

# Газовая колонка "РОСС"



**Газовая колонка (водонагреватель проточный газовый - ВПГ) предназначена для обеспечения горячего водоснабжения.** Основные преимущества газовой колонки "РОСС" перед другими видами водонагревателей – экономичность, компактные размеры, неограниченный нагрев воды в потоке.

Газовая колонка включается автоматически – стоит вам открыть любой кран горячей воды, и немедленно выключается, когда вы закрываете кран.

Газовые колонки «РОСС» безопасны, надежны, экономичны, адаптированы к отечественной системе газо- и водообеспечения, энергонезависимы, просты и удобны в обслуживании:

- **многоступенчатая система безопасности** включает в себя блок управления, датчик контроля тяги, термостат перегрева теплообменника, электрод контроля наличия пламени. Пластинчатая горелка обеспечивает полное сгорание газа с минимальным выбросом опасных газов (оксидов азота и угарного газа). Отсутствие постоянно горящего запальника уменьшает количество продуктов сгорания, выбрасываемых в атмосферу. Система зажигания полностью автоматизирована и не требует регулировки, обеспечивая при этом полное сгорание газа во время пуска;

- **электропитание** колонок осуществляется от экономного блока питания с двумя батарейками.



**Фирменный магазин "РОСС"**

г. Харьков, ул. Пащенко́вская, 4

ТЦ "Барабашово", 1-я торговая площадка, маг. №61

тел. (057) 775-80-50(60),

(050) 400-46-63, (067) 570-14-67

[www.ross.com.ua](http://www.ross.com.ua) e-mail: [info@ross.com.ua](mailto:info@ross.com.ua)

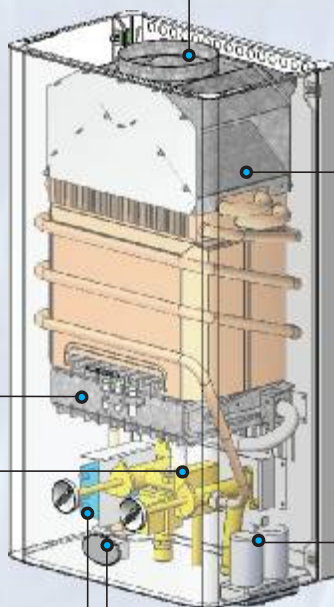


# Достоинства колонки «РОСС»

**Дымоход** с датчиком тяги, прекращающим подачу газа на горелку при недостаточной тяге в дымоходе или ее отсутствии.

Медный **теплообменник** собственного производства с увеличенной толщиной стенок обеспечивает оптимальную теплопередачу от нагретых газов к проточной воде.

**Модулирующая горелка** позволяет автоматически, за счет изменения интенсивности пламени, поддерживать температуру воды на выходе независимо от перепадов давления.



**Блок питания**

**Газоводорегулирующее устройство** содержит элементы управления и автоматической защиты газовой колонки, которые обеспечивают оптимальную и безопасную работу колонки в широком диапазоне мощностей.

**Дисплей** для индикации температуры подогретой воды.

**Блок управления** обеспечивает многоступенчатую систему контроля работы газовой колонки и всех ее узлов.

Модель ВПГ		21/10
Номинальная мощность, кВт		21
Расход газа при номинальной мощности, м <sup>3</sup> /час		2,4
Расход воды при $\Delta t = 25\text{ }^{\circ}\text{C}$ , л/мин		10
Расход воды при $\Delta t = 50\text{ }^{\circ}\text{C}$ , л/мин		5
Цифровая индикация $t$ , $^{\circ}\text{C}$		есть
Габаритные размеры, мм, не более	ширина	330
	высота	608
	глубина	220
Масса, кг, не более		11

**Газовые колонки производства Харьковского завода отопительного оборудования «РОСС» – это безопасные, высокоэффективные и экономичные газовые колонки, разработанные для украинских условий эксплуатации.**