

Два в одном: компактные котлы есоСОМРАСТ

Главным преимуществом есоСОМРАСТ является его удивительная компактность: отопительный котёл и водонагреватель удачно совместились в едином корпусе. Небольшая высота и удобная для сервиса компоновка внутренних элементов расширяют возможности размещения – Вы можете установить котёл на чердаке, в подсобном помещении или на цокольном этаже. Использование конденсационных технологий позволяет экономить до 15% затрат на отопление и заботиться об экологии. Средний за отопительный период КПД котла составляет 109%*. Горелка и пластинчатый теплообменник выполнены из нержавеющей стали, что гарантирует длительный срок эксплуатации.

Встроенный водонагреватель обеспечивает горячей водой даже самую большую семью. Его секрет в последнем нагреве воды, благодаря которому вода нагревается очень быстро, и водонагреватель готов к использованию практически сразу же после включения. При приготовлении горячей воды котёл также применяет эффект конденсации, что гарантирует его экономичную эксплуатацию.

Основные характеристики есоСОМРАСТ:

- Котлы мощностью 19, 24 и 30 кВт для домов на 1, 2 или 3 семьи
- Встроенный водонагреватель с последним нагревом воды
- Особая экономичность за счёт использования скрытой теплоты конденсации
- Диапазон модуляции горелки от 30 до 100%
- Циркуляционный насос с частотным регулированием для дополнительной экономии электроэнергии (до 40% в год по сравнению с обычным насосом)
- Минимальные требования к высоте потолков и установочной площади
- Символьный дисплей с подсветкой для диагностики
- Значительно сокращено время на монтаж котла благодаря полной предварительной сборке

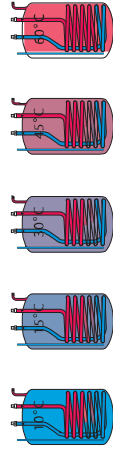
* Вычисляется по нашей теплоте сгорания топлива



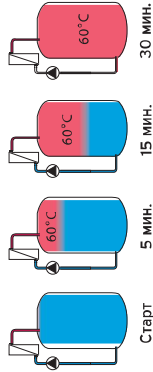
Дополнительные возможности

Для управления Вашей отопительной системой мы предлагаем установку устройства регулирования, которое позвонит о комфортном климате в доме. Обширный ассортимент – от простейших комнатных термостатов до сложных многофункциональных устройств регулирования – удовлетворит любые Ваши пожелания. Новинки: саioMATIC 330, саioMATIC 392, саioMATIC 430, саioMATIC 630/2.

Водонагреватель с обычным змеевиковым теплообменником



Водонагреватель с последним нагревом воды



Технические характеристики есоСОМРАСТ	V5C 196/2	V5C 246/2	V5C 246/2	V5C 306/2
	C 150	C 170	C 210	C 200
Номинальная мощность в режиме 80/60°C	6,7-19,0	8,7-25,5	8,7-25,0	10,0-30,0
Номинальная мощность в режиме 40/30°C	7,2-20,6	9,4-27,0	9,4-27,0	10,8-32,4
Максимальная мощность при нагреве воды	23	28	28	34
Диапазон температуры в подающей линии	35...83	35...83	35...83	35...83
Допустимое избыточное давление	бар	3,0	3,0	10,0
Остаточный напор насоса	мбар	250	250	250
Давление газа на входе	мбар	13...20	13...20	13...20
Ёмкость водонагревателя	л	100	100	100
Диапазон температуры горячей воды в водонагревателе	°C	50-70	50-70	50-70
Диапазон температуры горячей воды в проточном режиме	°C	40-60	40-60	40-60
Договариваемая пропускная способность по горячей воде	л/час (кВт)	570 (23)	690 (28)	690 (28)
Подключение к системе отопления	резьба	G¾"	G¾"	G¾"
Подключение водопровода	резьба	G¾"	G¾"	G¾"
Подключение газопровода	резьба	G¾"	G¾"	G¾"
Высота x Ширина x Глубина	мм	1550x600x570	1350x600x570	1672x600x570
Собственная масса	кг	105	105	140
				110