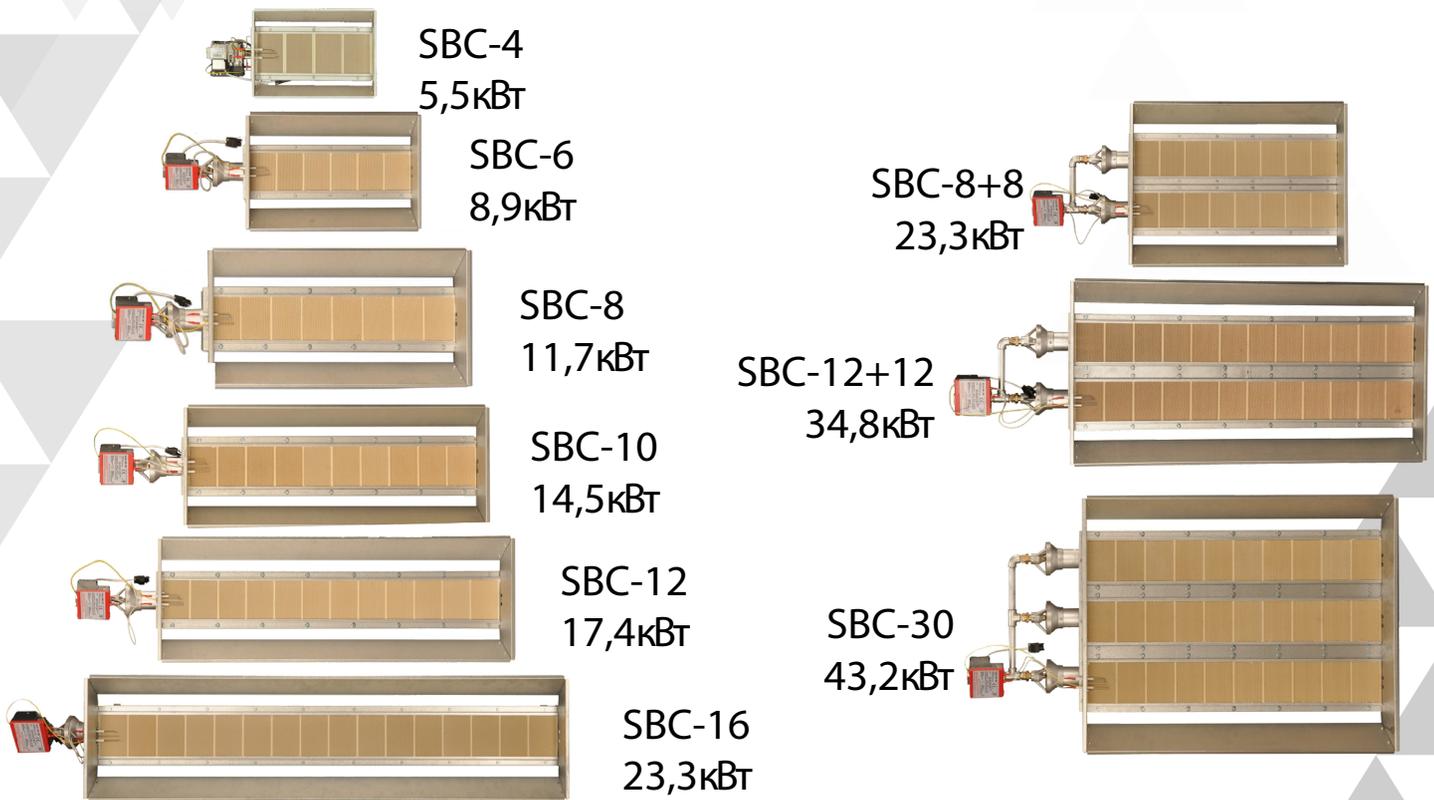




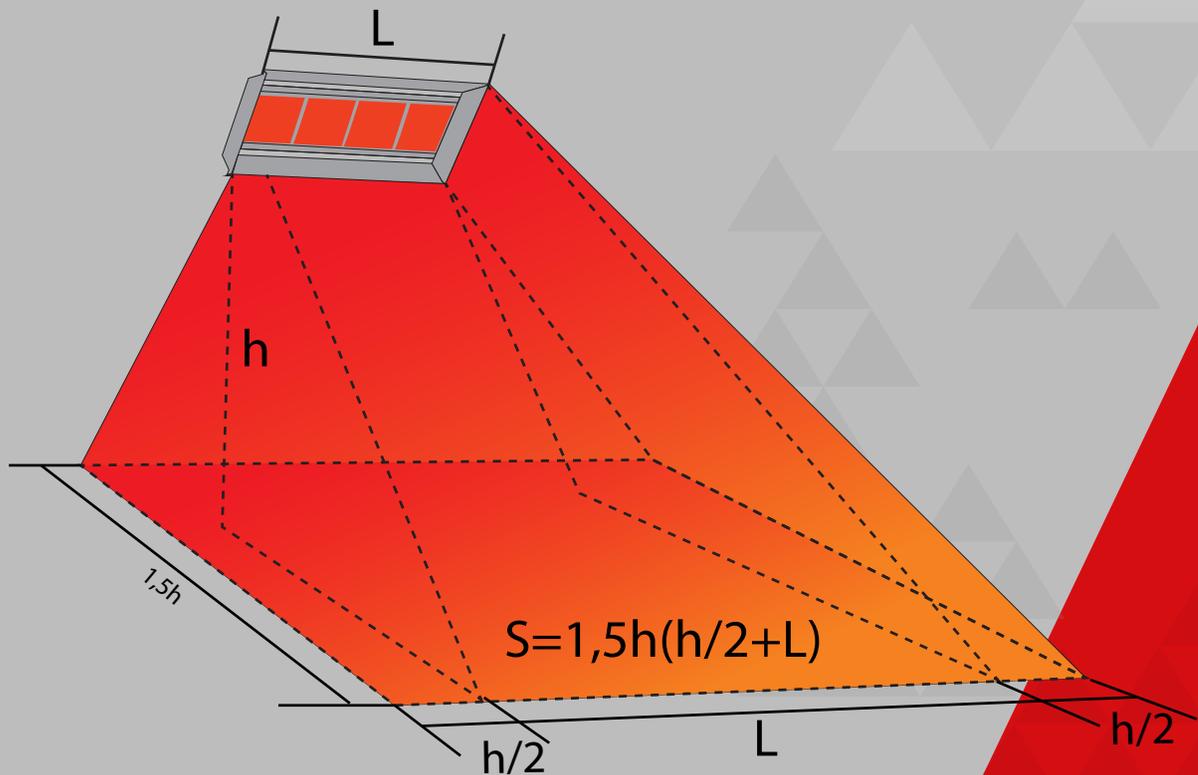
КЕРАМИЧЕСКИЕ ГАЗОВЫЕ ИЗЛУЧАТЕЛИ

Обогрев помещений
и складов газовым
оборудованием

КЕРАМИЧЕСКИЕ ГАЗОВЫЕ ИЗЛУЧАТЕЛИ SBC

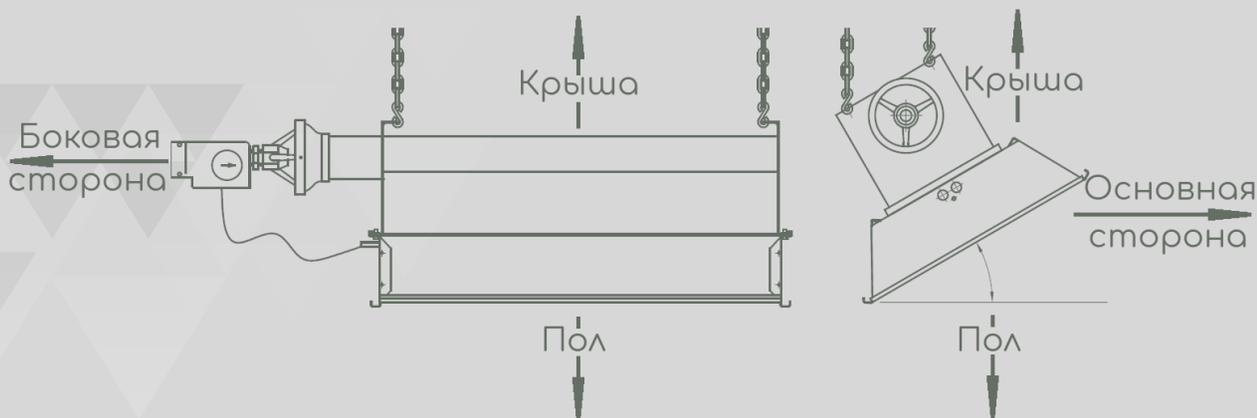


ПЛОЩАДЬ ОБОГРЕВА



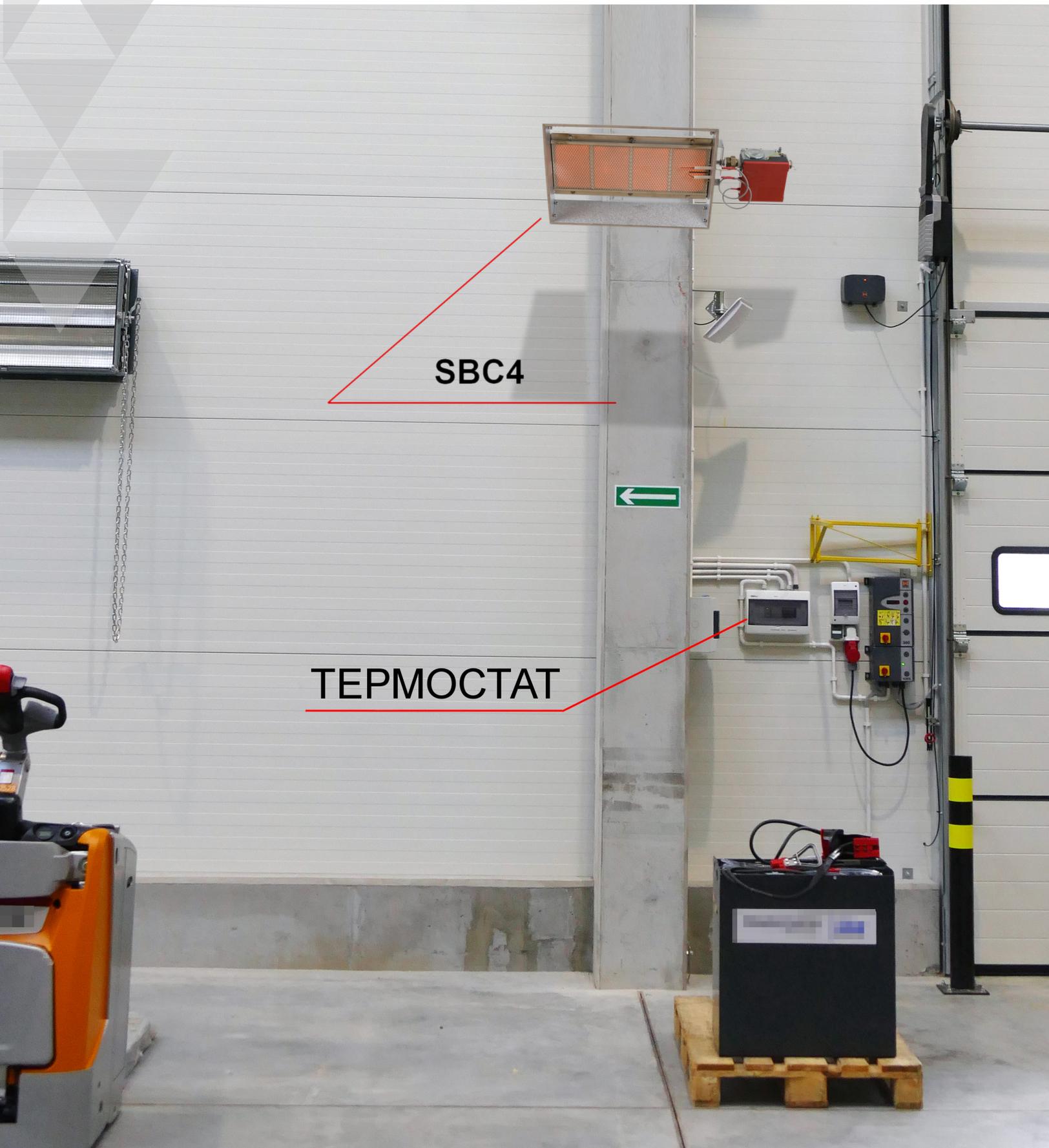
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ КЕРАМИЧЕСКИХ ИЗЛУЧАТЕЛЕЙ SBC

Модель	SBC 4	SBC 6	SBC 8	SBC 10	SBC 12	SBC 16	SBC 6+6	SBC 8+8	SBC 10+10	SBC 12+12	SBC 30
Количество плиток	4	6	8	10	12	16	12	16	20	24	30
Мощность номинальная (N _i), кВт	5,5	8,90	11,70	14,50	17,40	23,30	17,40	23,30	29,00	34,80	43,20
Диаметр сопла, природный газ, мм	1,9	2,5	2,8	3,1	3,6	4,0	2 x 2,5	2 x 2,8	2 x 3,1	2 x 3,6	3 x 3,1
Давление природного газа, мбар	20										
Давление на сопле, природный газ, мбар	12										
Потребление газа (природный газ), м ³ /ч	0,58	0,94	1,24	1,53	1,84	2,46	1,84	2,46	3,07	3,68	4,57
Диаметр сопла П-Б, мм	1,3	1,6	1,8	2,0	2,3	2,5	2 x 1,6	2 x 1,8	2 x 2,0	2 x 2,3	3 x 2,0
Давление газа П-Б, мбар	37										
Давление на сопле газа П-Б, мбар	28										
Потребление газа П-Б, кг/ч	0,43	0,70	0,93	1,14	1,36	1,82	1,36	1,82	2,27	2,72	3,38
Диаметр сопла пропан, мм	1,3	1,6	1,8	2,0	2,3	2,5	2 x 1,6	2 x 1,8	2 x 2,0	2 x 2,3	3 x 2,0
Давление газа пропан, мбар	37										
Давление на сопле газа пропан, мбар	28										
Потребление газа пропан, кг/ч	0,43	0,69	0,91	1,13	1,35	1,81	1,35	1,81	2,25	2,70	3,36
Электрическое подключение, V	230										
Площадь излучения, см ²	243	486	972	1214	1457	1943	1457	1943	2429	2915	3643
Площадь обогрева, м ²	25-30	35-45	45-55	55-65	60-80	80-100	60-80	80-100	90-110	100-120	125-155
Масса излучателя, кг	8	11	13	15	17	21	23	26	29	32	43



Модель	Рекомендованная высота монтажа (м)	Минимальное расстояние между стеной и излучателем			
		Крыша	Пол	Основная сторона	Боковая сторона
SBC 4	2,5 - 3,0	1.0	2.0 - 2.5	1.0	1.5
SBC 6	3,0 - 3,5	1.5	3.0 - 3.5	1.0	1.5
SBC 8	3,5 - 4,5	1.5	3.5 - 4.5	1.5	1.5
SBC 10	4,0 - 5,0	1.5	4.0 - 5.0	1.5	1.5
SBC 12	4,0 - 5,0	1.5	4.0 - 5.0	2.0	1.5
SBC 16	5,0 - 6,0	1.5	5.0 - 6.0	2.0	1.5
SBC 6+6	5,0 - 6,0	1.5	4.0 - 5.0	2.0	1.5
SBC 8+8	5,0 - 6,0	1.5	5.0 - 6.0	2.0	1.5
SBC 10+10	5,0 - 6,5	1.5	5.0 - 6.5	2.0	1.5
SBC 12+12	5,0 - 6,5	1.5	5.0 - 6.5	2.0	1.5
SBC 30	9,0 - 10,0	1.5	7,0 - 9,0	2,0	1,5

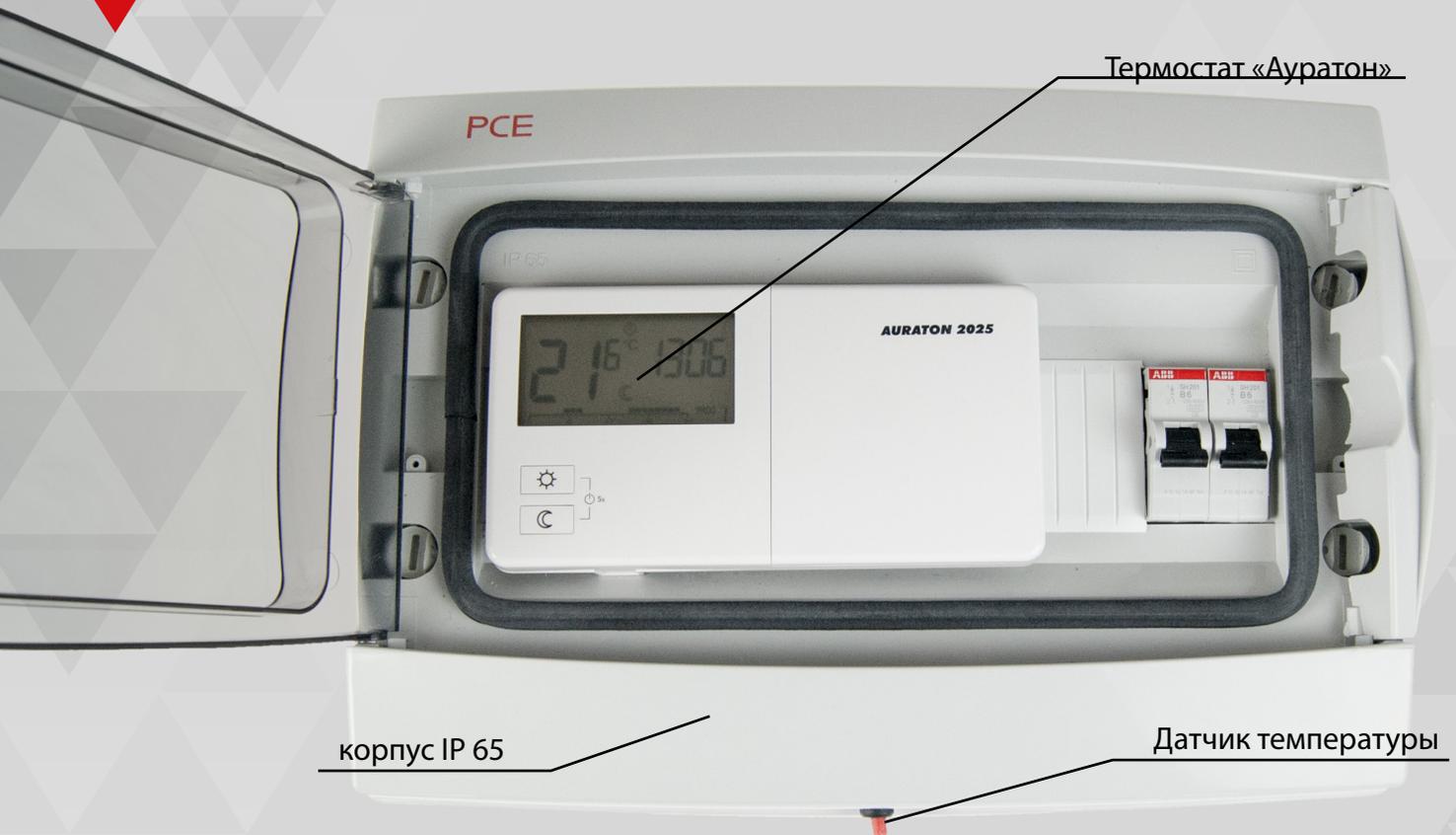
ПРИМЕР УСТАНОВКИ



SBC4

ТЕРМОСТАТ

УПРАВЛЕНИЕ ИЗЛУЧАТЕЛЕМ

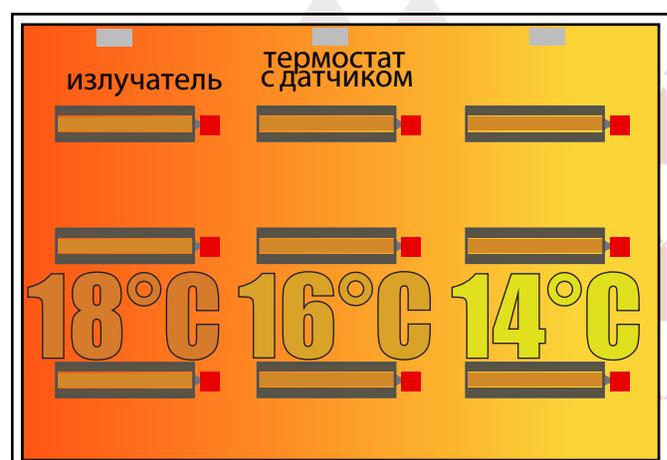


Излучатели SBC стандартно имеют возможность управляться с помощью почасового, суточного и недельного программатора. Возможно также управление температурой в отдельных зонах отопления, благодаря применению клапанов фирмы «Honeywell». Излучатели можно приготовить к работе в системе управления зданием „BMS” (Building Management System).

Пример одной температурной зоны
Возможность установки температуры по отдельным дням недели.

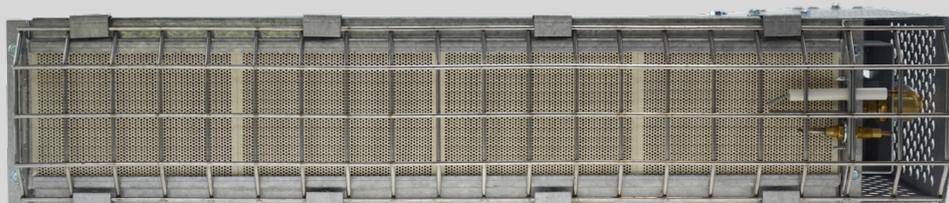


Пример трёх температурных зон
Возможность установки иных температур в отдельных зонах отопления



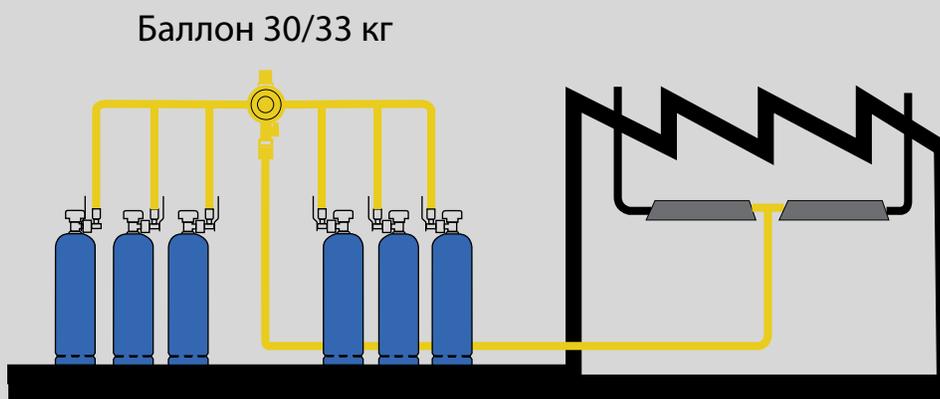
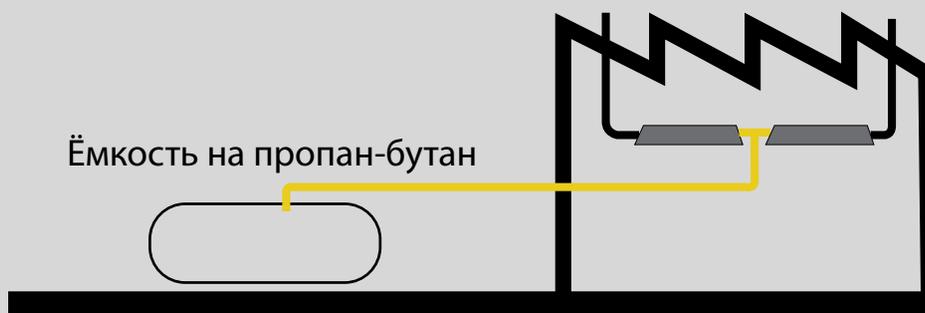
ПРИМЕР РЕАЛИЗАЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ЗАКАЗА

Газовые керамические излучатели широко применяются в промышленности. Они хорошо зарекомендовали себя при сушке, подогреве и разогреве. Например, кроме всего прочего, нагрев материалов перед сваркой, а также нагрев форм перед заливкой, разогрев элементов перед покрытием порошковой краской в покрасочных камерах, при обжиге зёрен кофе.



Излучатель для нагрева форм при отливе алюминия

СПОСОБЫ ЗАПИТЫВАНИЯ ИЗЛУЧАТЕЛЕЙ ГАЗОМ ПРОПАН-БУТАН



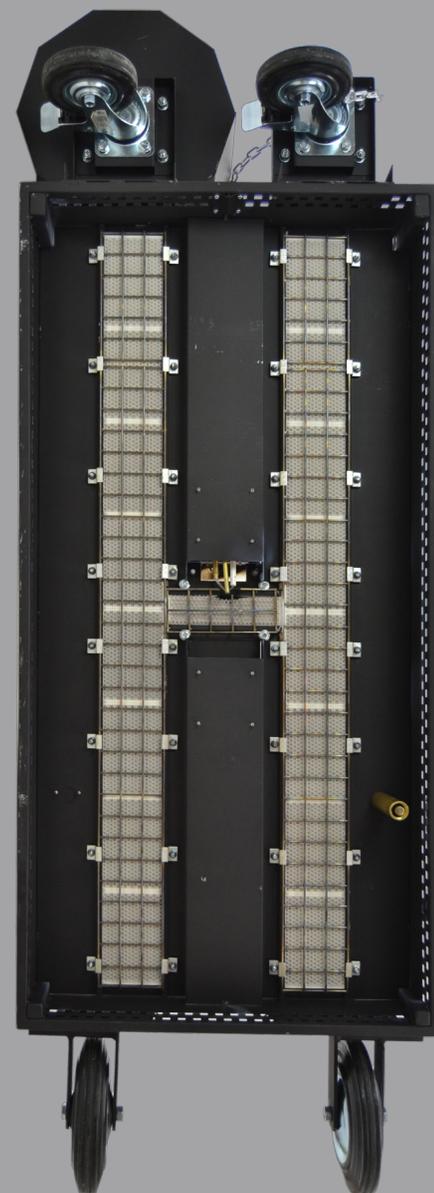
ПРИМЕР РЕАЛИЗАЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ЗАКАЗА



Излучатель для разогрева материала перед сваркой

AGRH-22

Машина для ямочного ремонта асфальта "AGRH-22" на базе инфракрасного керамического излучателя, предназначена для мелкого ремонта дорог. Устройство может работать и при низких температурах воздуха, поэтому применяется для ремонтных работ дорог как летом, так и зимой. Машины могут соединяться в комплекты, позволяющие выполнять ремонтные работы на большей поверхности.



ООО "ПРОМГАЗОБОРУДОВАНИЕ"

- +375 17 397-40-23
- e-mail: info@pgo.by
- website: www.pgo.by

Технические данные

ТИП ГАЗА
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ
ПОТРЕБЛЕНИЕ ГАЗА
ДАВЛЕНИЕ ГАЗА
ВЕС
РАЗМЕРЫ [в/ш/д]

Пропан-бутан
25кВт
1,7кг / ч
37 мбар
55кг
900/590/1650мм