 \text{ мм}^2$  (в версии с 3-мя фазами кабель не поставляется)

**Монтаж:** 2 съемные ножки могут быть установлены под рамой (напольная установка) или сбоку (настенная установка). **Напряжение:** однофазное 230 В, 50/60 Гц или трехфазное 400 В с нейтралью

Контакты www.ultimheat.com Cat24-2-5-11

# Коммерческие и промышленные конвенционные радиаторы

### Мощность:

- IP40 однофазный, 230 В: 2000 Вт, 3500 Вт; 3 фазы: 4000 Вт - IP65 однофазный, 230 В: 1300 Вт, 2600 Вт; 3 фазы: 2600 Вт

Температура окружающей среды: от -20 до +60°C

**Вес нетто:** 8,4 кг

### Опции:

- Инфракрасный пульт дистанционного управления
- Возможна индивидуализация

Артикулы, исполнение IP40 с вентиляторами									
Стальная рама, окрашенная в черный цвет			Рама из нержавеющей стали 304						
Артикулы	Мощность (Вт)	Напряжение (B)	Артикулы	Мощность (Вт)	Напряжение (B)				
9СК34Ү33023200НВ	2000	230	9CK34Y33023200H4	2000	230				
9СК34Ү63023300НВ	3500	230	9CK34Y63023300H4	3500	230				
9CK34Y630433000B	4000	3 × 400	9CK34Y6304330004	4000	3 × 400				

Артикулы, исполнение IP65 без вентиляторов								
Стальная рама, окрашенная в черный цвет			Рама из нержавеющей стали 304					
Артикулы	Мощность (Вт)	Напряжение (B)	Артикулы	Мощность (Вт)	Напряжение (B)			
9CK3DY32023130HB	1300	230	9CK3DY32023130H4	1300	230			
9CK3DY23023260HB	2600	230	9CK3DY62023260H4	2600	230			
9CK3DY620432600B	2600	3 × 400	9CK3DY6204326004	2600	3 × 400			

Cat24-2-5-12 Контакты www.ultimheat.com