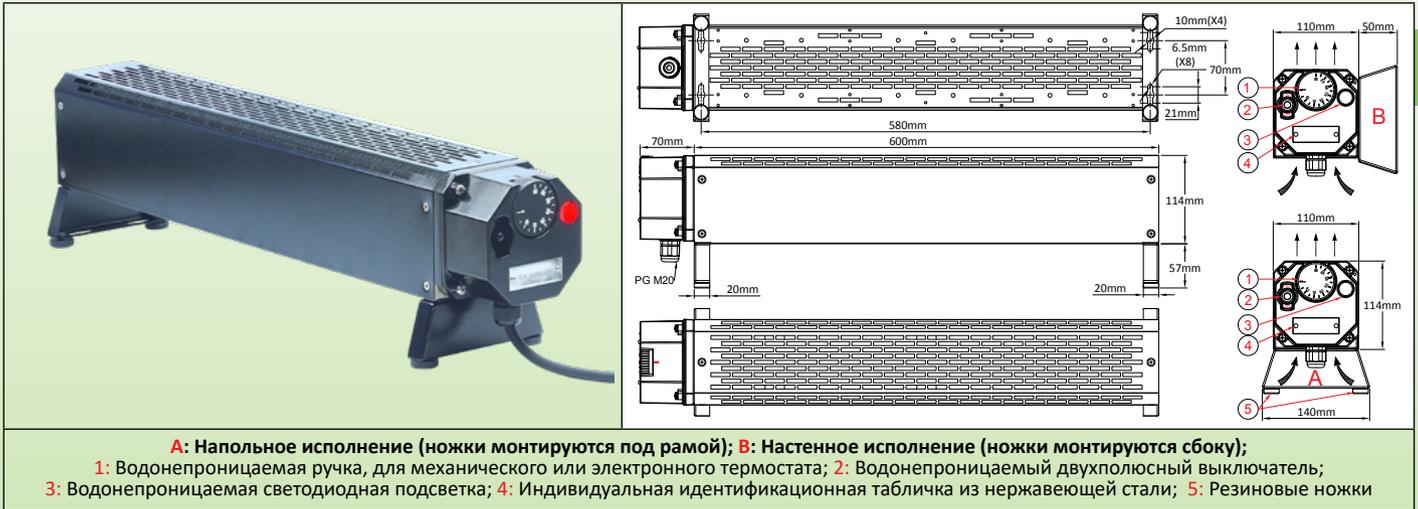




# Водонепроницаемые промышленные радиаторы

**Небольшие** промышленные электрические плитусные нагреватели, естественная конвекция, **ширина 110 мм, класс водонепроницаемости IP69K (высокое давление горячей воды), класс ударопрочности IK10, с 1 или 2 оребренными нагревательными элементами, 600 Вт и 1200 Вт.**

## Тип 9СА



### Основные применения

Эти нагреватели для тяжелых условий эксплуатации предназначены для **профессионального, коммерческого или промышленного применения. Они исключительно прочны и могут быть вымыты горячей водой с помощью оборудования Karcher.**

Они оснащены водонепроницаемым блоком управления, оборудованным многополюсным выключателем, пилотной лампочкой, регулируемым термостатом (механическим или электронным), ограничителем безопасности и перекидным выключателем.

Они не предназначены для использования во взрывоопасных средах.

Они выпускаются с корпусом из окрашенной стали или нержавеющей стали.

Основные области применения - обогрев профессиональных мастерских, бунгало, кабин кранов, строительной техники, кабин вагонов или локомотивов, технических помещений, печей, контейнеров, сушилок, фармацевтических и пищевых лабораторий, племенных помещений, военной техники, электрошкафов.

### Основные особенности

**Размеры:** корпус нагревателя 600 × 110 × 110 мм (ножки в комплект не входят). Общая длина 670 мм.

**Защита: проникновение:** IP69K; удары: IK10.

**Нагреватели:** 1 или 2 оребренных элемента из нержавеющей стали 304L. Ребра 25 × 50 мм из нержавеющей стали 304. Поверхностная нагрузка 2 Вт/см<sup>2</sup>.

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

- Стальной лист с эпоксидной краской. Черный цвет является стандартным. Серый Ral 7035 поставляется на условиях минимального объема заказа 100 шт.
- Лист из нержавеющей стали 304.

**Органы управления:** расположены в алюминиевом корпусе, окрашенном эпоксидной краской, пломбируются. Они включают:

- Один регулируемый термостат, **механический или электронный**, диапазон от 4 до 40°C.
- Один дисковый термостат с ручным сбросом для защиты от препятствий на выходе воздуха.
- Один перекидной выключатель для защиты от перебоев в работе нагревателя.

**Электрическое подключение:** кабель H05RR-F, длина 2 м, 3 × 1 мм<sup>2</sup>.

**Монтаж:** 2 съемные ножки могут быть установлены под рамой (напольная установка) или сбоку (настенная установка).

**Напряжение:** однофазное 230 В, 50/60 Гц.

**Мощность:** 600 Вт (1 нагревательный элемент) или 1200 Вт (2 нагревательных элемента).

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

**Вес нетто:** 4,7 кг

#### Артикулы с механическим термостатом, 4-40°C, перепад менее 1°C

Стальной корпус, окрашенный в черный цвет			Корпус из нержавеющей стали 304		
Артикулы	Мощность (Вт)	Напряжение (В)	Артикулы	Мощность (Вт)	Напряжение (В)
9CAR7S12023060EB	600	230	9CAR7S12023060EH	600	230
9CAR7S22023120EB	1200	230	9CAR7S22023120EH	1200	230

#### Артикулы с электронным термостатом, 4-40°C, перепад менее 0,3°C

Стальной корпус, окрашенный в черный цвет			Корпус из нержавеющей стали 304		
Артикулы	Мощность (Вт)	Напряжение (В)	Артикулы	Мощность (Вт)	Напряжение (В)
9CAV7S12023060EB	600	230	9CAV7S12023060EH	600	230
9CAV7S22023120EB	1200	230	9CAV7S22023120EH	1200	230