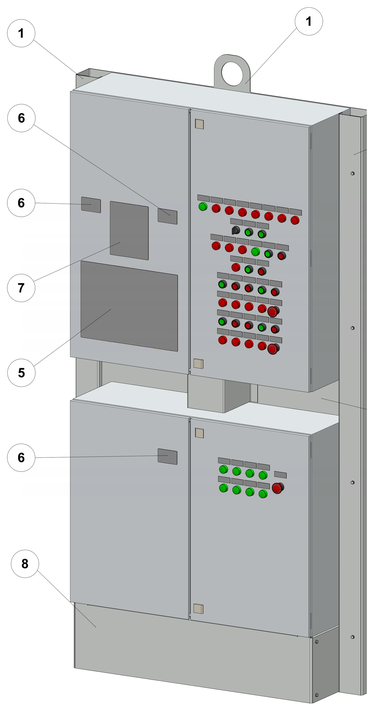
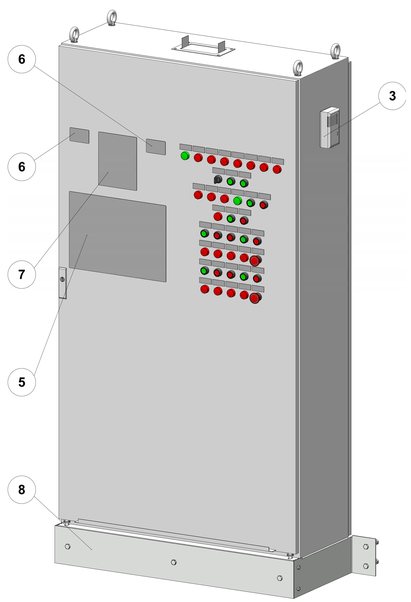
рационал | СИСТЕМЫ КОТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

R-1R. Шкафы регулирования

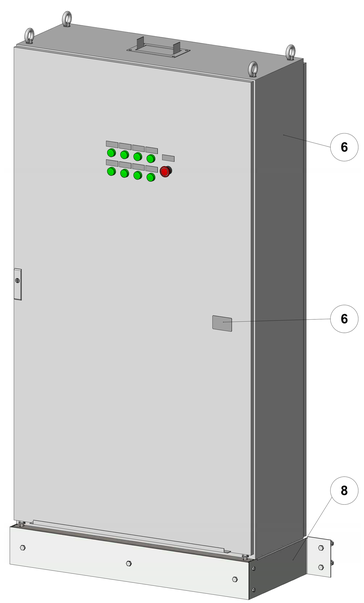
Состав Узла



R-1R, E. Шкафы регулирования и электроснабжения.
Исполнение 1L (одна линия Системы RAZ)

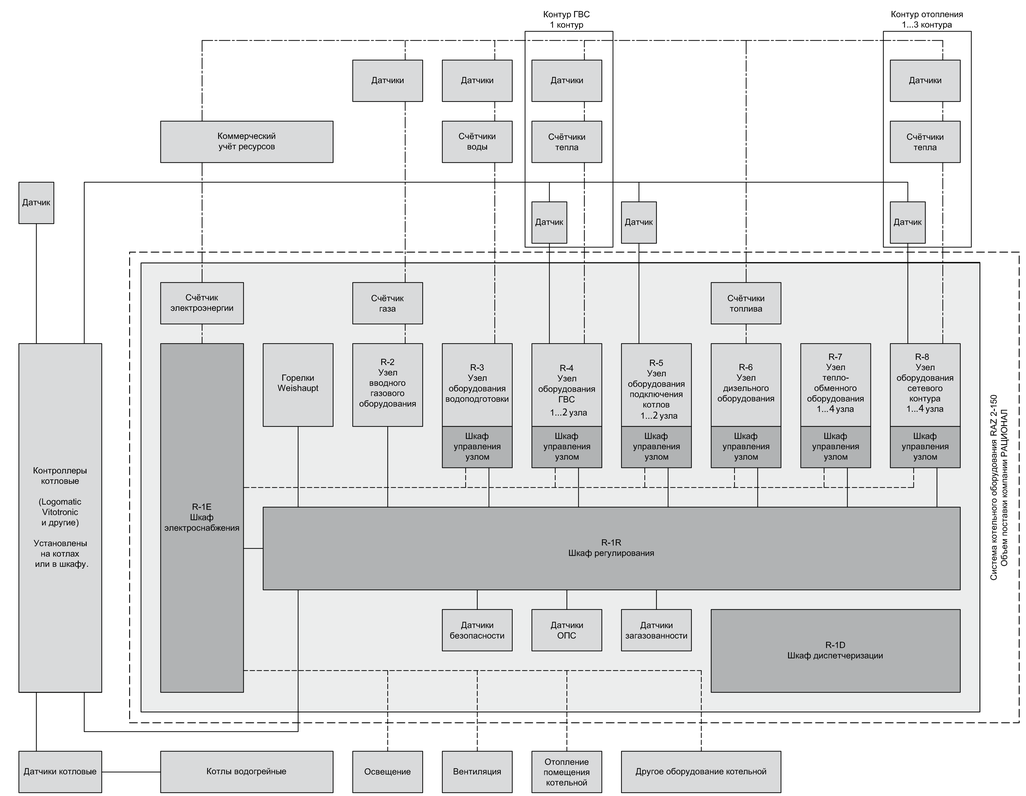


R-1R. Шкаф регулирования
Исполнение 2L (две линии Системы RAZ)



R-1E. Шкаф электроснабжения
Исполнение 2L (две линии Системы RAZ)

Структурная схема регулирования



Спецификация оборудования

Поз.	Оборудование
1	Проушина для грузоподъемных работ
2	Кабель-канал
3	Датчик загазованности СО
4	Металлическая конструкция для крепления шкафов
5	Тепловая схема Системы RAZ
6	Маркировочная табличка
7	Газовая схема Системы RAZ
8	Цоколь металлический

Общие данные

№ п/п	Наименование	Значение
1	Напряжение питания шкафа	380 VAC, 50 Гц
2	Потребляемая мощность (зависит от типа и мощности горелок)	от 3 до 75 кВт
3	Напряжение питания цепей датчиков и дискретного входа	24 VDC
4	Напряжение питания цепей управления, внутреннего оборудования шкафа и приводов	220 VAC, 50 Гц
5	Мощность источника питания	24VDC 0,15 кВт
6	Максимальный ток дискретного входа	30 мА
7	Стандартное количество/Максимальное количество дискретных выходов	12/24
8	Напряжение дискретного выхода	220 VAC, 50 Гц;
9	Максимальный ток дискретного выхода	5А

№ п/п	Наименование	Значение
10	Стандартное количество/Максимальное количество дискретных выходов	36/144
11	Дополнительные параметры	Контроль загазованности, контроль пожара, контроль доступа
12	Допустимая температура окружающей среды	+5…+40 ˚С
13	Относительная влажность	93 %
14	Габаритные размеры ШхГхВ (1-2 горелки)	1200x600x350 мм
15	Габаритные размеры ШхГхВ (3-4 горелки)	1200x800x350 мм
16	Вес	до 250 кг
17	Защита шкаф управления и первичных преобразователей, по ГОСТ 14254-96	IP54