



Функциональность

- новинка 2019 года;
- модельный ряд объединяет модели мощностью от 4,5 до 36 кВт;
- самодиагностика неисправностей;
- управление по температуре теплоносителя и температуре воздуха;
- погодозависимое регулирование;
- управление тремя насосами;
- управление приводом трехходового смесительного клапана;
- каскадное подключение котлов;
- обновление программного обеспечения;

Безопасность

- автоматический выключатель с независимым расцепителем и защитой от тока КЗ до 6000А;
- защита от перегрева;
- защита от отсутствия теплоносителя;

Надежность

- блоки ТЭН из нержавеющей трубки диаметром 7,4 мм специальной конструкции с пониженной ваттной нагрузкой (возможна замена с помощью обычного ключа);
- 3 ступени мощности (ротация ступеней - выравнивание ресурса ТЭНов);
- стабилизация напряжения на блоке управления;
- возможно использование незамерзающих теплоносителей;
- рабочее давление до 6 атм;

Экономичность

- интеллектуальная система управления мощностью сокращает расходы на отопление;
- теплоизоляция корпуса котла;
- встроенный хронотермостат (дает возможность работать с многотарифными счетчиками электроэнергии) изменяет мощность котла в зависимости от заданного временного отрезка;
- модуль GSM (управление с мобильного телефона) - опция.



Основные технические характеристики

Тип	Артикул	Площадь обогрева, м ²	Ступени мощности, кВт	Питание, В	Присоединительные размеры	Объем теплоносителя в котле, л	Размеры, мм	Масса, кг	Давление воды, атм.(не более)
Smart SE - 4,5	SE 346842 0004	45	1,5-3-4,5	220/ 380	1 1/4"	2,9	585 x 300 x 190	13	6
Smart SE - 6	SE 346842 0006	60	2-4-6						
Smart SE - 7,5	SE 346842 0007	75	2,5-5-7,5						
Smart SE - 9	SE 346842 0009	90	3-6-9						
Smart SE - 12	SE 346842 0012	120	4-8-12	380		4,95	730 x 300 x 190	15	
Smart SE - 15	SE 346842 0015	150	6-9-15						
Smart SE - 18	SE 346842 0018	180	6-12-18						
Smart SE - 21	SE 346842 0021	210	9-12-21						
Smart SE - 24	SE 346842 0024	240	8-16-24			9,7	725 x 345 x 270	24	
Smart SE - 27	SE 346842 0027	270	9-18-27						
Smart SE - 30	SE 346842 0030	300	10-20-30						
Smart SE - 33	SE 346842 0033	330	11-22-33						
Smart SE - 36	SE 346842 0036	360	12-24-36						