GUARDO

хранитель домашнего очага

ТРУБЧАТЫЕ
РАДИАТОРЫ
GUARDO

Retta

Производится
в России. ГОСТ

GUARDO – ХРАНИТЕЛЬ ДОМАШНЕГО ОЧАГА

Мы стремимся помочь каждому человеку создать пространство в доме, в котором он будет чувствовать себя уютно и комфортно

Трубчатый радиатор с квадратным профилем 30x30 GUARDO RETTA 3P 1200мм высотой, 4 секции, вертикальное положение, подключение под электрику нижнее правое «E-R»

СОДЕРЖАНИЕ

О компании 6

О Guardo Retta 7

GUARDO RETTA 6P 8

Основные характеристики. 9

Вертикальное положение. 10

Линейные размеры / Доступные размеры

Горизонтальное положение. 11

Линейные размеры / Доступные размеры

Сравнительная таблица
основных технических характеристик . . . 12

Линейные размеры и схемы подключения:

· вертикальное положение, настенное . . . 14

· вертикальное положение, напольное. . . 16

· вертикальное положение, настенное . . . 17

· горизонтальное положение,
напольное 18

· горизонтальное положение,
настенное. 19

GUARDO RETTA 4P 20

Основные характеристики. 21

Вертикальное положение. 22

Линейные размеры / Доступные размеры

Горизонтальное положение. 23

Линейные размеры / Доступные размеры

Сравнительная таблица
основных технических характеристик . . . 24

Линейные размеры и схемы подключения:

· вертикальное положение, настенное . . . 26

· вертикальное положение, напольное. . . 28

· вертикальное положение, настенное . . . 29

· горизонтальное положение,
напольное 30

· горизонтальное положение,
настенное. 31

GUARDO RETTA 3P 32

Основные характеристики. 33

Вертикальное положение. 34

Линейные размеры / Доступные размеры

Горизонтальное положение. 35

Линейные размеры / Доступные размеры

Сравнительная таблица
основных технических характеристик . . . 36

Линейные размеры и схемы подключения:

· вертикальное положение, настенное . . . 38

· вертикальное положение, напольное. . . 40

· вертикальное положение, настенное . . . 41

· горизонтальное положение
напольное 42

· горизонтальное положение,
настенное. 43

GUARDO RETTA 6SP 44

Основные характеристики. 45

Вертикальное положение. 46

Линейные размеры / Доступные размеры

Горизонтальное положение. 47

Линейные размеры / Доступные размеры

Сравнительная таблица
основных технических характеристик . . . 48

Линейные размеры и схемы подключения:

· вертикальное положение, настенное . . . 50

· вертикальное положение, напольное. . . 52

· вертикальное положение, настенное . . . 53

· горизонтальное положение
напольное 54

· горизонтальное положение,
настенное. 55

Цвета. Шкала RAL 56

Подключения 58

Крепления 60

Расположение креплений 61

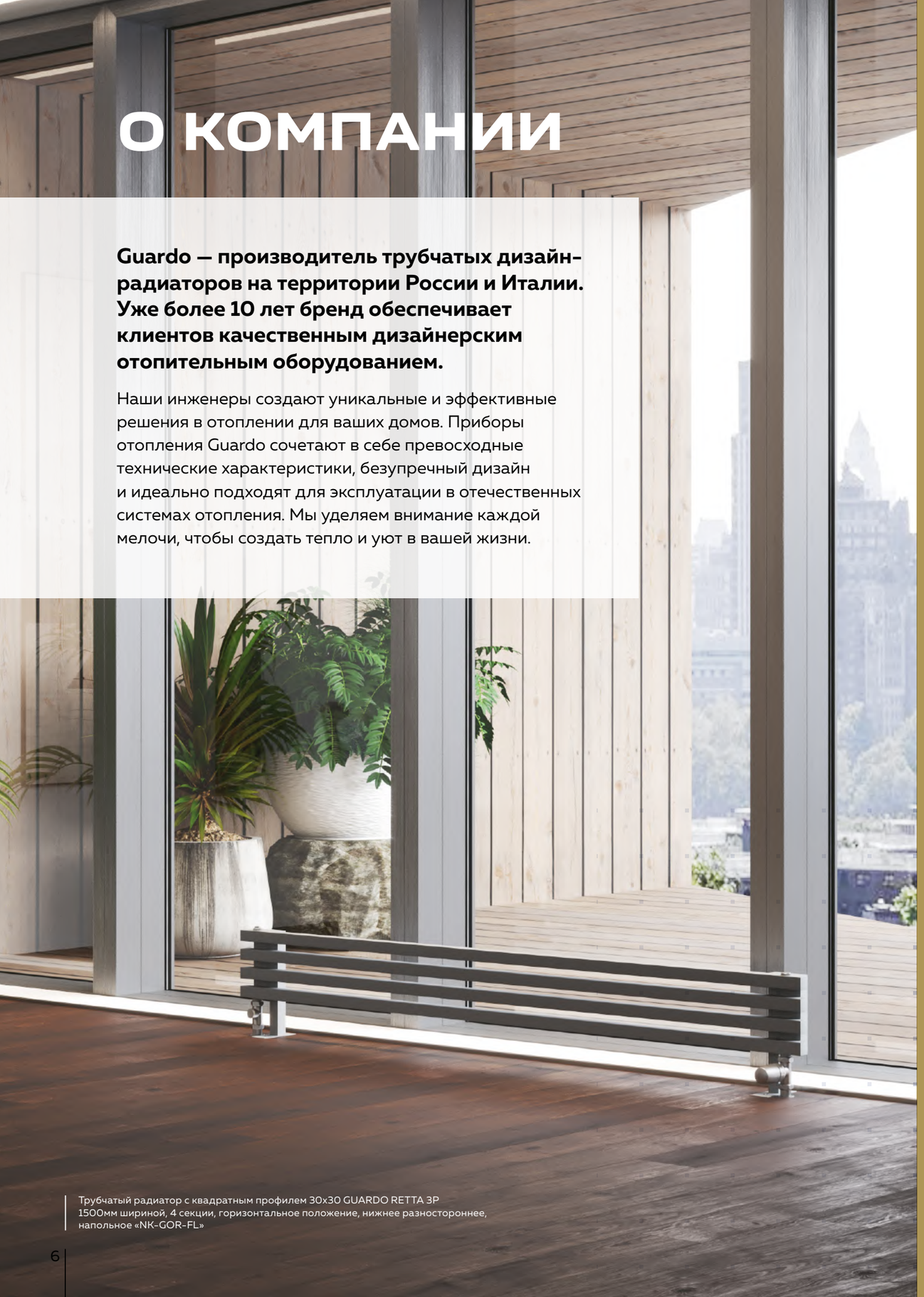
Монтаж и эксплуатация радиатора 61

Трубчатый радиатор с прямоугольным профилем 30x60 GUARDO RETTA 6SP, 2200мм высотой, 6 секций, вертикальное положение, подключение центральное, «MK-VER»

О КОМПАНИИ

Guardo — производитель трубчатых дизайн-радиаторов на территории России и Италии. Уже более 10 лет бренд обеспечивает клиентов качественным дизайнерским отопительным оборудованием.

Наши инженеры создают уникальные и эффективные решения в отоплении для ваших домов. Приборы отопления Guardo сочетают в себе превосходные технические характеристики, безупречный дизайн и идеально подходят для эксплуатации в отечественных системах отопления. Мы уделяем внимание каждой мелочи, чтобы создать тепло и уют в вашей жизни.



Трубчатый радиатор с квадратным профилем 30x30 GUARDO RETTA 3P 1500мм шириной, 4 секции, горизонтальное положение, нижнее разностороннее, напольное «NK-GOR-FL»

НАДЁЖНОСТЬ

Отопительные приборы Guardo разработаны по итальянским технологиям и адаптированы для российских реалий. Каждое изделие проходит строгую проверку качества и подлежит обязательной сертификации. Благодаря наличию собственного завода на территории страны мы полностью контролируем процесс производства и создаём надёжное оборудование. Мы предоставляем гарантию на радиаторы и полотенцесушители Guardo до 10 лет, чтобы вы были уверены в качестве наших изделий.

ЭСТЕТИЧНОСТЬ

Современный лаконичный дизайн позволяет вписать отопительные приборы Guardo практически в любой интерьер. Радиаторы становятся необычной частью интерьера и приковывают к себе взгляды гостей. Благодаря богатой палитре цветов для покраски, каждый может выбрать тот самый цвет, который подчеркнёт стиль и характер помещения.

ПРАКТИЧНОСТЬ

Высокие показатели эффективности и простота эксплуатации — визитная карточка отопительных приборов Guardo. В нашем каталоге вы найдёте функциональные и удобные радиаторы для обогрева помещений любых размеров. Минималистичная форма радиаторов упрощает обслуживание и уборку. Они органично впишутся в вашу жизнь, обеспечив тепло и комфорт с минимальными усилиями.

О GUARDO RETTA

Строгая геометрия профиля ярко выделяет стальные трубчатые радиаторы Guardo Retta. Большой выбор моделей и цветов позволит вам подобрать оборудование для любого, даже самого неординарного, интерьера, будь то гостиная, спальня или ванная комната. Благодаря минималистичной эстетике, эти отопительные приборы гармонично вписываются в пространство, обеспечивая эффективный обогрев и улучшая атмосферу вашего дома.

Продуманный дизайн модели Guardo Retta позволяет сохранять актуальность в течение многих лет. Эти радиаторы добавляют пространству строгости и лаконичности, не перегружая интерьер визуальным шумом.

GUARDO RETTA 6P

Трубчатые радиаторы с секциями прямоугольного профиля 60х30мм, доступные в горизонтальном и вертикальном исполнении.

Retta 6P – самая востребованная модель, она имеет максимальную глубину секции и высокую удельную мощность. Модель идеально подходит для ограниченных пространств, и один такой радиатор достаточных размеров способен обогревать помещение размером около 30 квадратных метров.

Трубчатый радиатор с прямоугольным профилем 60х30 GUARDO RETTA 6P 500мм высотой, 18 секций, вертикальное положение, подключение боковое «BK-VER»

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Высота:
от 300мм – до 2500мм
ДЛЯ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

300мм и 400мм
ДЛЯ НАПОЛЬНОГО КРЕПЛЕНИЯ
Подъём ножек +100мм

Ширина:
от 80мм (2 секции) – до 1980мм (40 секций)

Подключения*:
- боковое «BK-VER» и «BK-VER-FL»
- нижнее центральное – «MK-VER»
- нижнее левое «NK-VER-L» и «NK-VER-L-FL»
- нижнее правое «NK-VER-R» и «NK-VER-R-FL»
- нижнее по краям «BK-GOR» и «NK-VER-FL»
- возможно подключение под электрику «E-L» и «E-R»

ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Высота:
от 130мм (3 секции) – до 580мм (12 секций)
ДЛЯ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

от 130мм (3 секции) – до 430мм (9 секций)
ДЛЯ НАПОЛЬНОГО КРЕПЛЕНИЯ
Подъём ножек +100мм

Ширина:
от 500мм – до 2500мм

Подключения*:
- боковое «BK-GOR» и «BK-GOR-FL»
- нижнее левое «NK-GOR-L» и «NK-GOR-L-FL»
- нижнее правое «NK-GOR-R» и «NK-GOR-R-FL»
- нижнее по краям «BK-VER» и «NK-GOR-FL»

* Все подключения оснащены отверстием под воздухоотводчик и не имеют встроенного термоклапана.

Подробная информация обо всех подключениях на стр. 58-59

Глубина габаритная: 87мм

Рабочее давление: 16 бар (установка в многоэтажные дома)

Испытательное давление: 24 бар

Макс. температура: 130°C

Теплоноситель: вода или антифриз

В комплекте: радиатор в упаковке, воздухоотводчик, заглушки – 1 или 2 шт, крепления – 4 или 6 шт, паспорт

Дополнительно: термостатический и запорный вентили, термоголовка, крючок, монтажный комплект крепёжных изделий

ВНИМАНИЕ!
Перед эксплуатацией радиатора кран Маевского и заглушка требуют обязательных затяжки и опрессовки при монтаже!

Базовые цвета, входящие в стоимость. Глянцевые или матовые

Белый RAL 9016 Транспортный белый	Серый RAL 7040 Серое окно	Чёрный RAL 9005 Чёрный янтарь	Бежевый RAL 1015 Светлая слоновая кость

Также возможно:
- нестандартный цвет по RAL*,
- цинкование

* полную цветовую палитру RAL смотрите на стр. 56-57

Производство: Россия

Только для систем отопления. Установка на ГВС не допускается

Гарантия на трубчатый радиатор: 10 лет
Гарантия на электрические компоненты в радиаторах с электрикой: 2 года

Обратите внимание!
Установка стальных трубчатых радиаторов Guardo может производиться только в закрытую независимую систему отопления. Категорически запрещено осуществлять их монтаж в систему горячего водоснабжения (ГВС).

Изготовитель имеет право без предварительного уведомления вносить изменения в изделие, которые не ухудшают его технические характеристики, а являются результатом работ по усовершенствованию его конструкции или технологии производства.

RETTA 6P

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Линейные размеры

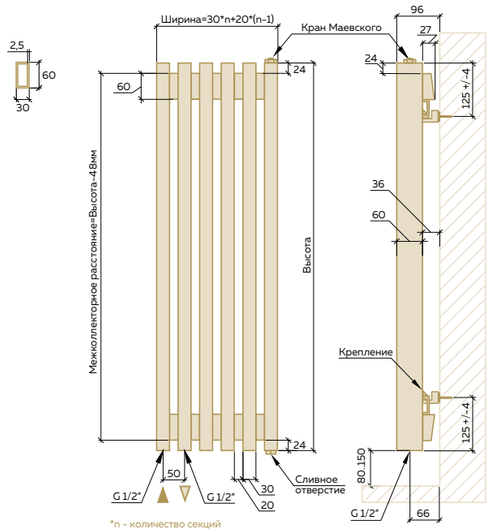
На чертеже представлены основные линейные размеры для вертикального расположения секций модели 6Р.

Радиаторы выпускаются с боковым и нижним подключением к системе отопления, присоединительный размер G 1/2".

Размер отверстия в креплении – 16x8мм.

Монтажный комплект крепёжных изделий для радиатора приобретается отдельно. Рекомендуемые крепёжные изделия для бетона - анкер 8×80 с шайбой.

Подробная информация
о схемах подключения - стр. 14-17



Доступные размеры

Минимально допустимое количество секций для любой высоты 2, ширина от 80мм.

Для высот 300мм и 400мм максимальное количество секций 40, ширина до 1980мм.

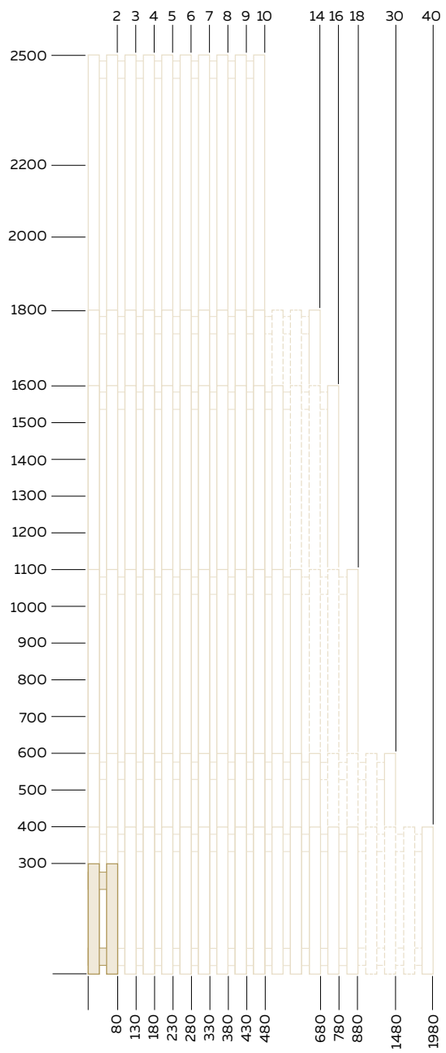
Для высот 500мм и 600мм максимальное количество секций 30, ширина до 1480мм.

Для высот от 700мм до 1100мм максимальное количество секций 18, ширина до 880мм.

Для высот от 1200мм до 1600мм максимальное количество секций 16, ширина до 780мм.

Для высоты 1800мм максимальное количество секций 14, ширина до 680мм.

Для высот от 2000мм до 2500мм максимальное количество секций 10, ширина до 480мм.



Трубчатый радиатор с прямоугольным профилем 60x30 GUARDO RETTA 6P 1200мм высотой, 8 секций, вертикальное положение, подключение нижнее правое «NK-VER-R»

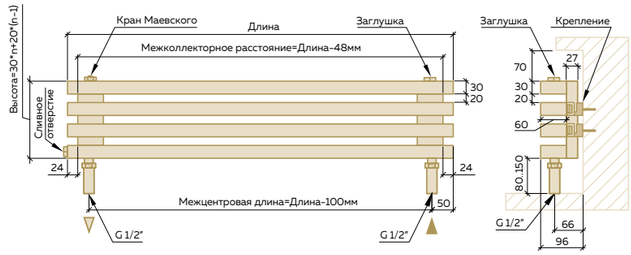
ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Линейные размеры

На чертеже представлены основные линейные размеры для горизонтального расположения секций модели 6Р.

Радиаторы выпускаются с боковым и нижним подключением к системе отопления, присоединительный размер G 1/2".

Размер отверстия в креплении – 16x8мм.



Монтажный комплект крепёжных изделий для радиатора приобретается отдельно. Рекомендуемые крепёжные изделия для бетона - анкер 8×80 с шайбой.

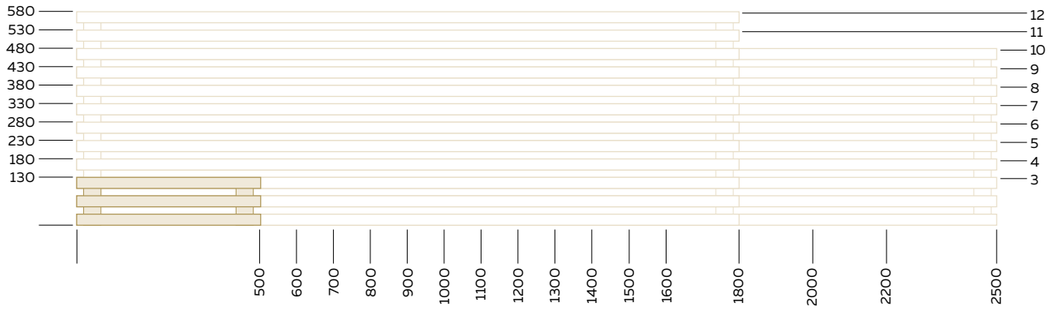
Подробная информация
о схемах подключения - стр. 18-19

Доступные размеры

Минимально допустимое количество секций для любой ширины 3, высота от 130мм.

Для ширины от 500мм и до 1800мм максимальное количество секций 12, высота до 580мм.

Для ширины от 2000мм и до 2500мм максимальное количество секций 10, высота до 480мм.



Трубчатый радиатор с прямоугольным профилем 60x30 GUARDO RETTA 6P 1500мм шириной, 6 секций, горизонтальное положение, подключение боковое «BK-GOR»

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ОСНОВНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

300

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт (dt70)	Арт.
2	300x080x87	2,8	89	6P-0300-02
3	300x130x87	4,2	134	6P-0300-03
4	300x180x87	5,6	207	6P-0300-04
5	300x230x87	7	252	6P-0300-05
6	300x280x87	8,4	311	6P-0300-06
7	300x330x87	9,9	350	6P-0300-07
8	300x380x87	11,3	388	6P-0300-08
9	300x430x87	12,7	425	6P-0300-09
10	300x480x87	14,1	460	6P-0300-10
11	300x530x87	15,5	495	6P-0300-11
12	300x580x87	16,9	540	6P-0300-12
13	300x630x87	18,3	620	6P-0300-13
14	300x680x87	19,7	699	6P-0300-14
15	300x670x87	21,1	738	6P-0300-15
16	300x780x87	22,5	776	6P-0300-16
17	300x830x87	23,9	813	6P-0300-17
18	300x880x87	25,3	849	6P-0300-18
19	300x930x87	26,7	885	6P-0300-19
20	300x980x87	28,1	920	6P-0300-20
21	300x1030x87	29,6	955	6P-0300-21
22	300x1080x87	31	990	6P-0300-22
23	300x1130x87	32,4	1035	6P-0300-23
24	300x1180x87	33,8	1080	6P-0300-24
25	300x1230x87	35,2	1160	6P-0300-25
26	300x1280x87	36,6	1239	6P-0300-26
27	300x1330x87	38	1319	6P-0300-27
28	300x1380x87	39,4	1398	6P-0300-28
29	300x1430x87	40,8	1437	6P-0300-29
30	300x1480x87	42,2	1475	6P-0300-30
31	300x1530x87	43,6	1514	6P-0300-31
32	300x1580x87	45	1552	6P-0300-32
33	300x1630x87	46,4	1589	6P-0300-33
34	300x1680x87	47,8	1625	6P-0300-34
35	300x1730x87	49,3	1662	6P-0300-35
36	300x1780x87	50,7	1698	6P-0300-36
37	300x1830x87	52,1	1734	6P-0300-37
38	300x1880x87	53,5	1769	6P-0300-38
39	300x1930x87	54,9	1805	6P-0300-39
40	300x1980x87	56,3	1840	6P-0300-40

400

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт (dt70)	Арт.
2	400x080x87	3,5	116	6P-0400-02
3	400x130x87	5,2	175	6P-0400-03
4	400x180x87	6,9	234	6P-0400-04
5	400x230x87	8,7	292	6P-0400-05
6	400x280x87	10,4	362	6P-0400-06
7	400x330x87	12,1	410	6P-0400-07
8	400x380x87	13,9	468	6P-0400-08
9	400x430x87	15,6	527	6P-0400-09
10	400x480x87	17,3	586	6P-0400-10
11	400x530x87	19,1	645	6P-0400-11
12	400x580x87	20,8	703	6P-0400-12
13	400x630x87	22,5	761	6P-0400-13
14	400x680x87	24,3	779	6P-0400-14
15	400x670x87	26	878	6P-0400-15
16	400x780x87	27,7	936	6P-0400-16
17	400x830x87	29,5	995	6P-0400-17
18	400x880x87	31,2	1054	6P-0400-18
19	400x930x87	32,9	1113	6P-0400-19
20	400x980x87	34,7	1171	6P-0400-20
21	400x1030x87	36,4	1230	6P-0400-21
22	400x1080x87	38,1	1289	6P-0400-22
23	400x1130x87	39,9	1348	6P-0400-23
24	400x1180x87	41,6	1406	6P-0400-24
25	400x1230x87	43,3	1464	6P-0400-25
26	400x1280x87	45,1	1522	6P-0400-26
27	400x1330x87	46,8	1580	6P-0400-27
28	400x1380x87	48,5	1638	6P-0400-28
29	400x1430x87	50,3	1697	6P-0400-29
30	400x1480x87	52	1755	6P-0400-30
31	400x1530x87	53,7	1814	6P-0400-31
32	400x1580x87	55,5	1872	6P-0400-32
33	400x1630x87	57,2	1931	6P-0400-33
34	400x1680x87	58,9	1990	6P-0400-34
35	400x1730x87	60,7	2049	6P-0400-35
36	400x1780x87	62,4	2108	6P-0400-36
37	400x1830x87	64,1	2167	6P-0400-37
38	400x1880x87	65,9	2225	6P-0400-38
39	400x1930x87	67,6	2284	6P-0400-39
40	400x1980x87	69,3	2342	6P-0400-40

500

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	500x080x87	4,1	90	150	6P-0500-02
3	500x130x87	6,2	136	227	6P-0500-03
4	500x180x87	8,2	236	394	6P-0500-04
5	500x230x87	10,3	282	470	6P-0500-05
6	500x280x87	12,4	328	546	6P-0500-06
7	500x330x87	14,4	373	622	6P-0500-07
8	500x380x87	16,5	419	698	6P-0500-08
9	500x430x87	18,5	464	773	6P-0500-09
10	500x480x87	20,6	510	850	6P-0500-10
11	500x530x87	22,6	562	937	6P-0500-11
12	500x580x87	24,7	601	1002	6P-0500-12
13	500x630x87	26,8	x	1123	6P-0500-13
14	500x680x87	28,8	x	1244	6P-0500-14
15	500x670x87	30,9	x	1320	6P-0500-15
16	500x780x87	32,9	x	1396	6P-0500-16
17	500x830x87	35	x	1471	6P-0500-17
18	500x880x87	37	x	1546	6P-0500-18
19	500x930x87	39,1	x	1623	6P-0500-19
20	500x980x87	41,2	x	1700	6P-0500-20
21	500x1030x87	43,2	x	1787	6P-0500-21
22	500x1080x87	45,3	x	1874	6P-0500-22
23	500x1130x87	47,3	x	1939	6P-0500-23
24	500x1180x87	49,4	x	2004	6P-0500-24
25	500x1230x87	51,5	x	2125	6P-0500-25
26	500x1280x87	53,5	x	2246	6P-0500-26
27	500x1330x87	55,6	x	2367	6P-0500-27
28	500x1380x87	57,6	x	2488	6P-0500-28
29	500x1430x87	59,7	x	2564	6P-0500-29
30	500x1480x87	61,7	x	2640	6P-0500-30

600

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	600x080x87	4,8	106	177	6P-0600-02
3	600x130x87	7,2	161	268	6P-0600-03
4	600x180x87	9,5	248	413	6P-0600-04
5	600x230x87	11,9	302	504	6P-0600-05
6	600x280x87	14,3	373	622	6P-0600-06
7	600x330x87	16,7	419	699	6P-0600-07
8	600x380x87	19,1	466	776	6P-0600-08
9	600x430x87	21,5	509	849	6P-0600-09
10	600x480x87	23,8	552	920	6P-0600-10
11	600x530x87	26,2	594	990	6P-0600-11
12	600x580x87	28,6	648	1080	6P-0600-12
13	600x630x87	31	x	1239	6P-0600-13
14	600x680x87	33,4	x	1398	6P-0600-14
15	600x670x87	35,8	x	1475	6P-0600-15
16	600x780x87	38,1	x	1552	6P-0600-16
17	600x830x87	40,5	x	1625	6P-0600-17
18	600x880x87	42,9	x	1698	6P-0600-18
19	600x930x87	45,3	x	1769	6P-0600-19
20	600x980x87	47,7	x	1840	6P-0600-20
21	600x1030x87	50	x	1910	6P-0600-21
22	600x1080x87	52,4	x	1980	6P-0600-22
23	600x1130x87	54,8	x	2070	6P-0600-23
24	600x1180x87	57,2	x	2160	6P-0600-24
25	600x1230x87	59,6	x	2319	6P-0600-25
26	600x1280x87	62	x	2478	6P-0600-26
27	600x1330x87	64,3	x	2637	6P-0600-27
28	600x1380x87	66,7	x	2796	6P-0600-28
29	600x1430x87	69,1	x	2873	6P-0600-29
30	600x1480x87	71,5	x	2950	6P-0600-30

700

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	700x080x87	5,4	123	205	6P-0700-02
3	700x130x87	8,1	185	309	6P-0700-03
4	700x180x87	10,8	259	432	6P-0700-04
5	700x230x87	13,6	326	544	6P-0700-05
6	700x280x87	16,3	412	686	6P-0700-06
7	700x330x87	19	455	759	6P-0700-07
8	700x380x87	21,7	514	856	6P-0700-08
9	700x430x87	24,4	573	955	6P-0700-09
10	700x480x87	27,1	621	1035	6P-0700-10
11	700x530x87	29,8	683	1139	6P-0700-11
12	700x580x87	32,5	746	1243	6P-0700-12
13	700x630x87	35,2	x	1381	6P-0700-13
14	700x680x87	37,9	x	1518	6P-0700-14
15	700x670x87	40,6	x	1615	6P-0700-15
16	700x780x87	43,3	x	1712	6P-0700-16
17	700x830x87	46,1	x	1811	6P-0700-17
18	700x880x87	48,8	x	1910	6P-0700-18

800

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
800x080x87	6,1	139	232	6P-0800-02
800x130x87	9,1	209	349	6P-0800-03
800x180x87	12,1	280	467	6P-0800-04
800x230x87	15,2	350	584	6P-0800-05
800x280x87	18,2	434	723	6P-0800-06
800x330x87	21,2	491	819	6P-0800-07
800x380x87	24,3	562	936	6P-0800-08
800x430x87	27,3	632	1054	6P-0800-09
800x480x87	30,3	703	1171	6P-0800-10
800x530x87	33,4	773	1289	6P-0800-11
800x580x87	36,4	844	1406	6P-0800-12
800x630x87	39,4	x	1522	6P-0800-13
800x680x87	42,5	x	1638	6P-0800-14
800x670x87	45,5	x	1755	6P-0800-15
800x780x87	48,5	x	1872	6P-0800-16
800x830x87	51,6	x	1990	6P-0800-17
800x880x87	54,6	x	2108	6P-0800-18

900

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
900x080x87	6,7	155	259	6P-0900-02
900x130x87	10,1	234	390	6P-0900-03
900x180x87	13,4	313	521	6P-0900-04
900x230x87	16,8	391	652	6P-0900-05
900x280x87	20,2	470	783	6P-0900-06
900x330x87	23,5	548	914	6P-0900-07
900x380x87	26,9	627	1045	6P-0900-08
900x430x87	30,2	706	1176	6P-0900-09
900x480x87	33,6	784	1307	6P-0900-10
900x530x87	37	863	1438	6P-0900-11
900x580x87	40,3	941	1569	6P-0900-12
900x630x87	43,7	x	1699	6P-0900-13
900x680x87	47	x	1828	6P-0900-14
900x670x87	50,4	x	1959	6P-0900-15
900x780x87	53,8	x	2090	6P-0900-16
900x830x87	57,1	x	2221	6P-0900-17
900x880x87	60,5	x	2352	6P-0900-18

1000

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1000x080x87	7,4	172	286	6P-1000-02
3	1000x130x87	11,1	259	431	6P-1000-03
4	1000x180x87	14,7	345	575	6P-1000-04
5	1000x230x87	18,4	432	720	6P-1000-05
6	1000x280x87	22,1	519	865	6P-1000-06
7	1000x330x87	25,8	605	1009	6P-1000-07
8	1000x380x87	29,5	692	1154	6P-1000-08
9	1000x430x87	33,2	779	1298	6P-1000-09
10	1000x480x87	36,9	866	1443	6P-1000-10
11	1000x530x87	40,5	952	1587	6P-1000-11
12	1000x580x87	44,2	1039	1732	6P-1000-12
13	1000x630x87	47,9	x	1875	6P-1000-13
14	1000x680x87	51,6	x	2018	6P-1000-14
15	1000x670x87	55,3	x	2163	6P-1000-15
16	1000x780x87	59	x	2308	6P-1000-16
17	1000x830x87	62,7	x	2452	6P-1000-17
18	1000x880x87	66,3	x	2596	6P-1000-18

1100

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1100x080x87	8,0	188	313	6P-1100-02
1100x130x87	12,0	283	472	6P-1100-03
1100x180x87	16,0	386	644	6P-1100-04
1100x230x87	20,1	473	788	6P-1100-05
1100x280x87	24,1	571	951	6P-1100-06
1100x330x87	28,1	662	1104	6P-1100-07
1100x380x87	32,1	758	1263	6P-1100-08
1100x430x87	36,1	853	1421	6P-1100-09
1100x480x87	40,1	947	1579	6P-1100-10
1100x530x87	44,1	1042	1737	6P-1100-11
1100x580x87	48,1	1137	1895	6P-1100-12
1100x630x87	52,1	x	2052	6P-1100-13
1100x680x87	56,1	x	2208	6P-1100-14
1100x670x87	60,2	x	2367	6P-1100-15
1100x780x87	64,2	x	2525	6P-1100-16
1100x830x87	68,2	x	2683	6P-1100-17
1100x880x87	72,2	x	2841	6P-1100-18

1200

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1200x080x87	8,7	204	340	6P-1200-02
1200x130x87	13	307	512	6P-1200-03
1200x180x87	17,3	427	712	6P-1200-04
1200x230x87	21,7	514	856	6P-1200-05
1200x280x87	26	622	1036	6P-1200-06
1200x330x87	30,4	719	1199	6P-1200-07
1200x380x87	34,7	823	1371	6P-1200-08
1200x430x87	39	926	1543	6P-1200-09
1200x480x87	43,4	1029	1715	6P-1200-10
1200x530x87	47,7	1132	1886	6P-1200-11
1200x580x87	52	1235	2058	6P-1200-12
1200x630x87	56,4	x	2228	6P-1200-13
1200x680x87	60,7	x	2398	6P-1200-14
1200x670x87	65	x	2570	6P-1200-15
1200x780x87	69,4	x	2742	6P-1200-16

1300

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1300x080x87	9,3	226	376	6P-1300-02
3	1300x130x87	14	343	571	6P-1300-03
4	1300x180x87	18,6	503	839	6P-1300-04
5	1300x230x87	23,3	625	1042	6P-1300-05
6	1300x280x87	28	698	1164	6P-1300-06
7	1300x330x87	32,6	871	1452	6P-1300-07
8	1300x380x87	37,3	976	1626	6P-1300-08
9	1300x430x87	42	1079	1798	6P-1300-09
10	1300x480x87	46,6	1169	1949	6P-1300-10
11	1300x530x87	51,3	1274	2123	6P-1300-11
12	1300x580x87	55,9	1390	2317	6P-1300-12
13	1300x630x87	60,6	x	2611	6P-1300-13
14	1300x680x87	65,3	x	2904	6P-1300-14
15	1300x670x87	69,9	x	3078	6P-1300-15
16	1300x780x87	74,6	x	3252	6P-1300-16

1400

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1400x080x87	10	239	399	6P-1400-02
1400x130x87	15	362	603	6P-1400-03
1400x180x87	20	514	856	6P-1400-04
1400x230x87	24,9	631	1051	6P-1400-05
1400x280x87	29,9	731	1218	6P-1400-06
1400x330x87	34,9	881	1469	6P-1400-07
1400x380x87	39,9	997	1662	6P-1400-08
1400x430x87	44,9	1112	1854	6P-1400-09
1400x480x87	49,9	1222	2036	6P-1400-10
1400x530x87	54,9	1337	2229	6P-1400-11
1400x580x87	59,8	1459	2432	6P-1400-12
1400x630x87	64,8	x	2685	6P-1400-13
1400x680x87	69,8	x	2937	6P-1400-14
1400x670x87	74,8	x	3130	6P-1400-15
1400x780x87	79,8	x	3323	6P-1400-16

1500

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1500x080x87	10,6	253	422	6P-1500-02
1500x130x87	15,9	380	634	6P-1500-03
1500x180x87	21,3	524	873	6P-1500-04
1500x230x87	26,6	636	1060	6P-1500-05
1500x280x87	31,9	763	1272	6P-1500-06
1500x330x87	37,2	891	1485	6P-1500-07
1500x380x87	42,5	1018	1697	6P-1500-08
1500x430x87	47,8	1146	1910	6P-1500-09
1500x480x87	53,1	1273	2122	6P-1500-10
1500x530x87	58,4	x	2335	6P-1500-11
1500x580x87	63,7	x	2547	6P-1500-12
1500x630x87	69,1	x	2759	6P-1500-13
1500x680x87	74,4	x	2970	6P-1500-14
1500x670x87	79,7	x	3182	6P-1500-15
1500x780x87	85	x	3394	6P-1500-16

1600

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1600x080x87	11,3	275	458	6P-1600-02
3	1600x130x87	16,9	415	692	6P-1600-03
4	1600x180x87	22,6	557	928	6P-1600-04
5	1600x230x87	28,2	697	1162	6P-1600-05
6	1600x280x87	33,8	864	1440	6P-1600-06
7	1600x330x87	39,5	979	1632	6P-1600-07
8	1600x380x87	45,1	1120	1866	6P-1600-08
9	1600x430x87	50,7	1261	2102	6P-1600-09
10	1600x480x87	56,4	1402	2336	6P-1600-10
11	1600x530x87	62	x	2572	6P-1600-11
12	1600x580x87	67,6	x	2806	6P-1600-12
13	1600x630x87	73,3	x	3035	6P-1600-13
14	1600x680x87	78,9	x	3264	6P-1600-14
15	1600x670x87	84,6	x	3498	6P-1600-15
16	1600x780x87	90,2	x	3732	6P-1600-16

1800

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1800x080x87	12,6	302	503	6P-1800-02
1800x130x87	18,9	454	757	6P-1800-03
1800x180x87	25,2	608	1013	6P-1800-04
1800x230x87	31,4	758	1263	6P-1800-05
1800x280x87	37,7	910	1517	6P-1800-06
1800x330x87	44	1062	1770	6P-1800-07
1800x380x87	50,3	1214	2023	6P-1800-08
1800x430x87	56,6	x	2276	6P-1800-09
1800x480x87	62,9	x	2530	6P-1800-10
1800x530x87	69,2	x	2783	6P-1800-11
1800x580x87	75,5	x	3036	6P-1800-12
1800x630x87	81,7	x	3288	6P-1800-13
1800x680x87	88	x	3540	6P-1800-14

2000

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2000x080x87	13,9	335	558	6P-2000-02
2000x130x87	20,8	503	838	6P-2000-03
2000x180x87	27,8	672	1120	6P-2000-04
2000x230x87	34,7	839	1399	6P-2000-05
2000x280x87	41,6	1007	1679	6P-2000-06
2000x330x87	48,6	1176	1960	6P-2000-07
2000x380x87	55,5	1344	2240	6P-2000-08
2000x430x87	62,5	x	2521	6P-2000-09
2000x480x87	69,4	x	2801	6P-2000-10

2200

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	2200x080x87	15,2	368	613	6P-2200-02
3	2200x130x87	22,8	551	919	6P-2200-03
4	2200x180x87	30,4	736	1227	6P-2200-04
5	2200x230x87	38	921	1535	6P-2200-05
6	2200x280x87	45,5	1105	1841	6P-2200-06
7	2200x330x87	53,1	1290	2150	6P-2200-07
8	2200x380x87	60,7	1474	2457	6P-2200-08
9	2200x430x87	68,3	x	2766	6P-2200-09
10	2200x480x87	75,9	x	3072	6P-2200-10

2500

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2500x080x87	17,1	416	694	6P-2500-02
2500x130x87	25,7	625	1042	6P-2500-03
2500x180x87	34,3	834	1390	6P-2500-04
2500x230x87	42,8	1043	1739	6P-2500-05
2500x280x87	51,4	1252	2087	6P-2500-06
2500x330x87	60	x	2435	6P-2500-07
2500x380x87	68,5	x	2784	6P-2500-08
2500x430x87	77,1	x	3132	6P-2500-09
2500x480x87	85,7	x	3480	6P-2500-10

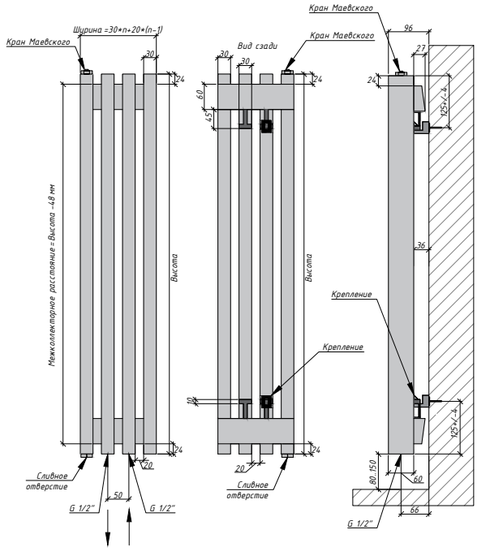
Таблица поправочных коэффициентов для расчёта мощности радиатора

ΔT	50	60	70
K	0,65	0,82	1

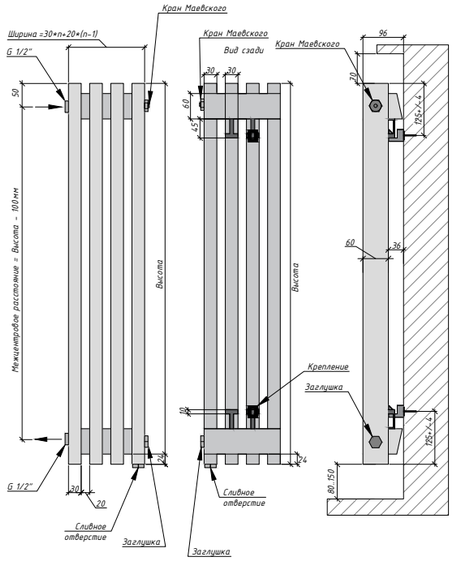
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

вертикальное положение, настенное

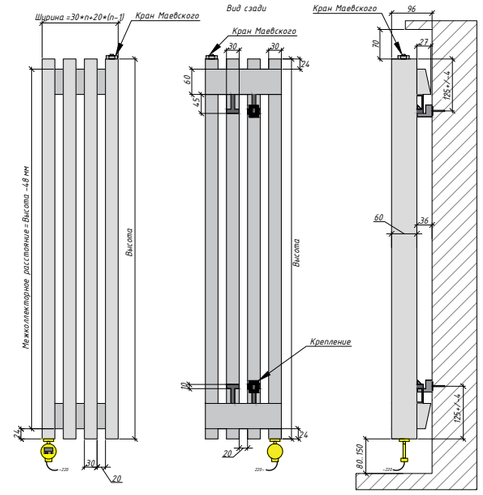
ЦЕНТРАЛЬНОЕ
MK-VER



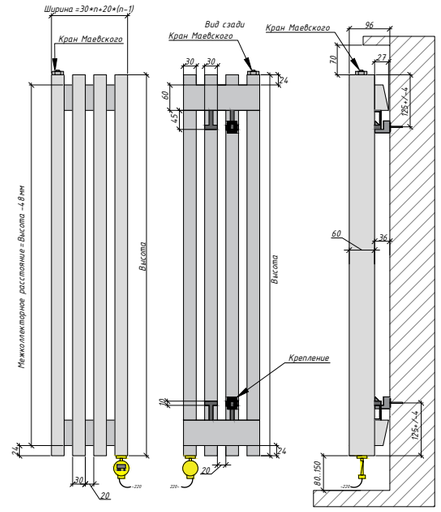
БОКОВОЕ
BK-VER



ЛЕВОЕ ПОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН
E-L

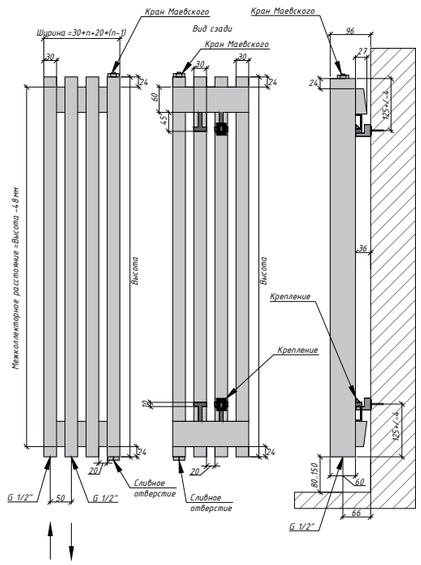


ПРАВОЕ ПОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН
E-R

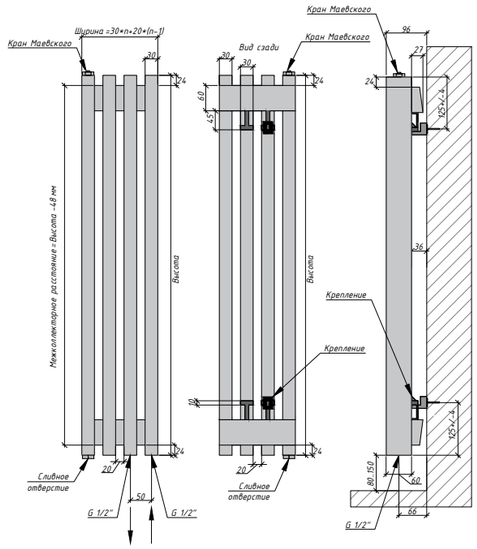


ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН для подключений E-L и E-R идёт в комплекте.
Блок управления КТХ приобретается дополнительно

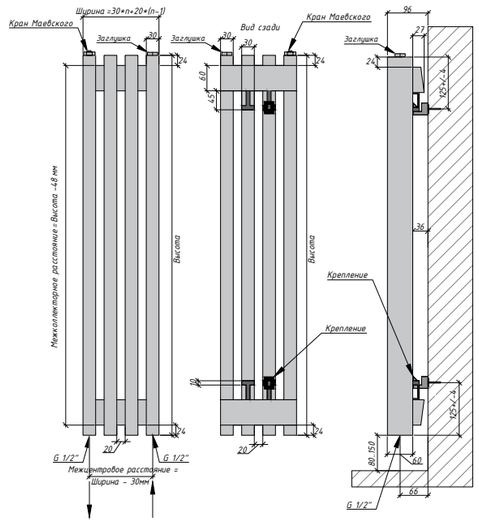
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-VER-L



НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-VER-R



НИЖНЕЕ ПО КРАЯМ
BK-GOR



СЛИВНЫЕ ОТВЕРСТИЯ.
В конструкции радиаторов предусмотрены сливные отверсти, на всех подключениях, кроме BK-GOR, E-R, E-L. Диаметр отверстий ½, закрыты металлической заглушкой.

Для слива теплоносителя из радиатора необходимо закрыть краны на подачу и возврат, открыть воздухоотводчик и слить через сливное отверстие.

ВСЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ оснащены отверстием под воздухоотводчик и не имеют встроенного термоклапана.

*n – количество секций

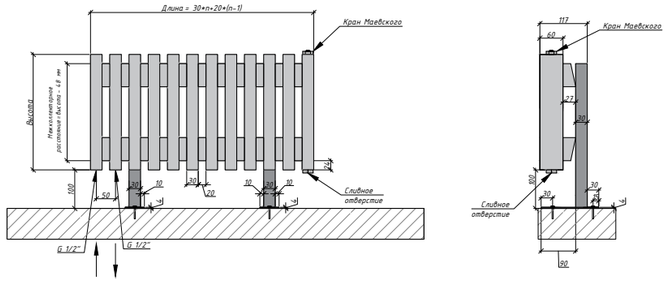
RETTA 6P

ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

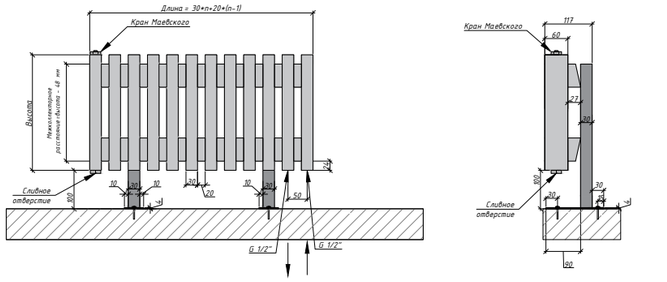
Вертикальное положение, напольное

возможно только для высот 300мм и 400мм.

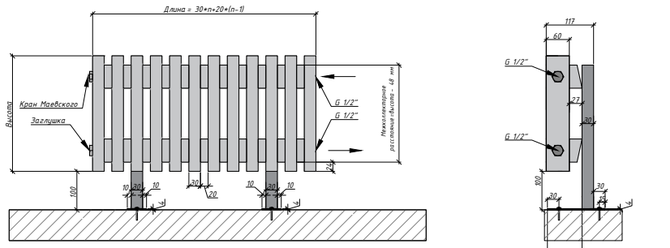
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-L-FL

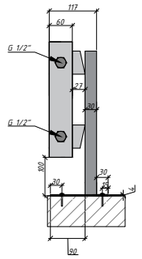


НИЖНЕЕ ПРАВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-R-FL

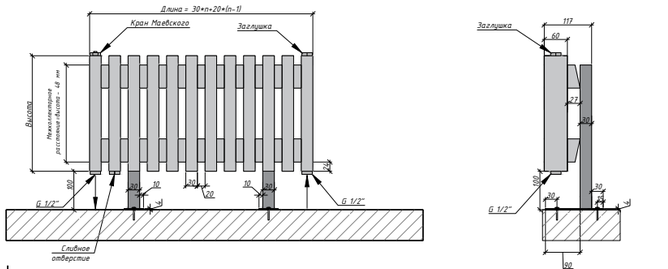


БОКОВОЕ НАПОЛЬНОЕ
BK-VER-FL





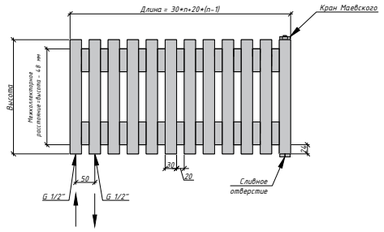
НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-FL

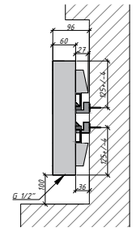


ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

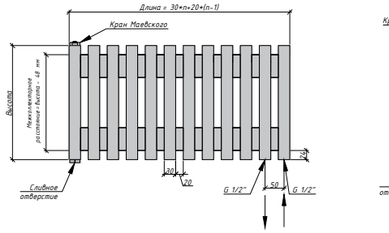
вертикальное положение, настенное

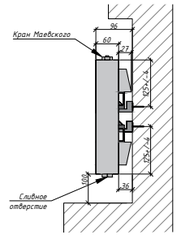
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-VER-L



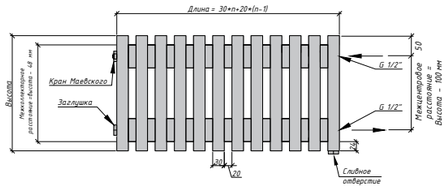


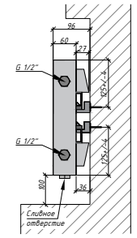
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-VER-R



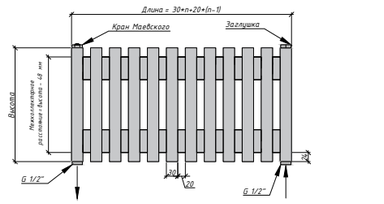


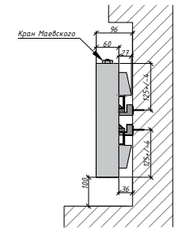
БОКОВОЕ
BK-VER



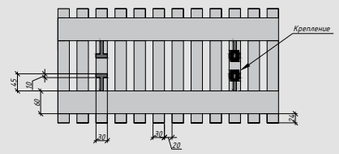


НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ
NK-VER / BK-GOR





Вид сзади
универсальный
для настенного
исполнения

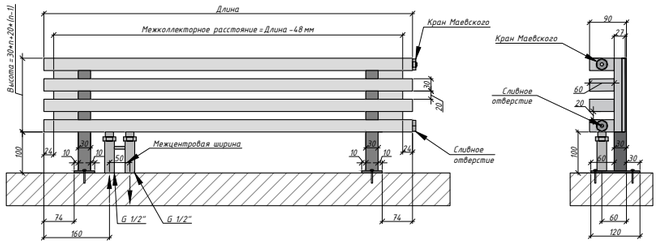


RETTA 6P

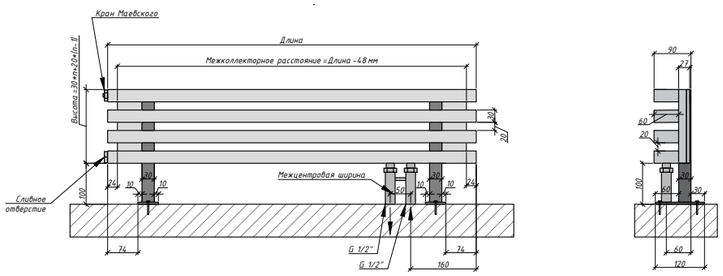
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

горизонтальное положение, напольное

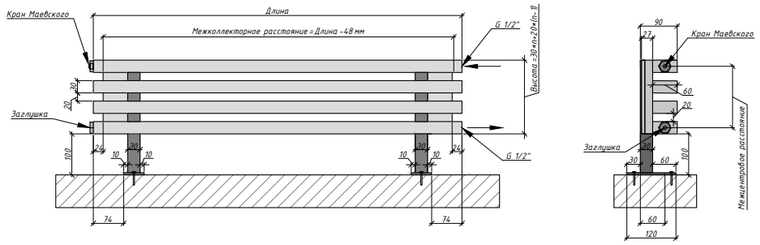
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-L-FL



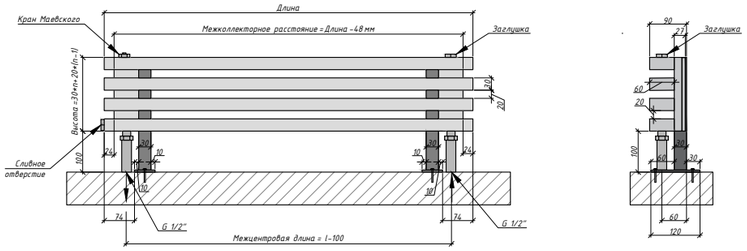
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-R-FL



БОКОВОЕ НАПОЛЬНОЕ
BK-GOR-FL



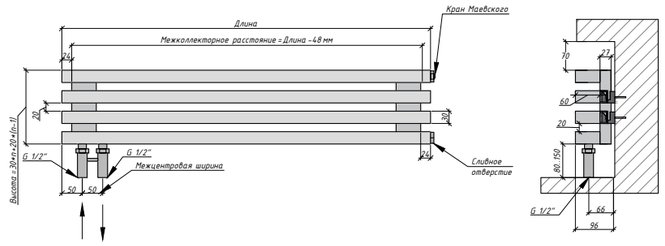
НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-FL



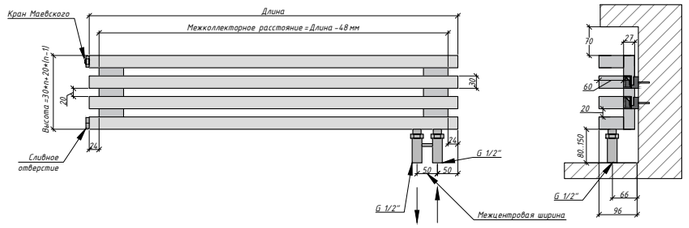
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

горизонтальное положение, настенное

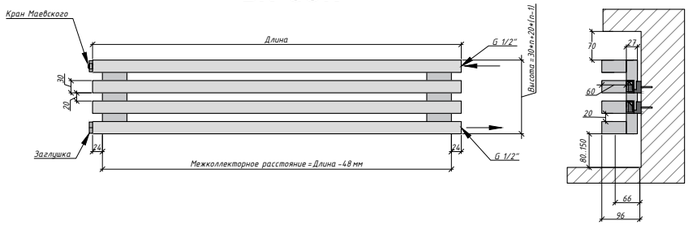
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-GOR-L



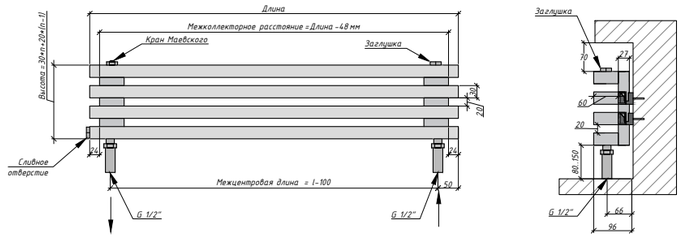
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-GOR-R



БОКОВОЕ
BK-GOR



НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ
NK-GOR / BK-VER



Вид сзади
универсальный
для настенного
исполнения

GUARDO RETTA 4P

Трубчатые радиаторы с секциями квадратного профиля 40х40мм, доступные как в горизонтальном, так и в вертикальном исполнении.

Модель Retta 4P обладает идеальным балансом между размерами и тепловой мощностью. Модель может с лёгкостью подчеркнуть геометрию помещения или выделиться ярким декором, становясь функциональным элементом интерьера.

Трубчатый радиатор с квадратным профилем 40х40 GUARDO RETTA 4P 1000мм шириной, 10 секций, горизонтальное положение, подключение боковое «BK-GOR»

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Высота:
от 300мм - до 2500мм
ДЛЯ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

300мм и 400мм
ДЛЯ НАПОЛЬНОГО КРЕПЛЕНИЯ
Подъём ножек +100мм

Ширина:
от 100мм (2 секции) - до 2020мм (34 секции)

Подключения*:
- боковое «BK-VER» и «BK-VER-FL»
- нижнее центральное - «MK-VER»
- нижнее левое «NK-VER-L» и «NK-VER-L-FL»
- нижнее правое «NK-VER-R» и «NK-VER-R-FL»
- нижнее по краям «BK-GOR» и «NK-VER-FL»
- возможно подключение под электрику «E-L» и «E-R»

ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Высота:
от 160мм (3 секции) - до 700мм (12 секций)
ДЛЯ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

от 130мм (3 секции) - до 460мм (8 секций)
ДЛЯ НАПОЛЬНОГО КРЕПЛЕНИЯ
Подъём ножек +100мм

Ширина:
от 500мм - до 2500мм

Подключения*:
- боковое «BK-GOR» и «BK-GOR-FL»
- нижнее левое «NK-GOR-L» и «NK-GOR-L-FL»
- нижнее правое «NK-GOR-R» и «NK-GOR-R-FL»
- нижнее по краям «BK-VER» и «NK-GOR-FL»

* Все подключения оснащены отверстием под воздухоотводчик и не имеют встроенного термоклапана.

Подробная информация обо всех подключениях на стр. 58-59

Глубина габаритная: 67мм

Рабочее давление: 16 бар (установка в многоэтажные дома)

Испытательное давление: 24 бар

Макс. температура: 130°C

Теплоноситель: вода или антифриз

В комплекте: радиатор в упаковке, воздухоотводчик, заглушки – 1 или 2 шт, крепления – 4 или 6 шт, паспорт

Дополнительно: термостатический и запорный вентили, термоголовка, крючок, монтажный комплект крепёжных изделий

ВНИМАНИЕ!
Перед эксплуатацией радиатора кран Маевского и заглушка требуют обязательных затяжки и опрессовки при монтаже!

Базовые цвета, входящие в стоимость. Глянцевые или матовые

Белый	Серый	Чёрный	Бежевый
RAL 9016	RAL 7040	RAL 9005	RAL 1015
Транспортный белый	Серое окно	Чёрный янтарь	Светлая слоновая кость

Также возможно:
- нестандартный цвет по RAL*,
- цинкование

* полную цветовую палитру RAL смотрите на стр. 56-57

Производство: Россия

Только для систем отопления. Установка на ГВС не допускается

Гарантия на трубчатый радиатор: 10 лет
Гарантия на электрические компоненты в радиаторах с электрикой: 2 года

Обратите внимание!
Установка стальных трубчатых радиаторов Guardo может производиться только в закрытую независимую систему отопления. Категорически запрещено осуществлять их монтаж в систему горячего водоснабжения (ГВС).

Изготовитель имеет право без предварительного уведомления вносить изменения в изделие, которые не ухудшают его технические характеристики, а являются результатом работ по усовершенствованию его конструкции или технологии производства.

RETTA 4P

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Линейные размеры

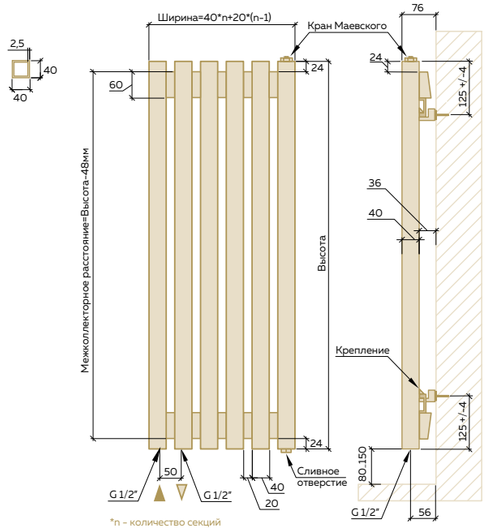
На чертеже представлены основные линейные размеры для вертикального расположения секций модели 4Р.

Радиаторы выпускаются с боковым и нижним подключением к системе отопления, присоединительный размер G 1/2".

Размер отверстия в креплении – 16x8мм.

Монтажный комплект крепёжных изделий для радиатора приобретается отдельно. Рекомендуемые крепёжные изделия для бетона - анкер 8×80 с шайбой.

Подробная информация
о схемах подключения - стр. 26-29



Доступные размеры

Минимально допустимое количество секций для любой высоты 2, ширина от 100мм.

Для высот 300мм и 400мм максимальное количество секций 34, ширина до 2020мм.

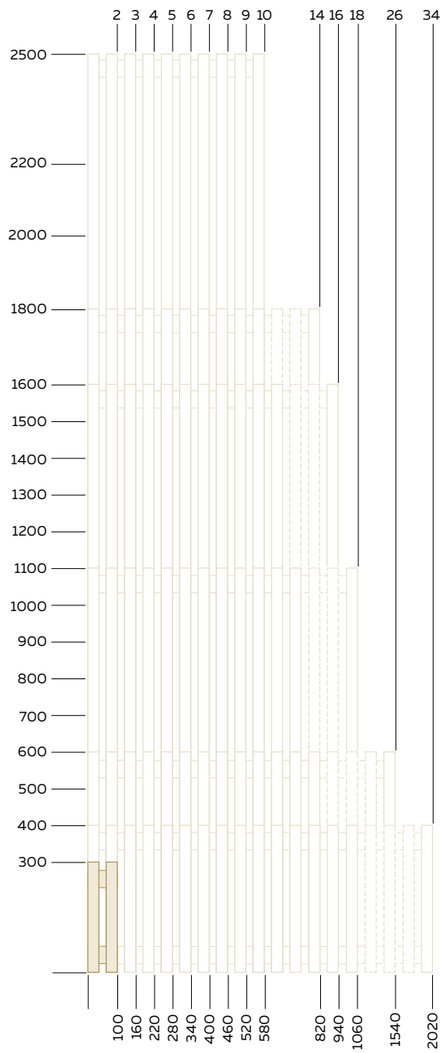
Для высот 500мм и 600мм максимальное количество секций 26, ширина до 1540мм.

Для высот от 700мм до 1100мм максимальное количество секций 18, ширина до 1060мм.

Для высот от 1200мм до 1600мм максимальное количество секций 16, ширина до 940мм.

Для высоты 1800мм максимальное количество секций 14, ширина до 820мм.

Для высот от 2000мм до 2500мм максимальное количество секций 10, ширина до 580мм.



Трубчатый радиатор с квадратным профилем 40x40 GUARDO RETTA 4P 400мм высотой, 22 секции, вертикальное положение, подключение нижнее левое «NK-VER-L»

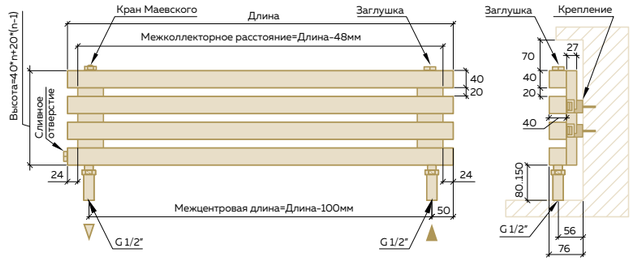
ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Линейные размеры

На чертеже представлены основные линейные размеры для горизонтального расположения секций модели 4Р.

Радиаторы выпускаются с боковым и нижним подключением к системе отопления, присоединительный размер G 1/2".

Размер отверстия в креплении – 16x8мм.



Монтажный комплект крепёжных изделий для радиатора приобретается отдельно. Рекомендуемые крепёжные изделия для бетона - анкер 8×80 с шайбой.

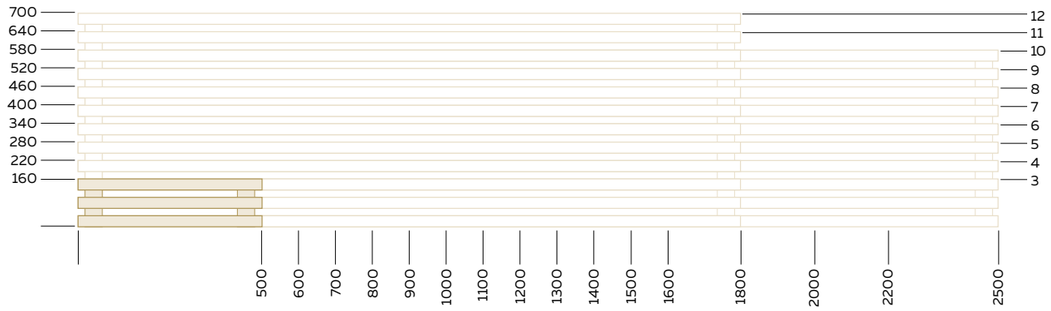
Подробная информация
о схемах подключения - стр. 30-31

Доступные размеры

Минимально допустимое количество секций для любой ширины 3, высота от 160мм.

Для ширины от 500мм и до 1800мм максимальное количество секций 12, высота до 700мм.

Для ширины от 2000мм и до 2500мм максимальное количество секций 10, высота до 580мм.



Трубчатый радиатор с квадратнымм профилем 40x40 GUARDO RETTA 4P 2000мм шириной, 6 секций, горизонтльное положение, подключение нижнее напольное «NK-GOR-FL»

RETTA 4P

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ОСНОВНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

300

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт (dt70)	Арт.
2	300x100x67	2,7	82	4P-0300-02
3	300x160x67	4,1	123	4P-0300-03
4	300x220x67	5,4	201	4P-0300-04
5	300x280x67	6,8	249	4P-0300-05
6	300x340x67	8,2	268	4P-0300-06
7	300x400x67	9,5	306	4P-0300-07
8	300x460x67	10,9	330	4P-0300-08
9	300x520x67	12,2	372	4P-0300-09
10	300x580x67	13,6	413	4P-0300-10
11	300x640x67	15	454	4P-0300-11
12	300x700x67	16,3	496	4P-0300-12
13	300x760x67	17,7	554	4P-0300-13
14	300x820x67	19	612	4P-0300-14
15	300x880x67	20,4	636	4P-0300-15
16	300x940x67	21,7	660	4P-0300-16
17	300x1000x67	23,1	702	4P-0300-17
18	300x1060x67	24,5	743	4P-0300-18
19	300x1120x67	25,8	785	4P-0300-19
20	300x1180x67	27,2	826	4P-0300-20
21	300x1240x67	28,5	867	4P-0300-21
22	300x1300x67	29,9	908	4P-0300-22
23	300x1360x67	31,3	950	4P-0300-23
24	300x1420x67	32,6	991	4P-0300-24
25	300x1480x67	34	1049	4P-0300-25
26	300x1540x67	35,3	1108	4P-0300-26
27	300x1600x67	36,7	1166	4P-0300-27
28	300x1660x67	38,1	1224	4P-0300-28
29	300x1720x67	39,4	1248	4P-0300-29
30	300x1780x67	40,8	1272	4P-0300-30
31	300x1840x67	42,1	1296	4P-0300-31
32	300x1900x67	43,5	1320	4P-0300-32
33	300x1960x67	44,9	1362	4P-0300-33
34	300x2020x67	46,2	1403	4P-0300-34

400

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт (dt70)	Арт.
2	400x100x67	3,3	106	4P-0400-02
3	400x160x67	4,9	160	4P-0400-03
4	400x220x67	6,6	233	4P-0400-04
5	400x280x67	8,2	281	4P-0400-05
6	400x340x67	9,9	320	4P-0400-06
7	400x400x67	11,5	373	4P-0400-07
8	400x460x67	13,2	427	4P-0400-08
9	400x520x67	14,8	480	4P-0400-09
10	400x580x67	16,5	534	4P-0400-10
11	400x640x67	18,1	587	4P-0400-11
12	400x700x67	19,7	641	4P-0400-12
13	400x760x67	21,4	693	4P-0400-13
14	400x820x67	23	746	4P-0400-14
15	400x880x67	24,7	800	4P-0400-15
16	400x940x67	26,3	853	4P-0400-16
17	400x1000x67	28	907	4P-0400-17
18	400x1060x67	29,6	960	4P-0400-18
19	400x1120x67	31,3	1014	4P-0400-19
20	400x1180x67	32,9	1067	4P-0400-20
21	400x1240x67	34,6	1121	4P-0400-21
22	400x1300x67	36,2	1174	4P-0400-22
23	400x1360x67	37,8	1228	4P-0400-23
24	400x1420x67	39,5	1281	4P-0400-24
25	400x1480x67	41,1	1334	4P-0400-25
26	400x1540x67	42,8	1387	4P-0400-26
27	400x1600x67	44,4	1439	4P-0400-27
28	400x1660x67	46,1	1492	4P-0400-28
29	400x1720x67	47,7	1546	4P-0400-29
30	400x1780x67	49,4	1599	4P-0400-30
31	400x1840x67	51	1653	4P-0400-31
32	400x1900x67	52,6	1706	4P-0400-32
33	400x1960x67	54,3	1760	4P-0400-33
34	400x2020x67	55,9	1813	4P-0400-34

500

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	500x100x67	3,9	83	139	4P-0500-02
3	500x160x67	5,8	126	210	4P-0500-03
4	500x220x67	7,7	216	360	4P-0500-04
5	500x280x67	9,7	259	432	4P-0500-05
6	500x340x67	11,6	297	495	4P-0500-06
7	500x400x67	13,6	337	562	4P-0500-07
8	500x460x67	15,5	378	630	4P-0500-08
9	500x520x67	17,4	425	709	4P-0500-09
10	500x580x67	19,4	459	765	4P-0500-10
11	500x640x67	21,3	499	831	4P-0500-11
12	500x700x67	23,2	539	899	4P-0500-12
13	500x760x67	25,2	x	1012	4P-0500-13
14	500x820x67	27,1	x	1124	4P-0500-14
15	500x880x67	29	x	1192	4P-0500-15
16	500x940x67	31	x	1260	4P-0500-16
17	500x1000x67	32,9	x	1339	4P-0500-17
18	500x1060x67	34,9	x	1418	4P-0500-18
19	500x1120x67	36,8	x	1474	4P-0500-19
20	500x1180x67	38,7	x	1530	4P-0500-20
21	500x1240x67	40,7	x	1596	4P-0500-21
22	500x1300x67	42,6	x	1662	4P-0500-22
23	500x1360x67	44,5	x	1730	4P-0500-23
24	500x1420x67	46,5	x	1798	4P-0500-24
25	500x1480x67	48,4	x	1911	4P-0500-25
26	500x1540x67	50,3	x	2023	4P-0500-26

600

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	600x100x67	4,4	98	163	4P-0600-02
3	600x160x67	6,7	148	246	4P-0600-03
4	600x220x67	8,9	241	402	4P-0600-04
5	600x280x67	11,1	299	498	4P-0600-05
6	600x340x67	13,3	321	535	4P-0600-06
7	600x400x67	15,6	367	612	4P-0600-07
8	600x460x67	17,8	396	660	4P-0600-08
9	600x520x67	20	446	743	4P-0600-09
10	600x580x67	22,2	496	826	4P-0600-10
11	600x640x67	24,4	545	908	4P-0600-11
12	600x700x67	26,7	595	991	4P-0600-12
13	600x760x67	28,9	x	1108	4P-0600-13
14	600x820x67	31,1	x	1224	4P-0600-14
15	600x880x67	33,3	x	1272	4P-0600-15
16	600x940x67	35,6	x	1320	4P-0600-16
17	600x1000x67	37,8	x	1403	4P-0600-17
18	600x1060x67	40	x	1486	4P-0600-18
19	600x1120x67	42,2	x	1569	4P-0600-19
20	600x1180x67	44,4	x	1652	4P-0600-20
21	600x1240x67	46,7	x	1734	4P-0600-21
22	600x1300x67	48,9	x	1816	4P-0600-22
23	600x1360x67	51,1	x	1899	4P-0600-23
24	600x1420x67	53,3	x	1982	4P-0600-24
25	600x1480x67	55,6	x	2099	4P-0600-25
26	600x1540x67	57,8	x	2215	4P-0600-26

700

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	700x100x67	5	112	187	4P-0700-02
3	700x160x67	7,5	169	282	4P-0700-03
4	700x220x67	10	260	433	4P-0700-04
5	700x280x67	12,5	318	530	4P-0700-05
6	700x340x67	15,1	356	593	4P-0700-06
7	700x400x67	17,6	397	662	4P-0700-07
8	700x460x67	20,1	454	757	4P-0700-08
9	700x520x67	22,6	511	851	4P-0700-09
10	700x580x67	25,1	568	946	4P-0700-10
11	700x640x67	27,6	625	1041	4P-0700-11
12	700x700x67	30,1	682	1136	4P-0700-12
13	700x760x67	32,6	x	1230	4P-0700-13
14	700x820x67	35,1	x	1324	4P-0700-14
15	700x880x67	37,6	x	1419	4P-0700-15
16	700x940x67	40,1	x	1514	4P-0700-16
17	700x1000x67	42,6	x	1608	4P-0700-17
18	700x1060x67	45,1	x	1702	4P-0700-18

800

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
800x100x67	5,6	127	211	4P-0800-02
800x160x67	8,4	191	319	4P-0800-03
800x220x67	11,2	279	465	4P-0800-04
800x280x67	14	337	562	4P-0800-05
800x340x67	16,8	383	639	4P-0800-06
800x400x67	19,6	448	746	4P-0800-07
800x460x67	22,4	512	853	4P-0800-08
800x520x67	25,2	576	960	4P-0800-09
800x580x67	27,9	640	1067	4P-0800-10
800x640x67	30,7	704	1174	4P-0800-11
800x700x67	33,5	769	1281	4P-0800-12
800x760x67	36,3	x	1386	4P-0800-13
800x820x67	39,1	x	1492	4P-0800-14
800x880x67	41,9	x	1599	4P-0800-15
800x940x67	44,7	x	1706	4P-0800-16
800x1000x67	47,5	x	1813	4P-0800-17
800x1060x67	50,3	x	1920	4P-0800-18

900

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
900x100x67	6,2	141	235	4P-0900-02
900x160x67	9,2	213	355	4P-0900-03
900x220x67	12,3	294	490	4P-0900-04
900x280x67	15,4	361	602	4P-0900-05
900x340x67	18,5	427	712	4P-0900-06
900x400x67	21,6	499	831	4P-0900-07
900x460x67	24,6	570	950	4P-0900-08
900x520x67	27,7	641	1069	4P-0900-09
900x580x67	30,8	713	1188	4P-0900-10
900x640x67	33,9	784	1307	4P-0900-11
900x700x67	37	856	1426	4P-0900-12
900x760x67	40	x	1544	4P-0900-13
900x820x67	43,1	x	1662	4P-0900-14
900x880x67	46,2	x	1781	4P-0900-15
900x940x67	49,3	x	1900	4P-0900-16
900x1000x67	52,4	x	2019	4P-0900-17
900x1060x67	55,4	x	2138	4P-0900-18

1000

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1000x100x67	6,7	155	259	4P-1000-02
3	1000x160x67	10,1	235	391	4P-1000-03
4	1000x220x67	13,5	313	522	4P-1000-04
5	1000x280x67	16,8	392	653	4P-1000-05
6	1000x340x67	20,2	470	784	4P-1000-06
7	1000x400x67	23,6	549	915	4P-1000-07
8	1000x460x67	26,9	628	1046	4P-1000-08
9	1000x520x67	30,3	707	1178	4P-1000-09
10	1000x580x67	33,7	785	1309	4P-1000-10
11	1000x640x67	37	864	1440	4P-1000-11
12	1000x700x67	40,4	943	1571	4P-1000-12
13	1000x760x67	43,8	x	1701	4P-1000-13
14	1000x820x67	47,1	x	1830	4P-1000-14
15	1000x880x67	50,5	x	1961	4P-1000-15
16	1000x940x67	53,9	x	2092	4P-1000-16
17	1000x1000x67	57,2	x	2224	4P-1000-17
18	1000x1060x67	60,6	x	2356	4P-1000-18

1100

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1100x100x67	7,3	170	284	4P-1100-02
1100x160x67	11	256	427	4P-1100-03
1100x220x67	14,6	361	601	4P-1100-04
1100x280x67	18,3	428	714	4P-1100-05
1100x340x67	21,9	527	879	4P-1100-06
1100x400x67	25,6	600	1000	4P-1100-07
1100x460x67	29,2	695	1157	4P-1100-08
1100x520x67	32,9	772	1287	4P-1100-09
1100x580x67	36,5	862	1436	4P-1100-10
1100x640x67	40,2	944	1573	4P-1100-11
1100x700x67	43,8	1030	1716	4P-1100-12
1100x760x67	47,5	x	1858	4P-1100-13
1100x820x67	51,1	x	1999	4P-1100-14
1100x880x67	54,8	x	2157	4P-1100-15
1100x940x67	58,4	x	2314	4P-1100-16
1100x1000x67	62,1	x	2444	4P-1100-17
1100x1060x67	65,7	x	2573	4P-1100-18

1200

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1200x100x67	7,9	185	308	4P-1200-02
1200x160x67	11,8	278	463	4P-1200-03
1200x220x67	15,8	407	679	4P-1200-04
1200x280x67	19,7	464	774	4P-1200-05
1200x340x67	23,6	584	974	4P-1200-06
1200x400x67	27,6	650	1084	4P-1200-07
1200x460x67	31,5	761	1268	4P-1200-08
1200x520x67	35,4	837	1395	4P-1200-09
1200x580x67	39,4	938	1563	4P-1200-10
1200x640x67	43,3	1024	1706	4P-1200-11
1200x700x67	47,3	1117	1861	4P-1200-12
1200x760x67	51,2	x	2015	4P-1200-13
1200x820x67	55,1	x	2168	4P-1200-14
1200x880x67	59,1	x	2352	4P-1200-15
1200x940x67	63	x	2536	4P-1200-16

1300

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1300x100x67	8,5	206	344	4P-1300-02
3	1300x160x67	12,7	313	522	4P-1300-03
4	1300x220x67	16,9	422	704	4P-1300-04
5	1300x280x67	21,1	528	880	4P-1300-05
6	1300x340x67	25,3	673	1122	4P-1300-06
7	1300x400x67	29,6	761	1268	4P-1300-07
8	1300x460x67	33,8	847	1411	4P-1300-08
9	1300x520x67	38	953	1588	4P-1300-09
10	1300x580x67	42,2	1060	1766	4P-1300-10
11	1300x640x67	46,5	1166	1943	4P-1300-11
12	1300x700x67	50,7	1273	2121	4P-1300-12
13	1300x760x67	54,9	x	2329	4P-1300-13
14	1300x820x67	59,1	x	2536	4P-1300-14
15	1300x880x67	63,4	x	2679	4P-1300-15
16	1300x940x67	67,6	x	2822	4P-1300-16

1400

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1400x100x67	9	217	362	4P-1400-02
1400x160x67	13,5	328	547	4P-1400-03
1400x220x67	18	442	736	4P-1400-04
1400x280x67	22,6	552	920	4P-1400-05
1400x340x67	27,1	692	1153	4P-1400-06
1400x400x67	31,6	782	1303	4P-1400-07
1400x460x67	36,1	888	1480	4P-1400-08
1400x520x67	40,6	993	1655	4P-1400-09
1400x580x67	45,1	1104	1840	4P-1400-10
1400x640x67	49,6	1214	2024	4P-1400-11
1400x700x67	54,1	1325	2209	4P-1400-12
1400x760x67	58,6	x	2407	4P-1400-13
1400x820x67	63,1	x	2606	4P-1400-14
1400x880x67	67,7	x	2783	4P-1400-15
1400x940x67	72,2	x	2960	4P-1400-16

1500

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1500x100x67	9,6	228	380	4P-1500-02
1500x160x67	14,4	343	572	4P-1500-03
1500x220x67	19,2	492	820	4P-1500-04
1500x280x67	24	573	955	4P-1500-05
1500x340x67	28,8	710	1184	4P-1500-06
1500x400x67	33,6	803	1338	4P-1500-07
1500x460x67	38,4	929	1549	4P-1500-08
1500x520x67	43,2	1033	1721	4P-1500-09
1500x580x67	48	1148	1914	4P-1500-10
1500x640x67	52,8	x	2104	4P-1500-11
1500x700x67	57,6	x	2296	4P-1500-12
1500x760x67	62,4	x	2486	4P-1500-13
1500x820x67	67,2	x	2676	4P-1500-14
1500x880x67	72	x	2887	4P-1500-15
1500x940x67	76,8	x	3098	4P-1500-16

1600

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1600x100x67	10,2	250	416	4P-1600-02
3	1600x160x67	15,3	379	632	4P-1600-03
4	1600x220x67	20,3	554	924	4P-1600-04
5	1600x280x67	25,4	671	1118	4P-1600-05
6	1600x340x67	30,5	763	1272	4P-1600-06
7	1600x400x67	35,6	892	1486	4P-1600-07
8	1600x460x67	40,7	1020	1700	4P-1600-08
9	1600x520x67	45,8	1148	1914	4P-1600-09
10	1600x580x67	50,8	1277	2128	4P-1600-10
11	1600x640x67	55,9	x	2342	4P-1600-11
12	1600x700x67	61	x	2556	4P-1600-12
13	1600x760x67	66,1	x	2764	4P-1600-13
14	1600x820x67	71,2	x	2972	4P-1600-14
15	1600x880x67	76,3	x	3186	4P-1600-15
16	1600x940x67	81,3	x	3400	4P-1600-16

1800

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1800x100x67	11,3	272	453	4P-1800-02
1800x160x67	17	409	681	4P-1800-03
1800x220x67	22,6	612	1020	4P-1800-04
1800x280x67	28,3	682	1136	4P-1800-05
1800x340x67	33,9	875	1458	4P-1800-06
1800x400x67	39,6	955	1592	4P-1800-07
1800x460x67	45,2	1148	1914	4P-1800-08
1800x520x67	50,9	x	2047	4P-1800-09
1800x580x67	56,6	x	2370	4P-1800-10
1800x640x67	62,2	x	2503	4P-1800-11
1800x700x67	67,9	x	2826	4P-1800-12
1800x760x67	73,5	x	2998	4P-1800-13
1800x820x67	79,2	x	3180	4P-1800-14

2000

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2000x100x67	12,5	301	501	4P-2000-02
2000x160x67	18,7	452	753	4P-2000-03
2000x220x67	24,9	647	1078	4P-2000-04
2000x280x67	31,1	754	1257	4P-2000-05
2000x340x67	37,4	943	1572	4P-2000-06
2000x400x67	43,6	1057	1761	4P-2000-07
2000x460x67	49,8	1240	2066	4P-2000-08
2000x520x67	56	x	2265	4P-2000-09
2000x580x67	62,3	x	2560	4P-2000-10

2200

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	2200x100x67	13,6	329	549	4P-2200-02
3	2200x160x67	20,4	495	825	4P-2200-03
4	2200x220x67	27,2	682	1136	4P-2200-04
5	2200x280x67	34	827	1378	4P-2200-05
6	2200x340x67	40,8	1012	1686	4P-2200-06
7	2200x400x67	47,6	1158	1930	4P-2200-07
8	2200x460x67	54,4	1331	2218	4P-2200-08
9	2200x520x67	61,2	x	2483	4P-2200-09
10	2200x580x67	68	x	2750	4P-2200-10

2500

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2500x100x67	15,3	373	622	4P-2500-02
2500x160x67	23	561	935	4P-2500-03
2500x220x67	30,6	748	1247	4P-2500-04
2500x280x67	38,3	935	1559	4P-2500-05
2500x340x67	46	1123	1871	4P-2500-06
2500x400x67	53,6	x	2184	4P-2500-07
2500x460x67	61,3	x	2496	4P-2500-08
2500x520x67	68,9	x	2808	4P-2500-09
2500x580x67	76,6	x	3121	4P-2500-10

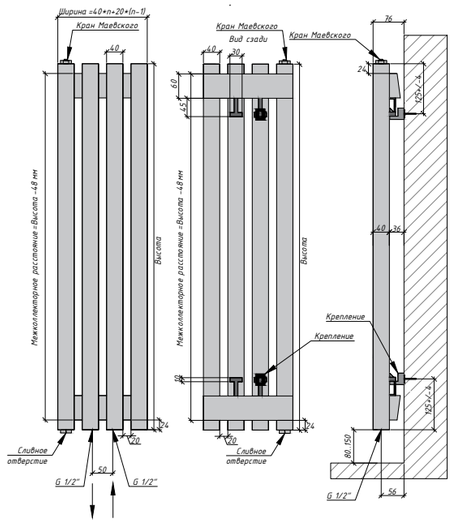
Таблица поправочных коэффициентов для расчёта мощности радиатора

ΔT	50	60	70
K	0,65	0,82	1

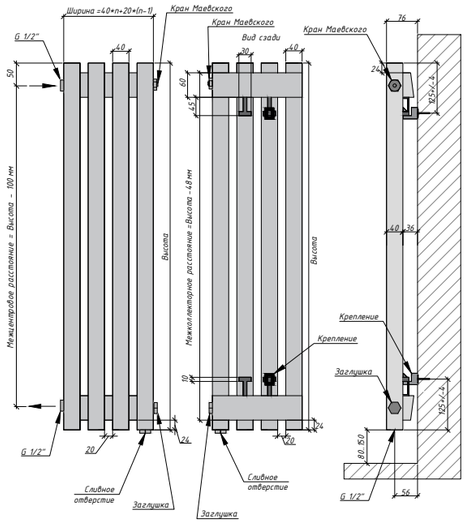
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

вертикальное положение, настенное

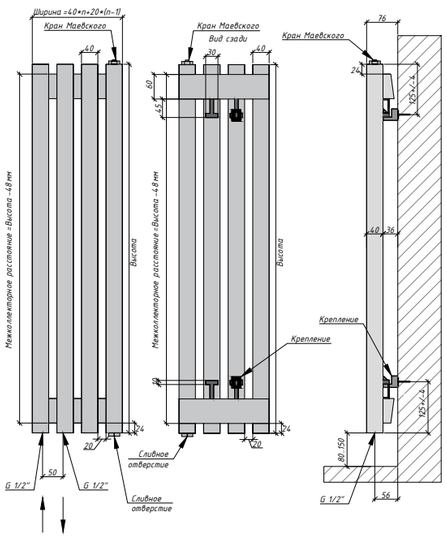
ЦЕНТРАЛЬНОЕ
MK-VER



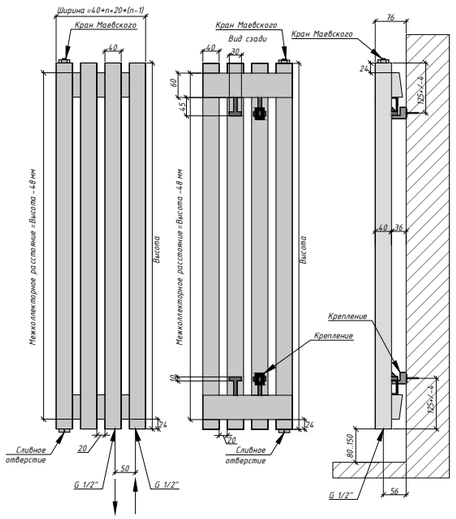
БОКОВОЕ
BK-VER



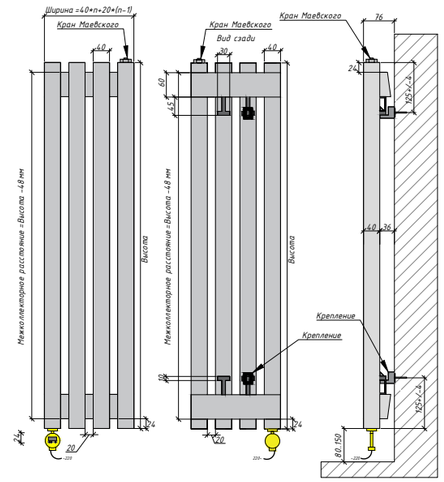
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-VER-L



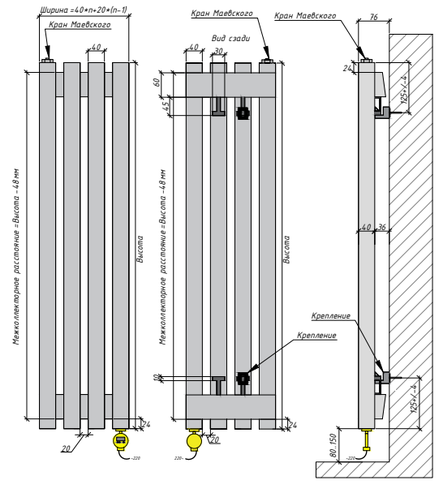
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-VER-R



ЛЕВОЕ ПОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН
E-L

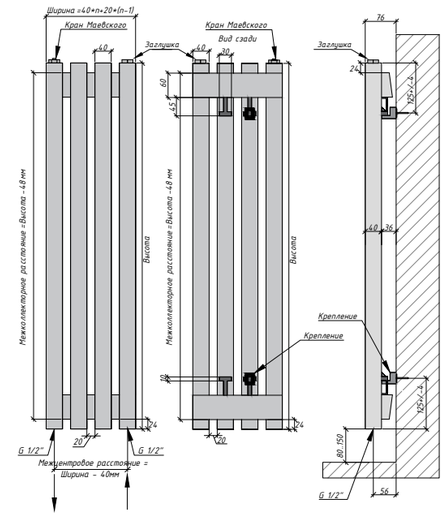


ПРАВОЕ ПОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН
E-R



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН
для подключений E-L и E-R идёт в комплекте.
Блок управления КТХ приобретается дополнительно

НИЖНЕЕ ПО КРАЯМ
BK-GOR



СЛИВНЫЕ ОТВЕРСТИЯ.
В конструкции радиаторов предусмотрены сливные отверсти, на всех подключениях, кроме BK-GOR, E-R, E-L. Диаметр отверстий ½, закрыты металлической заглушкой.

Для слива теплоносителя из радиатора необходимо закрыть краны на подачу и возврат, открыть воздухоотводчик и слить через сливное отверстие.

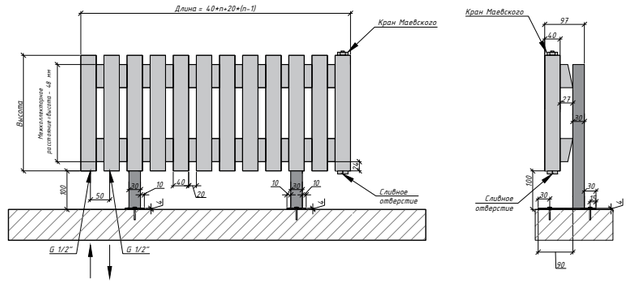
ВСЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ оснащены отверстием под воздухоотводчик и не имеют встроенного термоклапана.

RETTA 4P

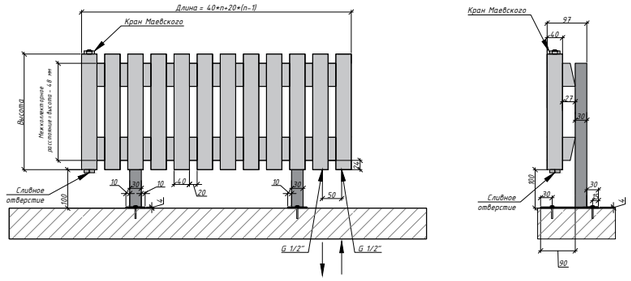
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

вертикальное положение, напольное

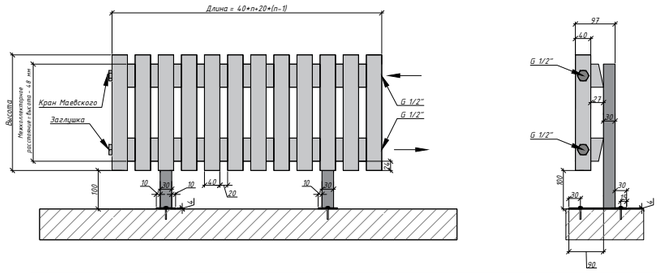
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-L-FL



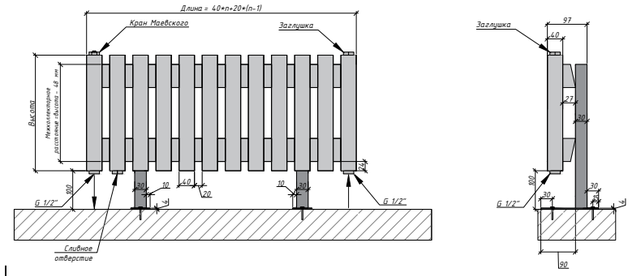
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-R-FL



БОКОВОЕ НАПОЛЬНОЕ
BK-VER-FL



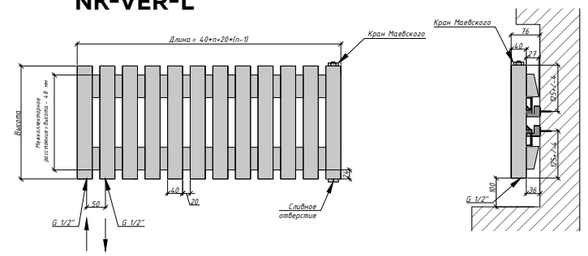
НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-FL



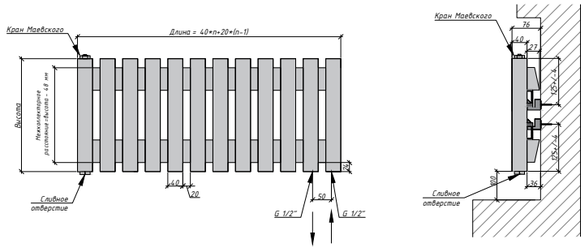
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

вертикальное положение, настенное

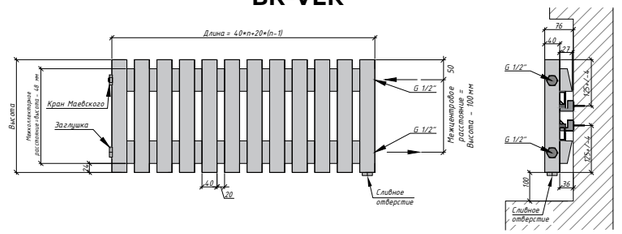
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-VER-L



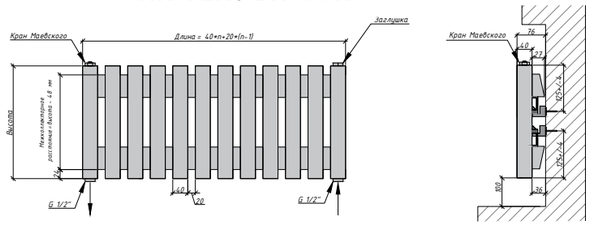
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-VER-R



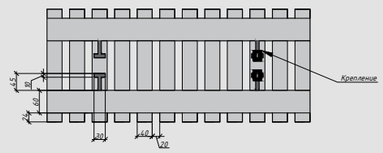
БОКОВОЕ
BK-VER



НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ
NK-VER / BK-GOR



Вид сзади универсальный для настенного исполнения

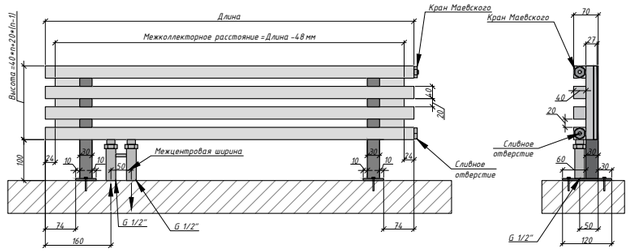


RETTA 4P

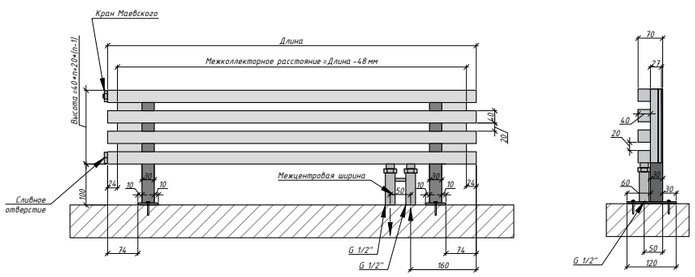
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

горизонтальное положение, напольное

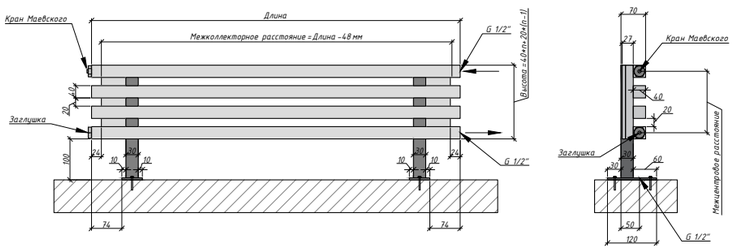
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-L-FL



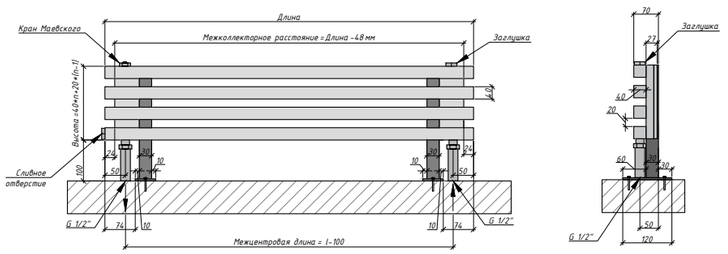
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-R-FL

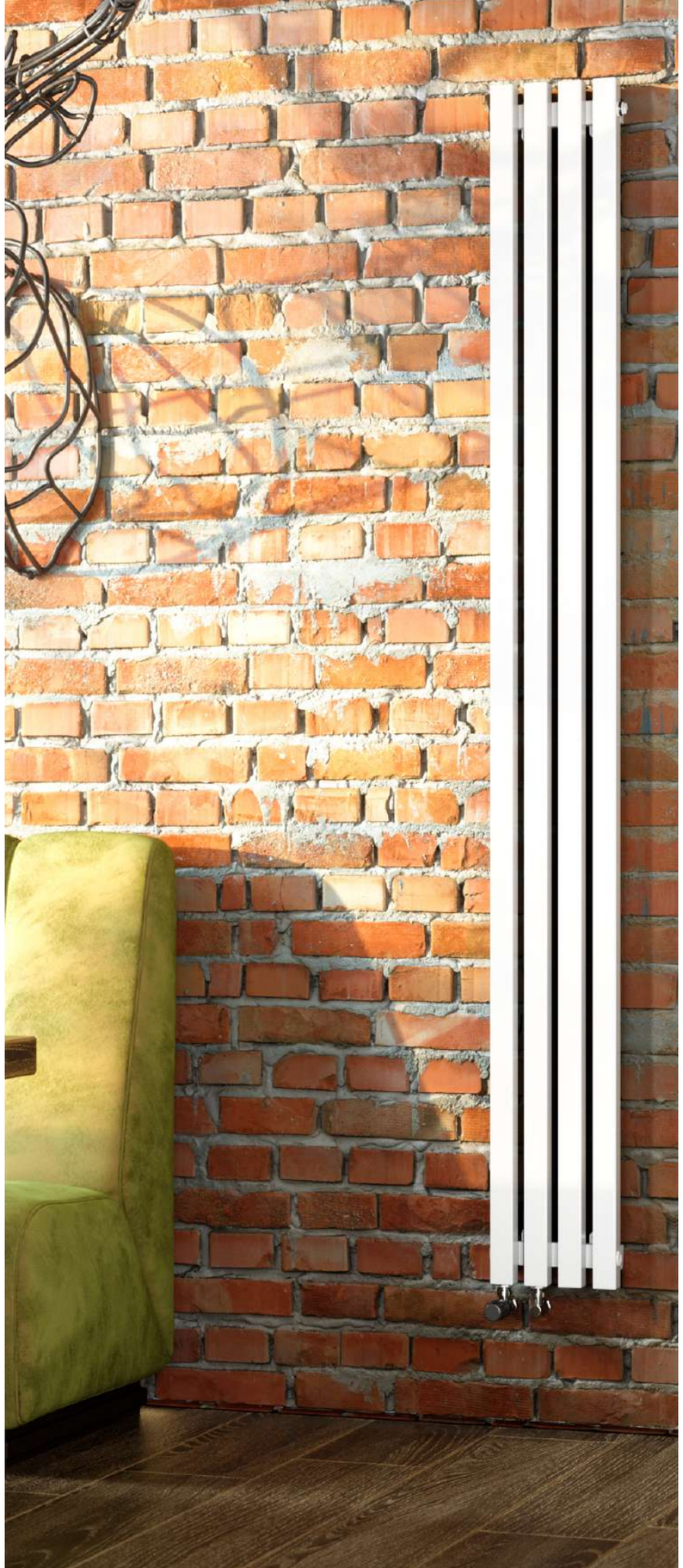


БОКОВОЕ НАПОЛЬНОЕ
BK-GOR-FL



НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-FL

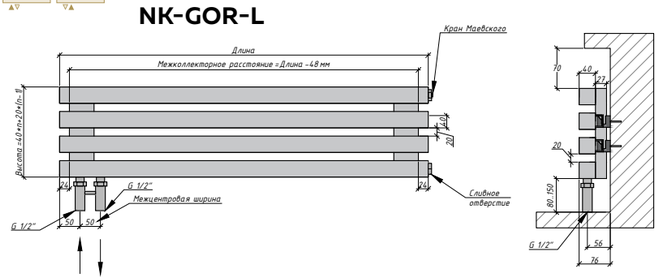




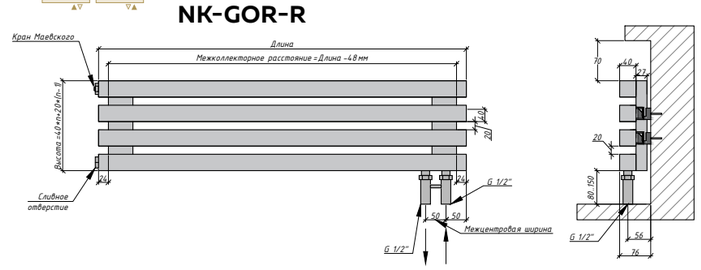
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

горизонтальное положение, настенное

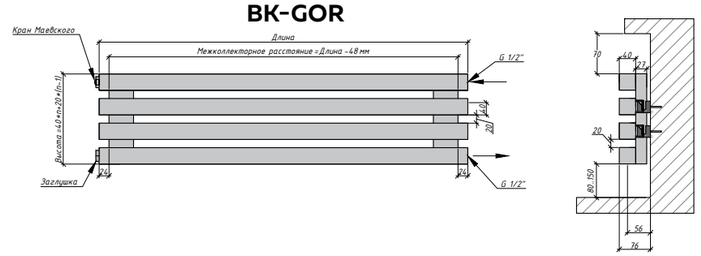
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-GOR-L



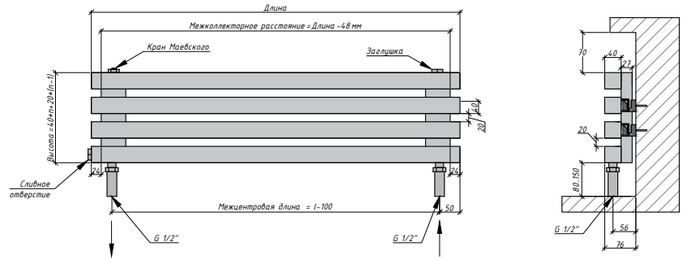
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-GOR-R



БОКОВОЕ
BK-GOR



НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ
NK-GOR / BK-VER

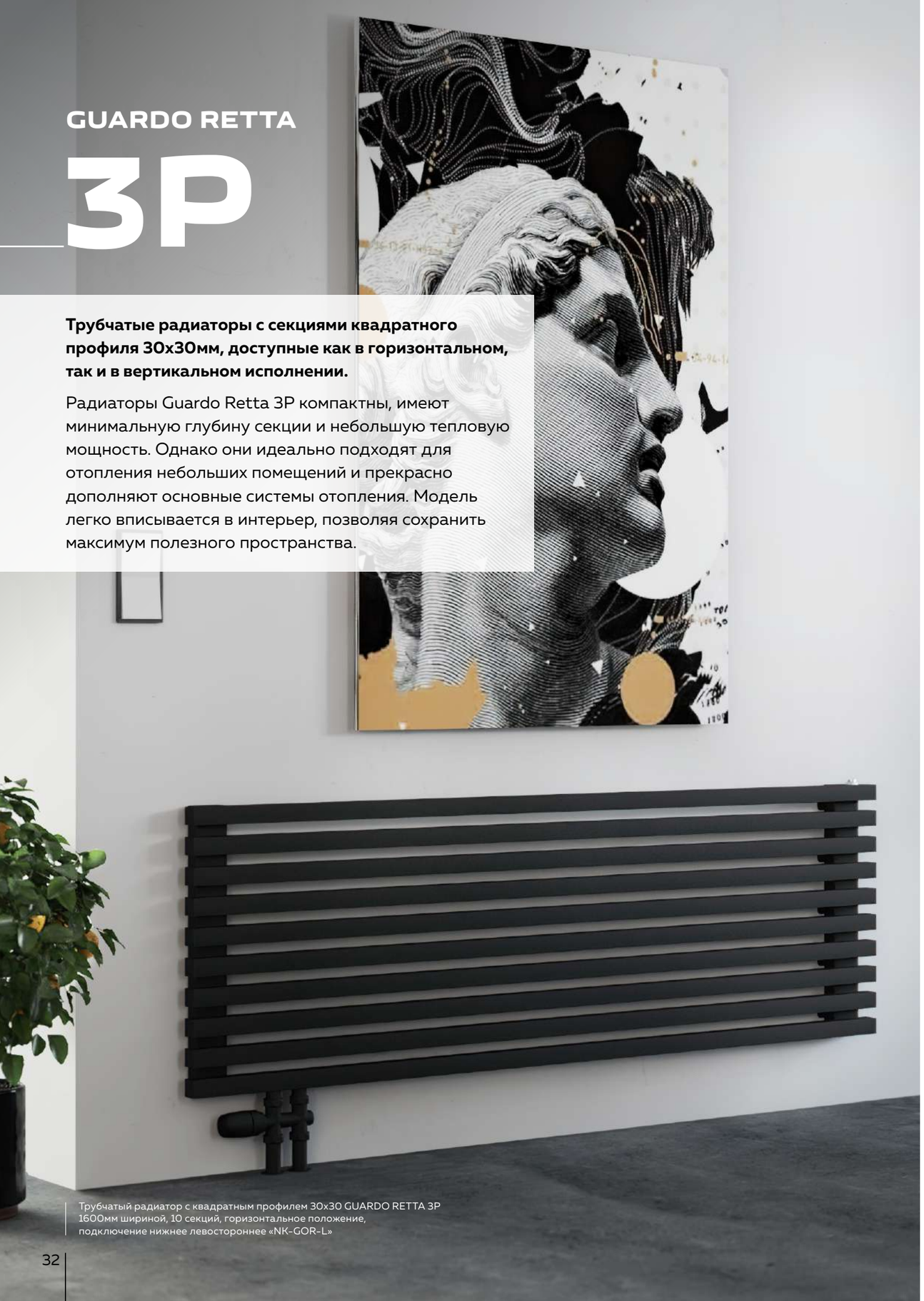


Вид сзади универсальный для настенного исполнения

GUARDO RETTA 3P

Трубчатые радиаторы с секциями квадратного профиля 30х30мм, доступные как в горизонтальном, так и в вертикальном исполнении.

Радиаторы Guardo Retta 3P компактны, имеют минимальную глубину секции и небольшую тепловую мощность. Однако они идеально подходят для отопления небольших помещений и прекрасно дополняют основные системы отопления. Модель легко вписывается в интерьер, позволяя сохранить максимум полезного пространства.



Трубчатый радиатор с квадратным профилем 30х30 GUARDO RETTA 3P 1600мм шириной, 10 секций, горизонтальное положение, подключение нижнее левостороннее «NK-GOR-L»

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Высота:
от 300мм - до 2500мм
ДЛЯ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

300мм и 400мм
ДЛЯ НАПОЛЬНОГО КРЕПЛЕНИЯ
Подъём ножек +100мм

Ширина:
от 80мм (2 секции) - до 1980мм (40 секций)

Подключения*:
- боковое «BK-VER» и «BK-VER-FL»
- нижнее центральное - «MK-VER»
- нижнее левое «NK-VER-L» и «NK-VER-L-FL»
- нижнее правое «NK-VER-R» и «NK-VER-R-FL»
- нижнее по краям «BK-GOR» и «NK-VER-FL»
- возможно подключение под электрику «E-L» и «E-R»

ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Высота:
от 130мм (3 секции) - до 580мм (12 секций)
ДЛЯ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

от 130мм (3 секции) - до 430мм (9 секций)
ДЛЯ НАПОЛЬНОГО КРЕПЛЕНИЯ
Подъём ножек +100мм

Ширина:
от 500мм - до 2500мм

Подключения*:
- боковое «BK-GOR» и «BK-GOR-FL»
- нижнее левое «NK-GOR-L» и «NK-GOR-L-FL»
- нижнее правое «NK-GOR-R» и «NK-GOR-R-FL»
- нижнее по краям «BK-VER» и «NK-GOR-FL»

* Все подключения оснащены отверстием под воздухоотводчик и не имеют встроенного термоклапана.

Подробная информация обо всех подключениях на стр. 58-59

Глубина габаритная: 57мм

Рабочее давление: 16 бар (установка в многоэтажные дома)

Испытательное давление: 24 бар

Макс. температура: 130°C

Теплоноситель: вода или антифриз

В комплекте: радиатор в упаковке, воздухоотводчик, заглушки – 1 или 2 шт, крепления – 4 или 6 шт, паспорт

Дополнительно: термостатический и запорный вентили, термоголовка, крючок, монтажный комплект крепёжных изделий

ВНИМАНИЕ!
Перед эксплуатацией радиатора кран Маевского и заглушка требуют обязательных затяжки и опрессовки при монтаже!

Базовые цвета, входящие в стоимость. Глянцевые или матовые

Белый RAL 9016 Транспортный белый	Серый RAL 7040 Серое окно	Чёрный RAL 9005 Чёрный янтарь	Бежевый RAL 1015 Светлая слоновая кость

Также возможно:
- нестандартный цвет по RAL*,
- цинкование

* полную цветовую палитру RAL смотрите на стр. 56-57

Производство: Россия

Только для систем отопления. Установка на ГВС не допускается

Гарантия на трубчатый радиатор: 10 лет
Гарантия на электрические компоненты в радиаторах с электрикой: 2 года

Обратите внимание!
Установка стальных трубчатых радиаторов Guardo может производиться только в закрытую независимую систему отопления. Категорически запрещено осуществлять их монтаж в систему горячего водоснабжения (ГВС).

Изготовитель имеет право без предварительного уведомления вносить изменения в изделие, которые не ухудшают его технические характеристики, а являются результатом работ по усовершенствованию его конструкции или технологии производства.

RETTA 3P

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Линейные размеры

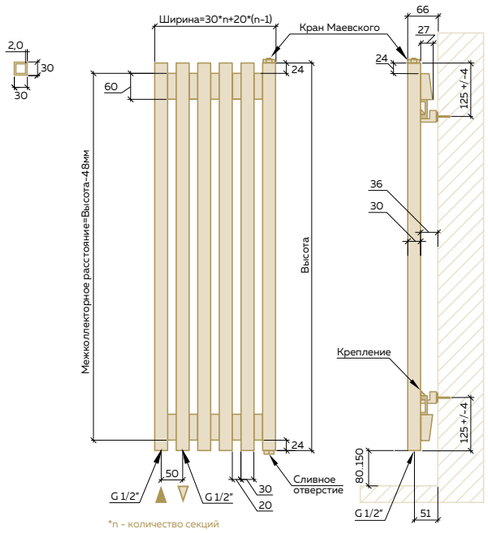
На чертеже представлены основные линейные размеры для вертикального расположения секций модели 3Р.

Радиаторы выпускаются с боковым и нижним подключением к системе отопления, присоединительный размер G 1/2".

Размер отверстия в креплении – 16x8мм.

Монтажный комплект крепёжных изделий для радиатора приобретается отдельно. Рекомендуемые крепёжные изделия для бетона - анкер 8×80 с шайбой.

Подробная информация
о схемах подключения - стр. 38-41



*n - количество секций

Доступные размеры

Минимально допустимое количество секций для любой высоты 2, ширина от 80мм.

Для высот 300мм и 400мм максимальное количество секций 40, ширина до 1980мм.

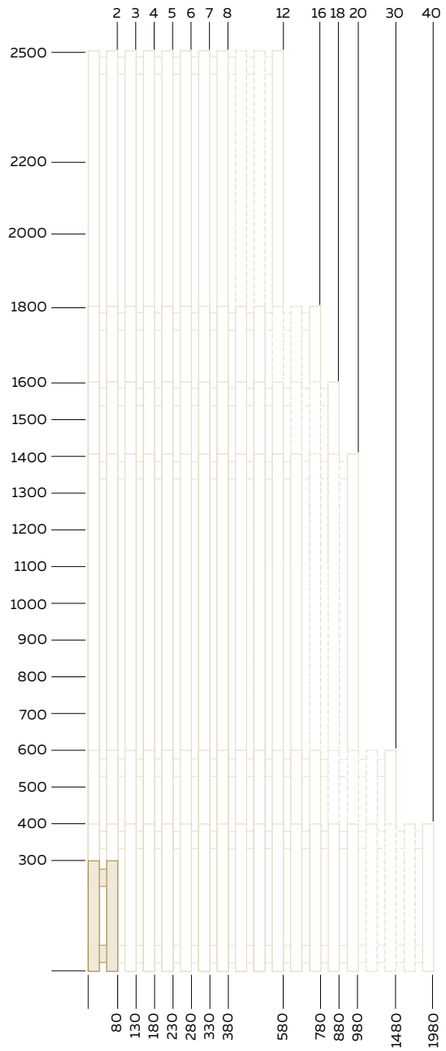
Для высот 500мм и 600мм максимальное количество секций 30, ширина до 1480мм.

Для высот от 700мм до 1400мм максимальное количество секций 20, ширина до 980мм.

Для высот 1500мм и 1600мм максимальное количество секций 18, ширина до 880мм.

Для высоты 1800мм максимальное количество секций 16, ширина до 780мм.

Для высот от 2000мм до 2500мм максимальное количество секций 12, ширина до 580мм.



Трубчатый радиатор с квадратным профилем 30x30
GUARDO RETTA 3P 500мм высотой, 22 секции, вертикальное положение, подключение боковое «BK-VER»

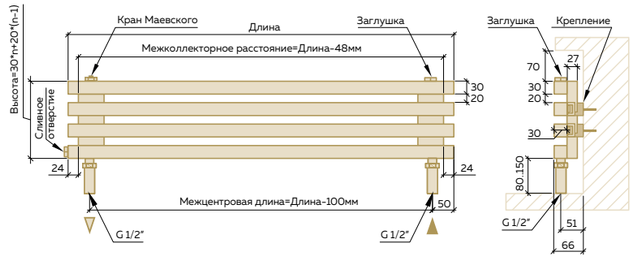
ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Линейные размеры

На чертеже представлены основные линейные размеры для горизонтального расположения секций модели 3Р.

Радиаторы выпускаются с боковым и нижним подключением к системе отопления, присоединительный размер G 1/2".

Размер отверстия в креплении – 16x8мм.



*n - количество секций

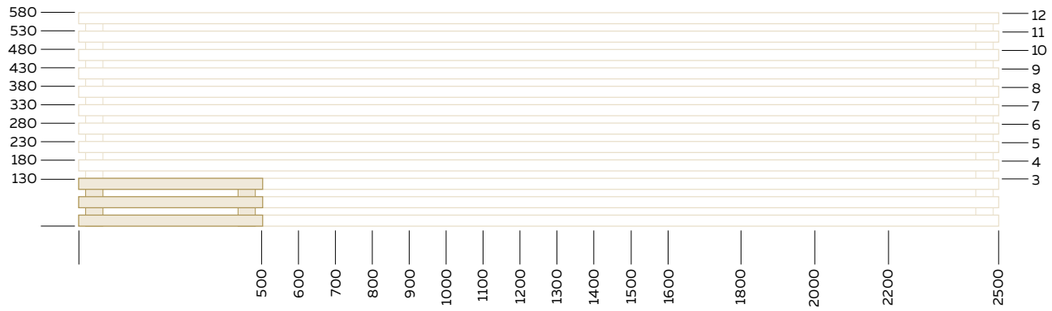
Монтажный комплект крепёжных изделий для радиатора приобретается отдельно. Рекомендуемые крепёжные изделия для бетона - анкер 8×80 с шайбой.

Подробная информация
о схемах подключения - стр. 42-43

Доступные размеры

Минимально допустимое количество секций для любой ширины 3, высота от 130мм.

Для ширины от 500мм и до 2500мм максимальное количество секций 12, высота до 580мм.



Трубчатый радиатор с квадратным профилем 30x30
GUARDO RETTA 3P 1800мм шириной, 6 секций, горизонтальное положение, подключение нижнее правостороннее «NK-GOR-R-FL»

RETTA 3P

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ОСНОВНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

300

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт (dt70)	Арт.
2	300x080x57	1,9	61	3P-0300-02
3	300x130x57	2,8	93	3P-0300-03
4	300x180x57	3,8	124	3P-0300-04
5	300x230x57	4,7	155	3P-0300-05
6	300x280x57	5,7	187	3P-0300-06
7	300x330x57	6,6	218	3P-0300-07
8	300x380x57	7,5	249	3P-0300-08
9	300x430x57	8,5	280	3P-0300-09
10	300x480x57	9,4	312	3P-0300-10
11	300x530x57	10,4	343	3P-0300-11
12	300x580x57	11,3	374	3P-0300-12
13	300x630x57	12,3	405	3P-0300-13
14	300x680x57	13,2	435	3P-0300-14
15	300x670x57	14,2	467	3P-0300-15
16	300x780x57	15,1	498	3P-0300-16
17	300x830x57	16	529	3P-0300-17
18	300x880x57	17	560	3P-0300-18
19	300x930x57	17,9	592	3P-0300-19
20	300x980x57	18,9	623	3P-0300-20
21	300x1030x57	19,8	654	3P-0300-21
22	300x1080x57	20,8	685	3P-0300-22
23	300x1130x57	21,7	717	3P-0300-23
24	300x1180x57	22,6	748	3P-0300-24
25	300x1230x57	23,6	779	3P-0300-25
26	300x1280x57	24,5	809	3P-0300-26
27	300x1330x57	25,5	840	3P-0300-27
28	300x1380x57	26,4	870	3P-0300-28
29	300x1430x57	27,4	902	3P-0300-29
30	300x1480x57	28,3	933	3P-0300-30
31	300x1530x57	29,2	965	3P-0300-31
32	300x1580x57	30,2	996	3P-0300-32
33	300x1630x57	31,1	1027	3P-0300-33
34	300x1680x57	32,1	1058	3P-0300-34
35	300x1730x57	33	1089	3P-0300-35
36	300x1780x57	34	1120	3P-0300-36
37	300x1830x57	34,9	1152	3P-0300-37
38	300x1880x57	35,8	1183	3P-0300-38
39	300x1930x57	36,8	1215	3P-0300-39
40	300x1980x57	37,7	1246	3P-0300-40

400

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт (dt70)	Арт.
2	400x080x57	2,2	78	3P-0400-02
3	400x130x57	3,3	118	3P-0400-03
4	400x180x57	4,5	158	3P-0400-04
5	400x230x57	5,6	198	3P-0400-05
6	400x280x57	6,7	238	3P-0400-06
7	400x330x57	7,8	278	3P-0400-07
8	400x380x57	8,9	317	3P-0400-08
9	400x430x57	10	358	3P-0400-09
10	400x480x57	11,1	398	3P-0400-10
11	400x530x57	12,2	437	3P-0400-11
12	400x580x57	13,4	478	3P-0400-12
13	400x570x57	14,5	516	3P-0400-13
14	400x680x57	15,6	555	3P-0400-14
15	400x730x57	16,7	595	3P-0400-15
16	400x780x57	17,8	634	3P-0400-16
17	400x830x57	18,9	675	3P-0400-17
18	400x880x57	20	715	3P-0400-18
19	400x870x57	21,2	755	3P-0400-19
20	400x980x57	22,3	795	3P-0400-20
21	400x1030x57	23,4	835	3P-0400-21
22	400x1080x57	24,5	874	3P-0400-22
23	400x1130x57	25,6	915	3P-0400-23
24	400x1180x57	26,7	955	3P-0400-24
25	400x1230x57	27,8	994	3P-0400-25
26	400x1280x57	28,9	1033	3P-0400-26
27	400x1330x57	30,1	1071	3P-0400-27
28	400x1380x57	31,2	1110	3P-0400-28
29	400x1430x57	32,3	1150	3P-0400-29
30	400x1480x57	33,4	1189	3P-0400-30
31	400x1530x57	34,5	1229	3P-0400-31
32	400x1580x57	35,6	1268	3P-0400-32
33	400x1630x57	36,7	1309	3P-0400-33
34	400x1680x57	37,8	1349	3P-0400-34
35	400x1730x57	39	1390	3P-0400-35
36	400x1780x57	40,1	1430	3P-0400-36
37	400x1830x57	41,2	1470	3P-0400-37
38	400x1880x57	42,3	1510	3P-0400-38
39	400x1930x57	43,4	1550	3P-0400-39
40	400x1980x57	44,5	1590	3P-0400-40

500

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	500x080x57	2,6	63	105	3P-0500-02
3	500x130x57	3,9	95	158	3P-0500-03
4	500x180x57	5,1	128	213	3P-0500-04
5	500x230x57	6,4	160	267	3P-0500-05
6	500x280x57	7,7	192	320	3P-0500-06
7	500x330x57	9	224	374	3P-0500-07
8	500x380x57	10,3	257	429	3P-0500-08
9	500x430x57	11,6	289	482	3P-0500-09
10	500x480x57	12,8	322	537	3P-0500-10
11	500x530x57	14,1	355	591	3P-0500-11
12	500x580x57	15,4	386	644	3P-0500-12
13	500x570x57	16,7	418	696	3P-0500-13
14	500x680x57	18	450	748	3P-0500-14
15	500x730x57	19,3	482	803	3P-0500-15
16	500x780x57	20,5	514	858	3P-0500-16
17	500x830x57	21,8	x	911	3P-0500-17
18	500x880x57	23,1	x	964	3P-0500-18
19	500x870x57	24,4	x	1019	3P-0500-19
20	500x980x57	25,7	x	1074	3P-0500-20
21	500x1030x57	27	x	1128	3P-0500-21
22	500x1080x57	28,3	x	1182	3P-0500-22
23	500x1130x57	29,5	x	1235	3P-0500-23
24	500x1180x57	30,8	x	1288	3P-0500-24
25	500x1230x57	32,1	x	1340	3P-0500-25
26	500x1280x57	33,4	x	1392	3P-0500-26
27	500x1330x57	34,7	x	1444	3P-0500-27
28	500x1380x57	36	x	1496	3P-0500-28
29	500x1430x57	37,2	x	1551	3P-0500-29
30	500x1480x57	38,5	x	1606	3P-0500-30

600

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	600x080x57	2,9	73	121	3P-0600-02
3	600x130x57	4,4	111	185	3P-0600-03
4	600x180x57	5,8	149	248	3P-0600-04
5	600x230x57	7,3	185	309	3P-0600-05
6	600x280x57	8,7	224	373	3P-0600-06
7	600x330x57	10,2	261	435	3P-0600-07
8	600x380x57	11,6	299	498	3P-0600-08
9	600x430x57	13,1	336	560	3P-0600-09
10	600x480x57	14,5	374	623	3P-0600-10
11	600x530x57	16	411	685	3P-0600-11
12	600x580x57	17,5	449	748	3P-0600-12
13	600x570x57	18,9	486	809	3P-0600-13
14	600x680x57	20,4	523	870	3P-0600-14
15	600x730x57	21,8	560	933	3P-0600-15
16	600x780x57	23,3	597	996	3P-0600-16
17	600x830x57	24,7	x	1058	3P-0600-17
18	600x880x57	26,2	x	1120	3P-0600-18
19	600x870x57	27,6	x	1183	3P-0600-19
20	600x980x57	29,1	x	1246	3P-0600-20
21	600x1030x57	30,5	x	1308	3P-0600-21
22	600x1080x57	32	x	1370	3P-0600-22
23	600x1130x57	33,4	x	1433	3P-0600-23
24	600x1180x57	34,9	x	1496	3P-0600-24
25	600x1230x57	36,4	x	1557	3P-0600-25
26	600x1280x57	37,8	x	1618	3P-0600-26
27	600x1330x57	39,3	x	1679	3P-0600-27
28	600x1380x57	40,7	x	1740	3P-0600-28
29	600x1430x57	42,2	x	1803	3P-0600-29
30	600x1480x57	43,6	x	1866	3P-0600-30

700

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	700x080x57	3,3	83	139	3P-0700-02
3	700x130x57	4,9	127	211	3P-0700-03
4	700x180x57	6,5	169	282	3P-0700-04
5	700x230x57	8,1	211	352	3P-0700-05
6	700x280x57	9,8	254	424	3P-0700-06
7	700x330x57	11,4	297	495	3P-0700-07
8	700x380x57	13	340	567	3P-0700-08
9	700x430x57	14,6	382	637	3P-0700-09
10	700x480x57	16,3	425	708	3P-0700-10
11	700x530x57	17,9	468	780	3P-0700-11
12	700x580x57	19,5	511	851	3P-0700-12
13	700x570x57	21,1	x	921	3P-0700-13
14	700x680x57	22,8	x	990	3P-0700-14
15	700x730x57	24,4	x	1062	3P-0700-15
16	700x780x57	26	x	1134	3P-0700-16
17	700x830x57	27,6	x	1204	3P-0700-17
18	700x880x57	29,3	x	1274	3P-0700-18
19	700x870x57	30,9	x	1345	3P-0700-19
20	700x980x57	32,5	x	1416	3P-0700-20

800

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
800x080x57	3,6	94	156	3P-0800-02
800x130x57	5,4	142	236	3P-0800-03
800x180x57	7,2	190	316	3P-0800-04
800x230x57	9	238	396	3P-0800-05
800x280x57	10,8	285	475	3P-0800-06
800x330x57	12,6	333	555	3P-0800-07
800x380x57	14,4	380	634	3P-0800-08
800x430x57	16,2	429	715	3P-0800-09
800x480x57	18	477	795	3P-0800-10
800x530x57	19,8	524	874	3P-0800-11
800x580x57	21,5	573	955	3P-0800-12
800x570x57	23,3	x	1033	3P-0800-13
800x680x57	25,1	x	1110	3P-0800-14
800x730x57	26,9	x	1189	3P-0800-15
800x780x57	28,7	x	1268	3P-0800-16
800x830x57	30,5	x	1349	3P-0800-17
800x880x57	32,3	x	1430	3P-0800-18
800x870x57	34,1	x	1510	3P-0800-19
800x980x57	35,9	x	1590	3P-0800-20

900

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
900x080x57	3,9	104	174	3P-0900-02
900x130x57	5,9	157	262	3P-0900-03
900x180x57	7,9	211	351	3P-0900-04
900x230x57	9,8	263	438	3P-0900-05
900x280x57	11,8	316	527	3P-0900-06
900x330x57	13,8	369	615	3P-0900-07
900x380x57	15,7	422	703	3P-0900-08
900x430x57	17,7	475	792	3P-0900-09
900x480x57	19,7	529	928	3P-0900-10
900x530x57	21,6	581	969	3P-0900-11
900x580x57	23,6	635	1058	3P-0900-12
900x570x57	25,6	x	1144	3P-0900-13
900x680x57	27,5	x	1230	3P-0900-14
900x730x57	29,5	x	1318	3P-0900-15
900x780x57	31,5	x	1406	3P-0900-16
900x830x57	33,4	x	1495	3P-0900-17
900x880x57	35,4	x	1584	3P-0900-18
900x870x57	37,4	x	1673	3P-0900-19
900x980x57	39,3	x	1762	3P-0900-20

1000

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1000x080x57	4,3	114	190	3P-1000-02
3	1000x130x57	6,4	172	287	3P-1000-03
4	1000x180x57	8,6	231	385	3P-1000-04
5	1000x230x57	10,7	289	481	3P-1000-05
6	1000x280x57	12,8	347	578	3P-1000-06
7	1000x330x57	15	405	675	3P-1000-07
8	1000x380x57	17,1	463	772	3P-1000-08
9	1000x430x57	19,2	521	869	3P-1000-09
10	1000x480x57	21,4	580	966	3P-1000-10
11	1000x530x57	23,5	638	1063	3P-1000-11
12	1000x580x57	25,6	696	1160	3P-1000-12
13	1000x570x57	27,8	x	1255	3P-1000-13
14	1000x680x57	29,9	x	1350	3P-1000-14
15	1000x730x57	32,1	x	1447	3P-1000-15
16	1000x780x57	34,2	x	1544	3P-1000-16
17	1000x830x57	36,3	x	1641	3P-1000-17
18	1000x880x57	38,5	x	1738	3P-1000-18
19	1000x870x57	40,6	x	1835	3P-1000-19
20	1000x980x57	42,7	x	1932	3P-1000-20

1100

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1100x080x57	4,6	125	208	3P-1100-02
1100x130x57	6,9	188	313	3P-1100-03
1100x180x57	9,2	251	419	3P-1100-04
1100x230x57	11,5	314	524	3P-1100-05
1100x280x57	13,8	378	630	3P-1100-06
1100x330x57	16,2	441	735	3P-1100-07
1100x380x57	18,5	505	841	3P-1100-08
1100x430x57	20,8	568	946	3P-1100-09
1100x480x57	23,1	631	1052	3P-1100-10
1100x530x57	25,4	695	1158	3P-1100-11
1100x580x57	27,7	758	1264	3P-1100-12
1100x570x57	30	x	1367	3P-1100-13
1100x680x57	32,3	x	1470	3P-1100-14
1100x730x57	34,6	x	1576	3P-1100-15
1100x780x57	36,9	x	1682	3P-1100-16
1100x830x57	39,2	x	1787	3P-1100-17
1100x880x57	41,5	x	1892	3P-1100-18
1100x870x57	43,8	x	1998	3P-1100-19
1100x980x57	46,1	x	2104	3P-1100-20

1200

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1200x080x57	5	135	225	3P-1200-02
1200x130x57	7,4	203	339	3P-1200-03
1200x180x57	9,9	272	453	3P-1200-04
1200x230x57	12,4	340	567	3P-1200-05
1200x280x57	14,9	409	681	3P-1200-06
1200x330x57	17,4	477	795	3P-1200-07
1200x380x57	19,8	546	910	3P-1200-08
1200x430x57	22,3	614	1023	3P-1200-09
1200x480x57	24,8	683	1138	3P-1200-10
1200x530x57	27,3	751	1252	3P-1200-11
1200x580x57	29,7	820	1367	3P-1200-12
1200x570x57	32,2	x	1479	3P-1200-13
1200x680x57	34,7	x	1590	3P-1200-14
1200x730x57	37,2	x	1705	3P-1200-15
1200x780x57	39,7	x	1820	3P-1200-16
1200x830x57	42,1	x	1933	3P-1200-17
1200x880x57	44,6	x	2046	3P-1200-18
1200x870x57	47,1	x	2161	3P-1200-19
1200x980x57	49,6	x	2276	3P-1200-20

1300

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1300x080x57	5,3	145	241	3P-1300-02
3	1300x130x57	7,9	219	365	3P-1300-03
4	1300x180x57	10,6	292	487	3P-1300-04
5	1300x230x57	13,2	365	609	3P-1300-05
6	1300x280x57	15,9	440	733	3P-1300-06
7	1300x330x57	18,5	513	855	3P-1300-07
8	1300x380x57	21,2	587	979	3P-1300-08
9	1300x430x57	23,8	661	1101	3P-1300-09
10	1300x480x57	26,5	734	1224	3P-1300-10
11	1300x530x57	29,1	809	1348	3P-1300-11
12	1300x580x57	31,8	883	1471	3P-1300-12
13	1300x570x57	34,4	x	1591	3P-1300-13
14	1300x680x57	37,1	x	1711	3P-1300-14
15	1300x730x57	39,7	x	1835	3P-1300-15
16	1300x780x57	42,4	x	1959	3P-1300-16
17	1300x830x57	45	x	2080	3P-1300-17
18	1300x880x57	47,7	x	2201	3P-1300-18
19	1300x870x57	50,3	x	2325	3P-1300-19
20	1300x980x57	53	x	2448	3P-1300-20

1400

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1400x080x57	5,6	154	257	3P-1400-02
1400x130x57	8,5	234	390	3P-1400-03
1400x180x57	11,3	313	522	3P-1400-04
1400x230x57	14,1	391	651	3P-1400-05
1400x280x57	16,9	470	784	3P-1400-06
1400x330x57	19,7	550	916	3P-1400-07
1400x380x57	22,6	629	1049	3P-1400-08
1400x430x57	25,4	707	1178	3P-1400-09
1400x480x57	28,2	786	1310	3P-1400-10
1400x530x57	31	866	1443	3P-1400-11
1400x580x57	33,8	944	1574	3P-1400-12
1400x570x57	36,7	x	1703	3P-1400-13
1400x680x57	39,5	x	1832	3P-1400-14
1400x730x57	42,3	x	1965	3P-1400-15
1400x780x57	45,1	x	2098	3P-1400-16
1400x830x57	47,9	x	2227	3P-1400-17
1400x880x57	50,7	x	2357	3P-1400-18
1400x870x57	53,6	x	2488	3P-1400-19
1400x980x57	56,4	x	2620	3P-1400-20

1500

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1500x080x57	6	166	276	3P-1500-02
1500x130x57	9	250	416	3P-1500-03
1500x180x57	12	334	556	3P-1500-04
1500x230x57	15	417	695	3P-1500-05
1500x280x57	17,9	502	836	3P-1500-06
1500x330x57	20,9	586	976	3P-1500-07
1500x380x57	23,9	670	1117	3P-1500-08
1500x430x57	26,9	754	1256	3P-1500-09
1500x480x57	29,9	838	1396	3P-1500-10
1500x530x57	32,9	922	1536	3P-1500-11
1500x580x57	35,9	1006	1676	3P-1500-12
1500x570x57	38,9	x	1814	3P-1500-13
1500x680x57	41,9	x	1952	3P-1500-14
1500x730x57	44,8	x	2093	3P-1500-15
1500x780x57	47,8	x	2234	3P-1500-16
1500x830x57	50,8	x	2373	3P-1500-17
1500x880x57	53,8	x	2512	3P-1500-18

1600

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1600x080x57	6,3	187	312	3P-1600-02
3	1600x130x57	9,5	283	472	3P-1600-03
4	1600x180x57	12,6	379	632	3P-1600-04
5	1600x230x57	15,8	475	792	3P-1600-05
6	1600x280x57	19	570	950	3P-1600-06
7	1600x330x57	22,1	666	1110	3P-1600-07
8	1600x380x57	25,3	761	1268	3P-1600-08
9	1600x430x57	28,4	858	1430	3P-1600-09
10	1600x480x57	31,6	954	1590	3P-1600-10
11	1600x530x57	34,8	1049	1748	3P-1600-11
12	1600x580x57	37,9	1146	1910	3P-1600-12
13	1600x570x57	41,1	x	2065	3P-1600-13
14	1600x680x57	44,2	x	2220	3P-1600-14
15	1600x730x57	47,4	x	2378	3P-1600-15
16	1600x780x57	50,6	x	2536	3P-1600-16
17	1600x830x57	53,7	x	2698	3P-1600-17
18	1600x880x57	56,9	x	2860	3P-1600-18

1800

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1800x080x57	7	197	328	3P-1800-02
1800x130x57	10,5	296	494	3P-1800-03
1800x180x57	14	396	660	3P-1800-04
1800x230x57	17,5	494	824	3P-1800-05
1800x280x57	21	594	990	3P-1800-06
1800x330x57	24,5	694	1156	3P-1800-07
1800x380x57	28	793	1322	3P-1800-08
1800x430x57	31,5	893	1488	3P-1800-09
1800x480x57	35	992	1654	3P-1800-10
1800x530x57	38,5	x	1820	3P-1800-11
1800x580x57	42	x	1986	3P-1800-12
1800x570x57	45,5	x	2149	3P-1800-13
1800x680x57	49	x	2312	3P-1800-14
1800x730x57	52,5	x	2478	3P-1800-15
1800x780x57	56	x	2644	3P-1800-16

2000

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2000x080x57	7,7	217	362	3P-2000-02
2000x130x57	11,5	327	545	3P-2000-03
2000x180x57	15,4	437	729	3P-2000-04
2000x230x57	19,2	547	911	3P-2000-05
2000x280x57	23,1	656	1094	3P-2000-06
2000x330x57	26,9	766	1277	3P-2000-07
2000x380x57	30,7	876	1460	3P-2000-08
2000x430x57	34,6	985	1642	3P-2000-09
2000x480x57	38,4	1096	1826	3P-2000-10
2000x530x63	42,3	x	2009	3P-2000-11
2000x610x63	46,1	x	2192	3P-2000-12

2200

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	2200x080x57	8,4	238	396	3P-2200-02
3	2200x130x57	12,6	358	596	3P-2200-03
4	2200x180x57	16,7	479	798	3P-2200-04
5	2200x230x57	20,9	599	998	3P-2200-05
6	2200x280x57	25,1	719	1198	3P-2200-06
7	2200x330x57	29,3	839	1398	3P-2200-07
8	2200x380x57	33,5	959	1598	3P-2200-08
9	2200x430x57	37,7	1078	1796	3P-2200-09
10	2200x480x57	41,8	1199	1998	3P-2200-10
11	2200x530x63	46	x	2198	3P-2200-11
12	2200x610x63	50	x	2398	3P-2200-12

2500

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2500x080x57	9,4	269	448	3P-2500-02
2500x130x57	14,1	404	674	3P-2500-03
2500x180x57	18,8	541	901	3P-2500-04
2500x230x57	23,5	676	1126	3P-2500-05
2500x280x57	28,2	811	1351	3P-2500-06
2500x330x57	32,9	946	1577	3P-2500-07
2500x380x57	37,6	1082	1803	3P-2500-08
2500x430x57	42,3	x	2029	3P-2500-09
2500x480x57	47	x	2255	3P-2500-10
2500x530x63	51,7	x	2482	3P-2500-11
2500x610x63	56,3	x	2708	3P-2500-12

Таблица поправочных коэффициентов для расчёта мощности радиатора

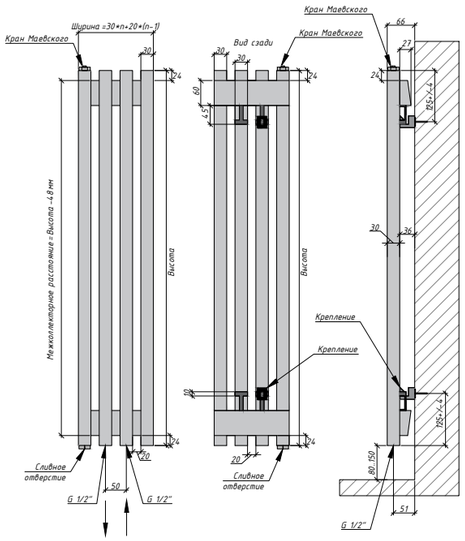
ΔT	50	60	70
K	0,65	0,82	1

RETTA 3P

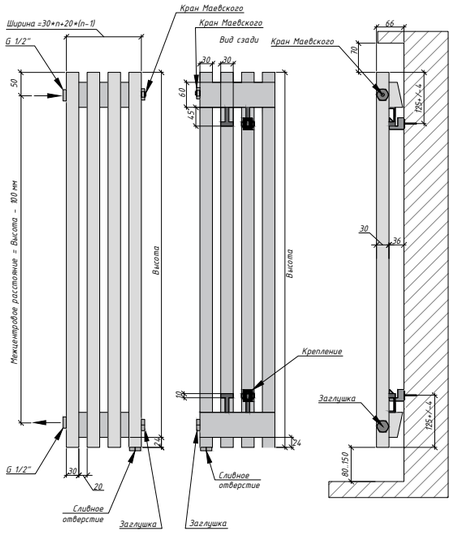
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

вертикальное положение, настенное

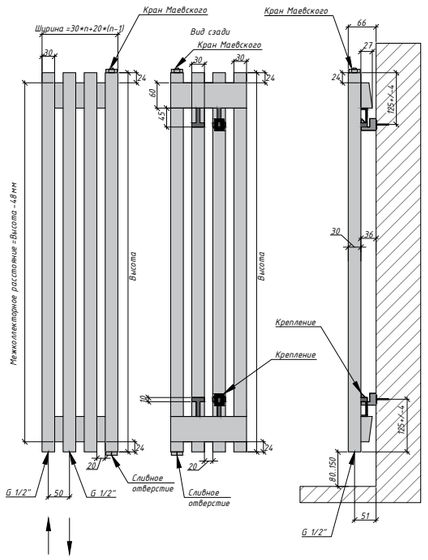
ЦЕНТРАЛЬНОЕ
MK-VER



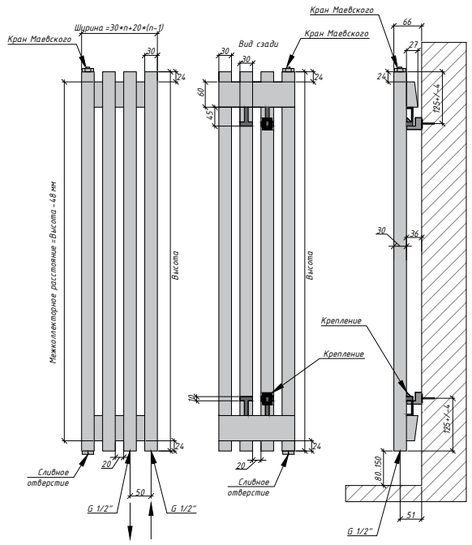
БОКОВОЕ
BK-VER



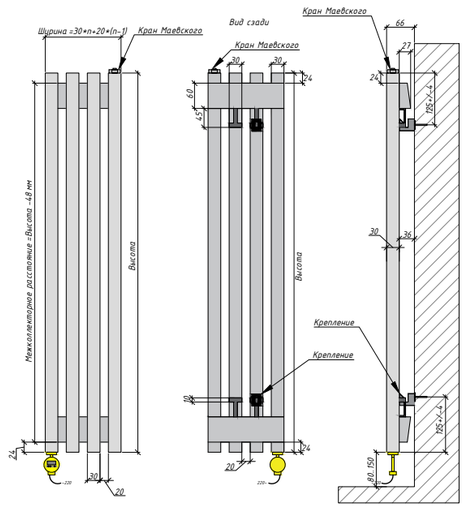
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-VER-L



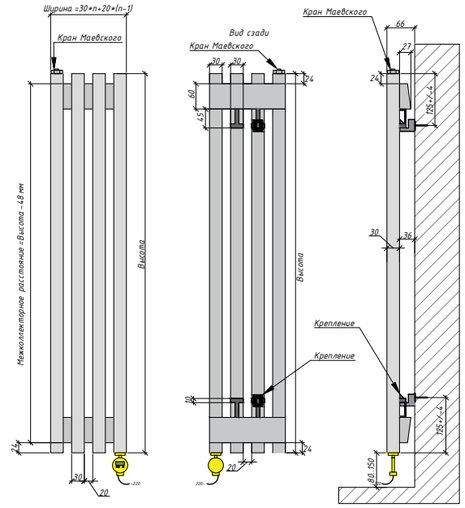
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-VER-R



ЛЕВОЕ ПОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН
E-L

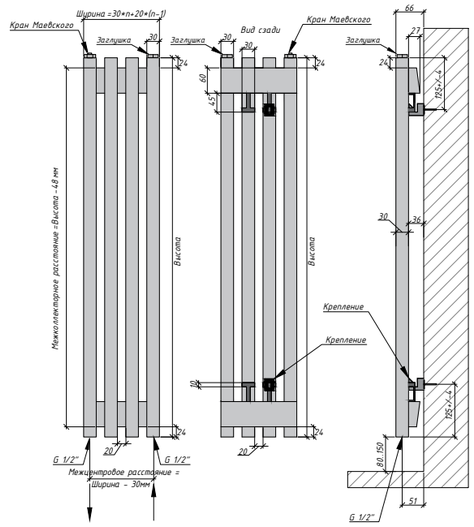


ПРАВОЕ ПОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН
E-R



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН
для подключений E-L и E-R идёт в комплекте.
Блок управления КТХ приобретается дополнительно

НИЖНЕЕ ПО КРАЯМ
BK-GOR



СЛИВНЫЕ ОТВЕРСТИЯ.
В конструкции радиаторов предусмотрены сливные отверсти, на всех подключениях, кроме BK-GOR, E-R, E-L. Диаметр отверстий ½, закрыты металлической заглушкой.

Для слива теплоносителя из радиатора необходимо закрыть краны на подачу и возврат, открыть воздухоотводчик и слить через сливное отверстие.

ВСЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ оснащены отверстием под воздухоотводчик и не имеют встроенного термоклапана.

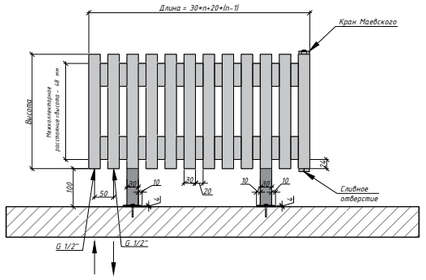
*n – количество секций

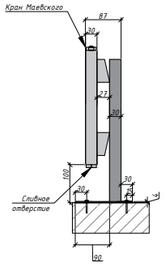
RETTA 3P

ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

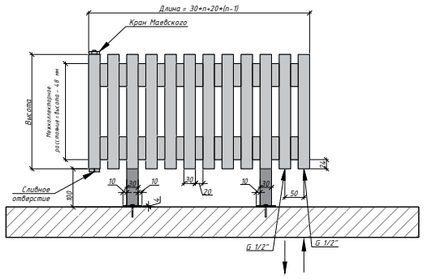
вертикальное положение, напольное

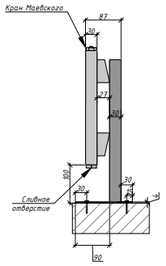
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-L-FL



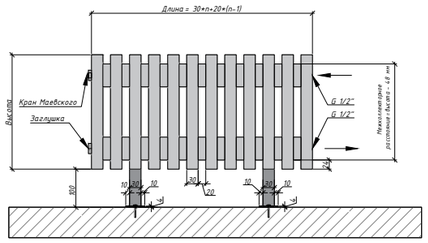


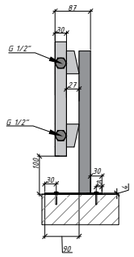
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-R-FL



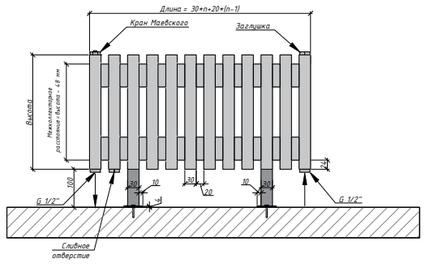


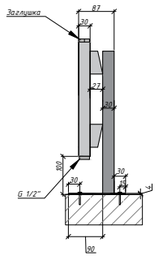
БОКОВОЕ НАПОЛЬНОЕ
BK-VER-FL





НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-FL

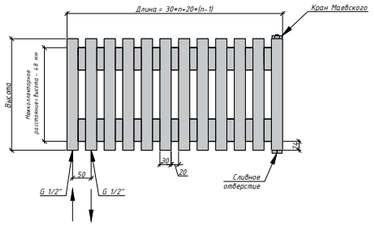


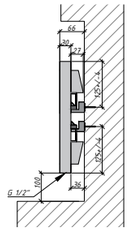


ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

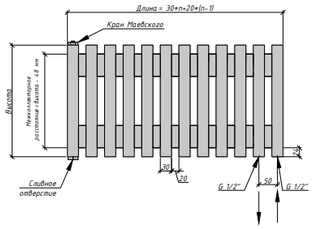
вертикальное положение, настенное

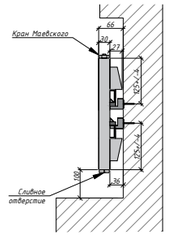
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-VER-L



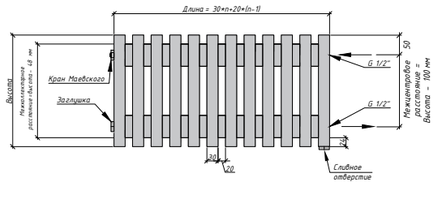


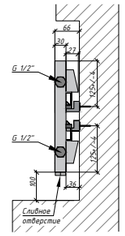
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-VER-R



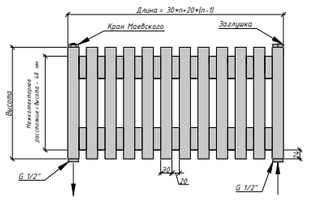


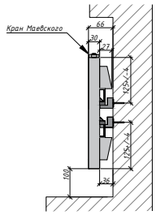
БОКОВОЕ
BK-VER



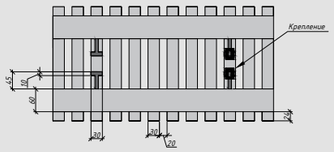


НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ
NK-VER / BK-GOR





Вид сзади универсальный для настенного исполнения

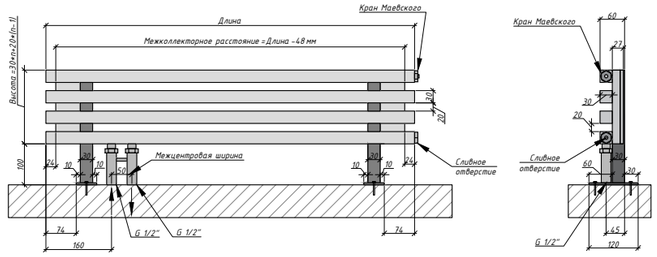


RETTA 3P

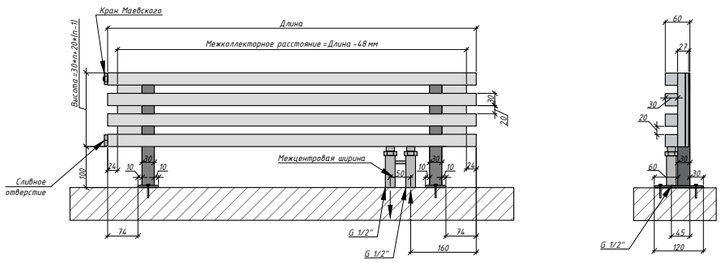
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

горизонтальное положение, напольное

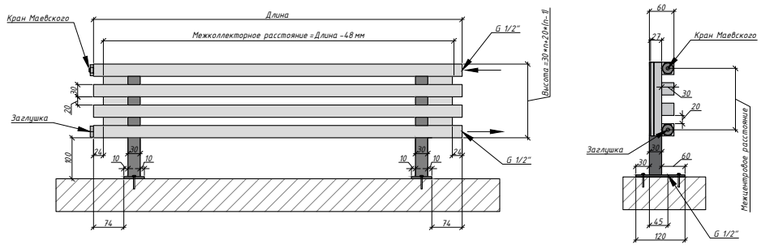
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-L-FL



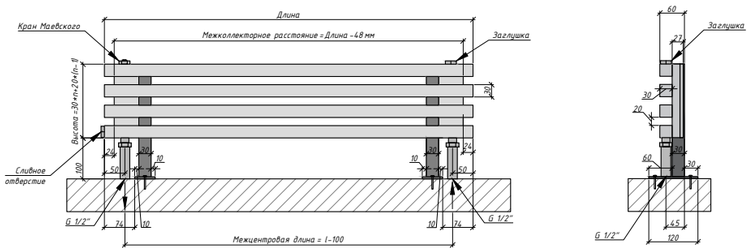
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-R-FL



БОКОВОЕ НАПОЛЬНОЕ
BK-GOR-FL



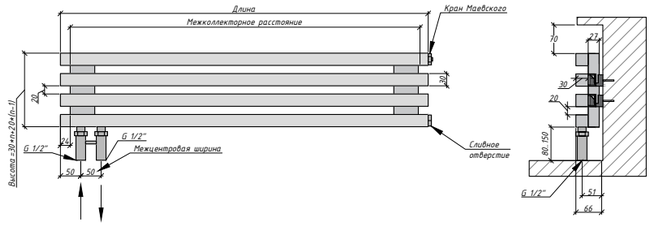
НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-FL



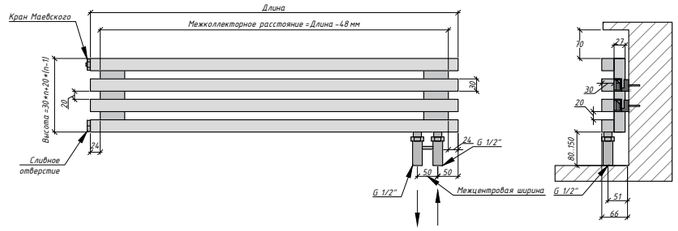
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

горизонтальное положение, настенное

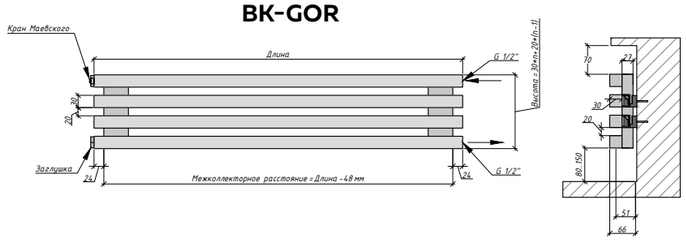
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-GOR-L



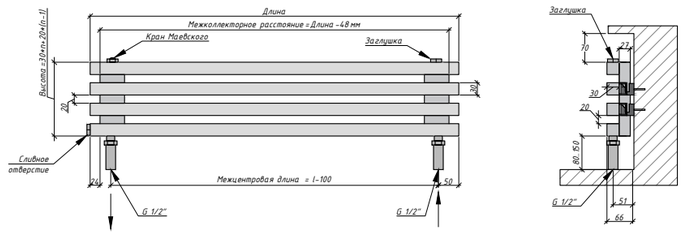
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-GOR-R



БОКОВОЕ
BK-GOR



НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ
NK-GOR / BK-VER



Вид сзади
универсальный
для настенного
исполнения

GUARDO RETTA 6SP

Трубчатые радиаторы с секциями прямоугольного профиля 30х60мм, доступные в горизонтальной и вертикальной ориентации.

Модель 6SP отличается глубиной секции 30мм и средней удельной мощностью. Эти радиаторы являются самыми массивными и заметными в линейке Guardo Retta. Они могут стать ярким акцентом в самом смелом интерьере. Мимо этой модели невозможно пройти, она не оставит равнодушным ни одного дизайнера.

Трубчатый радиатор с прямоугольным профилем 30х60 GUARDO RETTA 6SP 1200 мм шириной, 6 секций, горизонтальное положение, подключение нижнее по краям «BK-VER»

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Высота:
от 300мм - до 2500мм
ДЛЯ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

300мм и 400мм
ДЛЯ НАПОЛЬНОГО КРЕПЛЕНИЯ
Подъём ножек +100мм

Ширина:
от 140мм (2 секции) - до 2060мм (26 секций)

Подключения*:
- боковое «BK-VER» и «BK-VER-FL»
- нижнее центральное - «MK-VER»
- нижнее левое «NK-VER-L» и «NK-VER-L-FL»
- нижнее правое «NK-VER-R» и «NK-VER-R-FL»
- нижнее по краям «BK-GOR» и «NK-VER-FL»
- возможно подключение под электрику «E-L» и «E-R»

ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Высота:
от 220мм (3 секции) - до 940мм (12 секций)
ДЛЯ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

от 220мм (3 секции) - до 460мм (6 секций)
ДЛЯ НАПОЛЬНОГО КРЕПЛЕНИЯ
Подъём ножек +100мм

Ширина:
от 500мм - до 2500мм

Подключения*:
- боковое «BK-GOR» и «BK-GOR-FL»
- нижнее левое «NK-GOR-L» и «NK-GOR-L-FL»
- нижнее правое «NK-GOR-R» и «NK-GOR-R-FL»
- нижнее по краям «BK-VER» и «NK-GOR-FL»

* Все подключения оснащены отверстием под воздухоотводчик и не имеют встроенного термоклапана.

Подробная информация обо всех подключениях на стр. 58-59

Глубина габаритная: 57мм

Рабочее давление: 16 бар (установка в многоэтажные дома)

Испытательное давление: 24 бар

Макс. температура: 130°C

Теплоноситель: вода или антифриз

В комплекте: радиатор в упаковке, воздухоотводчик, заглушки – 1 или 2 шт, крепления – 4 или 6 шт, паспорт

Дополнительно: термостатический и запорный вентили, термоголовка, крючок, монтажный комплект крепёжных изделий.

ВНИМАНИЕ!
Перед эксплуатацией радиатора кран Маевского и заглушка требуют обязательных затяжки и опрессовки при монтаже!

Базовые цвета, входящие в стоимость. Глянцевые или матовые

Белый RAL 9016 Транспортный белый	Серый RAL 7040 Серое окно	Чёрный RAL 9005 Чёрный янтарь	Бежевый RAL 1015 Светлая слоновая кость

Также возможно:
- нестандартный цвет по RAL*,
- цинкование

* полную цветовую палитру RAL смотрите на стр. 56-57

Производство: Россия

Только для систем отопления. Установка на ГВС не допускается

Гарантия на трубчатый радиатор: 10 лет
Гарантия на электрические компоненты в радиаторах с электрикой: 2 года

Обратите внимание!
Установка стальных трубчатых радиаторов Guardo может производиться только в закрытую независимую систему отопления. Категорически запрещено осуществлять их монтаж в систему горячего водоснабжения (ГВС).

Изготовитель имеет право без предварительного уведомления вносить изменения в изделие, которые не ухудшают его технические характеристики, а являются результатом работ по усовершенствованию его конструкции или технологии производства.

RETTA 6SP

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Линейные размеры

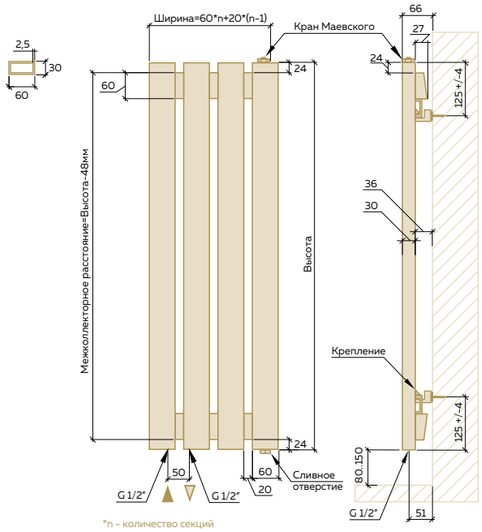
На чертеже представлены основные линейные размеры для вертикального расположения секций модели 6SP.

Радиаторы выпускаются с боковым и нижним подключением к системе отопления, присоединительный размер G 1/2".

Размер отверстия в креплении – 16x8мм.

Монтажный комплект крепёжных изделий для радиатора приобретается отдельно. Рекомендуемые крепёжные изделия для бетона - анкер 8×80 с шайбой.

Подробная информация
о схемах подключения - стр. 50-53



Доступные размеры

Минимально допустимое количество секций для любой высоты 2, ширина от 140мм.

Для высот 300мм и 400мм максимальное количество секций 26, ширина до 2060мм.

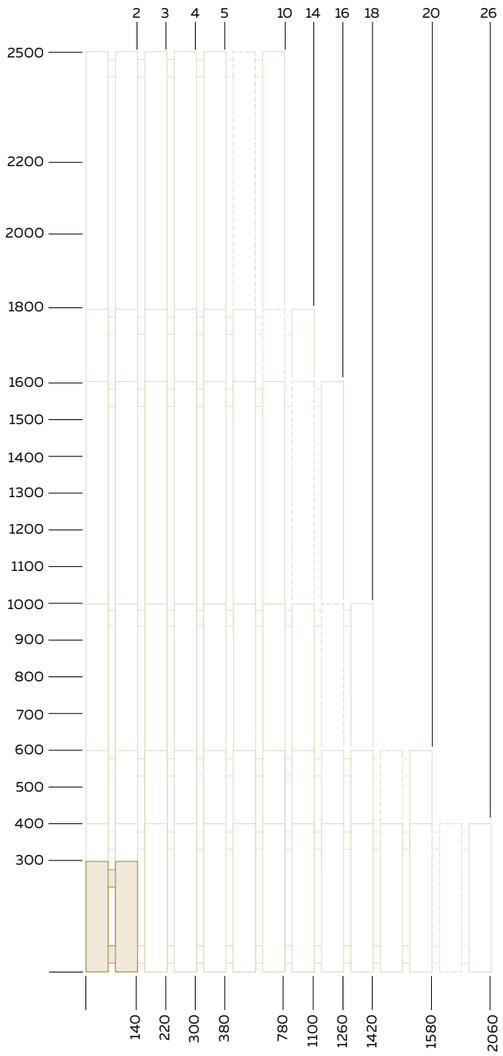
Для высот 500мм и 600мм максимальное количество секций 20, ширина до 1580мм.

Для высот от 700мм до 1000мм максимальное количество секций 18, ширина до 1420мм.

Для высот от 1100мм до 1600мм максимальное количество секций 16, ширина до 1260мм.

Для высоты 1800мм максимальное количество секций 14, ширина до 1100мм.

Для высот от 2000мм до 2500мм максимальное количество секций 10, ширина до 780мм.



Трубчатый радиатор с прямоугольным профилем 30x60 GUARDO RETTA 6SP 1800мм высотой, 8 секций, вертикальное положение, подключение нижнее центральное «MK-VER»

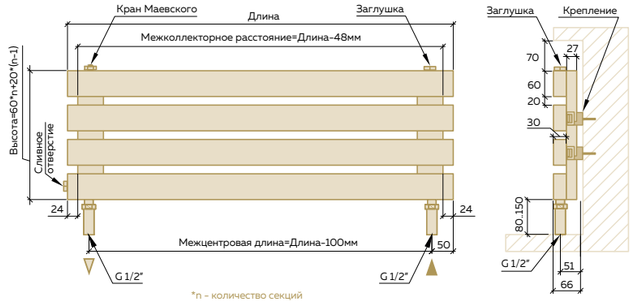
ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Линейные размеры

На чертеже представлены основные линейные размеры для горизонтального расположения секций модели 6SP.

Радиаторы выпускаются с боковым и нижним подключением к системе отопления, присоединительный размер G 1/2".

Размер отверстия в креплении – 16x8мм.



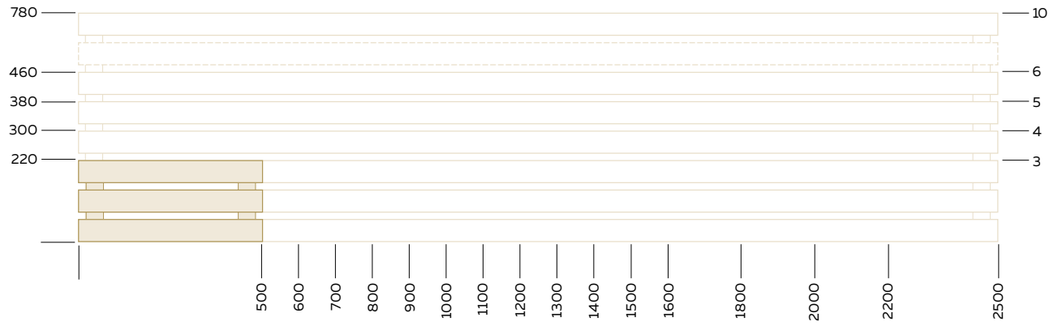
Монтажный комплект крепёжных изделий для радиатора приобретается отдельно. Рекомендуемые крепёжные изделия для бетона - анкер 8×80 с шайбой.

Подробная информация
о схемах подключения - стр. 54-55

Доступные размеры

Минимально допустимое количество секций для любой ширины 3, высота от 220мм.

Для ширины от 500мм и до 2500мм максимальное количество секций 10, высота до 780мм.



Трубчатый радиатор с прямоугольным профилем 30x60 GUARDO RETTA 6SP 700мм шириной, 8 секций, горизонтальное положение, подключение нижнее правое «NK-GOR-R»

RETTA 6SP

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ОСНОВНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

300

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт (dt70)	Арт.
2	300x140x57	3,2	89	6SP-0300-02
3	300x220x57	4,9	134	6SP-0300-03
4	300x300x57	6,5	207	6SP-0300-04
5	300x380x57	8,1	252	6SP-0300-05
6	300x460x57	9,7	311	6SP-0300-06
7	300x540x57	11,3	350	6SP-0300-07
8	300x620x57	12,9	388	6SP-0300-08
9	300x700x57	14,6	425	6SP-0300-09
10	300x780x57	16,2	460	6SP-0300-10
11	300x860x57	17,8	495	6SP-0300-11
12	300x940x57	19,4	540	6SP-0300-12
13	300x1020x57	21	620	6SP-0300-13
14	300x1100x57	22,6	699	6SP-0300-14
15	300x1180x57	24,3	738	6SP-0300-15
16	300x1260x57	25,9	776	6SP-0300-16
17	300x1340x57	27,5	813	6SP-0300-17
18	300x1420x57	29,1	849	6SP-0300-18
19	300x1500x57	30,7	885	6SP-0300-19
20	300x1580x57	32,3	920	6SP-0300-20
21	300x1660x57	34	955	6SP-0300-21
22	300x1740x57	35,6	990	6SP-0300-22
23	300x1820x57	37,2	1035	6SP-0300-23
24	300x1900x57	38,8	1080	6SP-0300-24
25	300x1980x57	40,4	1160	6SP-0300-25
26	300x2060x57	42	1239	6SP-0300-26

400

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт (dt70)	Арт.
2	400x140x57	3,9	116	6SP-0400-02
3	400x220x57	5,8	175	6SP-0400-03
4	400x300x57	7,8	234	6SP-0400-04
5	400x380x57	9,7	292	6SP-0400-05
6	400x460x57	11,7	362	6SP-0400-06
7	400x540x57	13,6	410	6SP-0400-07
8	400x620x57	15,5	468	6SP-0400-08
9	400x700x57	17,5	527	6SP-0400-09
10	400x780x57	19,4	586	6SP-0400-10
11	400x860x57	21,4	645	6SP-0400-11
12	400x940x57	23,3	703	6SP-0400-12
13	400x1020x57	25,3	761	6SP-0400-13
14	400x1100x57	27,2	779	6SP-0400-14
15	400x1180x57	29,2	878	6SP-0400-15
16	400x1260x57	31,1	936	6SP-0400-16
17	400x1340x57	33	995	6SP-0400-17
18	400x1420x57	35	1054	6SP-0400-18
19	400x1500x57	36,9	1113	6SP-0400-19
20	400x1580x57	38,9	1171	6SP-0400-20
21	400x1660x57	40,8	1230	6SP-0400-21
22	400x1740x57	42,8	1289	6SP-0400-22
23	400x1820x57	44,7	1348	6SP-0400-23
24	400x1900x57	46,6	1406	6SP-0400-24
25	400x1980x57	48,6	1464	6SP-0400-25
26	400x2060x57	50,5	1522	6SP-0400-26

500

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	500x140x57	4,5	90	150	6SP-0500-02
3	500x220x57	6,8	136	227	6SP-0500-03
4	500x300x57	9,1	236	394	6SP-0500-04
5	500x380x57	11,3	282	470	6SP-0500-05
6	500x460x57	13,6	328	546	6SP-0500-06
7	500x540x57	15,9	373	622	6SP-0500-07
8	500x620x57	18,1	419	698	6SP-0500-08
9	500x700x57	20,4	464	773	6SP-0500-09
10	500x780x57	22,7	510	850	6SP-0500-10
11	500x860x57	25	x	937	6SP-0500-11
12	500x940x57	27,2	x	1002	6SP-0500-12
13	500x1020x57	29,5	x	1123	6SP-0500-13
14	500x1100x57	31,8	x	1244	6SP-0500-14
15	500x1180x57	34	x	1320	6SP-0500-15
16	500x1260x57	36,3	x	1396	6SP-0500-16
17	500x1340x57	38,6	x	1471	6SP-0500-17
18	500x1420x57	40,8	x	1546	6SP-0500-18
19	500x1500x57	43,1	x	1623	6SP-0500-19
20	500x1580x57	45,4	x	1700	6SP-0500-20

600

Количество секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	600x140x57	5,2	106	177	6SP-0600-02
3	600x220x57	7,8	161	268	6SP-0600-03
4	600x300x57	10,4	248	413	6SP-0600-04
5	600x380x57	13	302	504	6SP-0600-05
6	600x460x57	15,6	373	622	6SP-0600-06
7	600x540x57	18,2	419	699	6SP-0600-07
8	600x620x57	20,7	466	776	6SP-0600-08
9	600x700x57	23,3	509	849	6SP-0600-09
10	600x780x57	25,9	552	920	6SP-0600-10
11	600x860x57	28,5	x	990	6SP-0600-11
12	600x940x57	31,1	x	1080	6SP-0600-12
13	600x1020x57	33,7	x	1239	6SP-0600-13
14	600x1100x57	36,3	x	1398	6SP-0600-14
15	600x1180x57	38,9	x	1475	6SP-0600-15
16	600x1260x57	41,5	x	1552	6SP-0600-16
17	600x1340x57	44,1	x	1625	6SP-0600-17
18	600x1420x57	46,7	x	1698	6SP-0600-18
19	600x1500x57	49,3	x	1769	6SP-0600-19
20	600x1580x57	51,9	x	1840	6SP-0600-20

700

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	700x140x57	5,8	123	205	6SP-0700-02
3	700x220x57	8,8	185	309	6SP-0700-03
4	700x300x57	11,7	259	432	6SP-0700-04
5	700x380x57	14,6	326	544	6SP-0700-05
6	700x460x57	17,5	412	686	6SP-0700-06
7	700x540x57	20,4	455	759	6SP-0700-07
8	700x620x57	23,4	514	856	6SP-0700-08
9	700x700x57	26,3	573	955	6SP-0700-09
10	700x780x57	29,2	621	1035	6SP-0700-10
11	700x860x57	32,1	x	1139	6SP-0700-11
12	700x940x57	35	x	1243	6SP-0700-12
13	700x1020x57	38	x	1381	6SP-0700-13
14	700x1100x57	40,9	x	1518	6SP-0700-14
15	700x1180x57	43,8	x	1615	6SP-0700-15
16	700x1260x57	46,7	x	1712	6SP-0700-16
17	700x1340x57	49,6	x	1811	6SP-0700-17
18	700x1420x57	52,5	x	1910	6SP-0700-18

800

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
800x140x57	6,5	139	232	6SP-0800-02
800x220x57	9,7	209	349	6SP-0800-03
800x300x57	13	280	467	6SP-0800-04
800x380x57	16,2	350	584	6SP-0800-05
800x460x57	19,5	434	723	6SP-0800-06
800x540x57	22,7	491	819	6SP-0800-07
800x620x57	26	562	936	6SP-0800-08
800x700x57	29,2	632	1054	6SP-0800-09
800x780x57	32,4	703	1171	6SP-0800-10
800x860x57	35,7	x	1289	6SP-0800-11
800x940x57	38,9	x	1406	6SP-0800-12
800x1020x57	42,2	x	1522	6SP-0800-13
800x1100x57	45,4	x	1638	6SP-0800-14
800x1180x57	48,7	x	1755	6SP-0800-15
800x1260x57	51,9	x	1872	6SP-0800-16
800x1340x57	55,2	x	1990	6SP-0800-17
800x1420x57	58,4	x	2108	6SP-0800-18

900

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
900x140x57	7,1	155	259	6SP-0900-02
900x220x57	10,7	234	390	6SP-0900-03
900x300x57	14,3	313	521	6SP-0900-04
900x380x57	17,9	391	652	6SP-0900-05
900x460x57	21,4	470	783	6SP-0900-06
900x540x57	25	548	914	6SP-0900-07
900x620x57	28,6	627	1045	6SP-0900-08
900x700x57	32,1	706	1176	6SP-0900-09
900x780x57	35,7	784	1307	6SP-0900-10
900x860x57	39,3	x	1438	6SP-0900-11
900x940x57	42,8	x	1569	6SP-0900-12
900x1020x57	46,4	x	1699	6SP-0900-13
900x1100x57	50	x	1828	6SP-0900-14
900x1180x57	53,6	x	1959	6SP-0900-15
900x1260x57	57,1	x	2090	6SP-0900-16
900x1340x57	60,7	x	2221	6SP-0900-17
900x1420x57	64,3	x	2352	6SP-0900-18

1000

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1000x140x57	7,8	172	286	6SP-1000-02
3	1000x220x57	11,7	259	431	6SP-1000-03
4	1000x300x57	15,6	345	575	6SP-1000-04
5	1000x380x57	19,5	432	720	6SP-1000-05
6	1000x460x57	23,4	519	865	6SP-1000-06
7	1000x540x57	27,3	605	1009	6SP-1000-07
8	1000x620x57	31,2	692	1154	6SP-1000-08
9	1000x700x57	35,1	779	1298	6SP-1000-09
10	1000x780x57	39	866	1443	6SP-1000-10
11	1000x860x57	42,9	x	1587	6SP-1000-11
12	1000x940x57	46,7	x	1732	6SP-1000-12
13	1000x1020x57	50,6	x	1875	6SP-1000-13
14	1000x1100x57	54,5	x	2018	6SP-1000-14
15	1000x1180x57	58,4	x	2163	6SP-1000-15
16	1000x1260x57	62,3	x	2308	6SP-1000-16
17	1000x1340x57	66,2	x	2452	6SP-1000-17
18	1000x1420x57	70,1	x	2596	6SP-1000-18

1100

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1100x140x57	8,4	188	313	6SP-1100-02
1100x220x57	12,7	283	472	6SP-1100-03
1100x300x57	16,9	386	644	6SP-1100-04
1100x380x57	21,1	473	788	6SP-1100-05
1100x460x57	25,3	571	951	6SP-1100-06
1100x540x57	29,5	662	1104	6SP-1100-07
1100x620x57	33,8	758	1263	6SP-1100-08
1100x700x57	38	853	1421	6SP-1100-09
1100x780x57	42,2	947	1579	6SP-1100-10
1100x860x57	46,4	x	1737	6SP-1100-11
1100x940x57	50,6	x	1895	6SP-1100-12
1100x1020x57	54,9	x	2052	6SP-1100-13
1100x1100x57	59,1	x	2208	6SP-1100-14
1100x1180x57	63,3	x	2367	6SP-1100-15
1100x1260x57	67,5	x	2525	6SP-1100-16

1200

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1200x140x57	9,1	204	340	6SP-1200-02
1200x220x57	13,6	307	512	6SP-1200-03
1200x300x57	18,2	427	712	6SP-1200-04
1200x380x57	22,7	514	856	6SP-1200-05
1200x460x57	27,3	622	1036	6SP-1200-06
1200x540x57	31,8	719	1199	6SP-1200-07
1200x620x57	36,4	823	1371	6SP-1200-08
1200x700x57	40,9	926	1543	6SP-1200-09
1200x780x57	45,5	1029	1715	6SP-1200-10
1200x860x57	50	x	1886	6SP-1200-11
1200x940x57	54,6	x	2058	6SP-1200-12
1200x1020x57	59,1	x	2228	6SP-1200-13
1200x1100x57	63,6	x	2398	6SP-1200-14
1200x1180x57	68,2	x	2570	6SP-1200-15
1200x1260x57	72,7	x	2742	6SP-1200-16

1300

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1300x140x57	9,7	226	376	6SP-1300-02
3	1300x220x57	14,6	343	571	6SP-1300-03
4	1300x300x57	19,5	503	839	6SP-1300-04
5	1300x380x57	24,4	625	1042	6SP-1300-05
6	1300x460x57	29,2	698	1164	6SP-1300-06
7	1300x540x57	34,1	871	1452	6SP-1300-07
8	1300x620x57	39	976	1626	6SP-1300-08
9	1300x700x57	43,8	1079	1798	6SP-1300-09
10	1300x780x57	48,7	1169	1949	6SP-1300-10
11	1300x860x57	53,6	x	2123	6SP-1300-11
12	1300x940x57	58,5	x	2317	6SP-1300-12
13	1300x1020x57	63,3	x	2611	6SP-1300-13
14	1300x1100x57	68,2	x	2904	6SP-1300-14
15	1300x1180x57	73,1	x	3078	6SP-1300-15
16	1300x1260x57	83,68	x	3252	6SP-1300-16

1400

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1400x140x57	10,4	239	399	6SP-1400-02
1400x220x57	15,6	362	603	6SP-1400-03
1400x300x57	20,8	514	856	6SP-1400-04
1400x380x57	26	631	1051	6SP-1400-05
1400x460x57	31,2	731	1218	6SP-1400-06
1400x540x57	36,4	881	1469	6SP-1400-07
1400x620x57	41,6	997	1662	6SP-1400-08
1400x700x57	46,8	1112	1854	6SP-1400-09
1400x780x57	52	1222	2036	6SP-1400-10
1400x860x57	57,2	x	2229	6SP-1400-11
1400x940x57	62,4	x	2432	6SP-1400-12
1400x1020x57	67,6	x	2685	6SP-1400-13
1400x1100x57	72,8	x	2937	6SP-1400-14
1400x1180x57	78	x	3130	6SP-1400-15
1400x1260x57	83,2	x	3323	6SP-1400-16

1500

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1500x140x57	11	253	422	6SP-1500-02
1500x220x57	16,6	380	634	6SP-1500-03
1500x300x57	22,1	524	873	6SP-1500-04
1500x380x57	27,6	636	1060	6SP-1500-05
1500x460x57	33,1	763	1272	6SP-1500-06
1500x540x57	38,7	891	1485	6SP-1500-07
1500x620x57	44,2	1018	1697	6SP-1500-08
1500x700x57	49,7	1146	1910	6SP-1500-09
1500x780x57	55,2	1273	2122	6SP-1500-10
1500x860x57	60,7	x	2335	6SP-1500-11
1500x940x57	66,3	x	2547	6SP-1500-12
1500x1020x57	71,8	x	2759	6SP-1500-13
1500x1100x57	77,3	x	2970	6SP-1500-14
1500x1180x57	82,8	x	3182	6SP-1500-15
1500x1260x57	88,4	x	3394	6SP-1500-16

1600

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	1600x140x57	11,7	275	458	6SP-1600-02
3	1600x220x57	17,5	415	692	6SP-1600-03
4	1600x300x57	23,4	557	928	6SP-1600-04
5	1600x380x57	29,2	697	1162	6SP-1600-05
6	1600x460x57	35,1	864	1440	6SP-1600-06
7	1600x540x57	40,9	979	1632	6SP-1600-07
8	1600x620x57	46,8	1120	1866	6SP-1600-08
9	1600x700x57	52,6	1261	2102	6SP-1600-09
10	1600x780x57	58,5	1402	2336	6SP-1600-10
11	1600x860x57	64,3	x	2572	6SP-1600-11
12	1600x940x57	70,2	x	2806	6SP-1600-12
13	1600x1020x57	76	x	3035	6SP-1600-13
14	1600x1100x57	81,9	x	3264	6SP-1600-14
15	1600x1180x57	87,7	x	3498	6SP-1600-15
16	1600x1260x57	93,6	x	3732	6SP-1600-16

1800

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
1800x140x57	13	302	503	6SP-1800-02
1800x220x57	19,5	454	757	6SP-1800-03
1800x300x57	26	608	1013	6SP-1800-04
1800x380x57	32,5	758	1263	6SP-1800-05
1800x460x57	39	910	1517	6SP-1800-06
1800x540x57	45,5	1062	1770	6SP-1800-07
1800x620x57	52	1214	2023	6SP-1800-08
1800x700x57	58,5	x	2276	6SP-1800-09
1800x780x57	65	x	2530	6SP-1800-10
1800x860x57	71,5	x	2783	6SP-1800-11
1800x940x57	78	x	3036	6SP-1800-12
1800x1020x57	84,5	x	3288	6SP-1800-13
1800x1100x57	91	x	3540	6SP-1800-14

2000

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2000x140x57	14,3	335	558	6SP-2000-02
2000x220x57	21,5	503	838	6SP-2000-03
2000x300x57	28,6	672	1120	6SP-2000-04
2000x380x57	35,8	839	1399	6SP-2000-05
2000x460x57	42,9	1007	1679	6SP-2000-06
2000x540x57	50	1176	1960	6SP-2000-07
2000x620x57	57,2	1344	2240	6SP-2000-08
2000x700x57	64,3	x	2521	6SP-2000-09
2000x780x57	71,5	x	2801	6SP-2000-10

2200

Кол-во секций	ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2	2200x140x57	15,6	368	613	6SP-2200-02
3	2200x220x57	23,4	551	919	6SP-2200-03
4	2200x300x57	31,2	736	1227	6SP-2200-04
5	2200x380x57	39	921	1535	6SP-2200-05
6	2200x460x57	46,8	1105	1841	6SP-2200-06
7	2200x540x57	54,6	1290	2150	6SP-2200-07
8	2200x620x57	62,4	1474	2457	6SP-2200-08
9	2200x700x57	70,2	x	2766	6SP-2200-09
10	2200x780x57	78	x	3072	6SP-2200-10

2500

ВхШхГ	Вес, кг	Вт, электро-версия	Вт (dt70)	Арт.
2500x140x57	17,6	416	694	6SP-2500-02
2500x220x57	26,3	625	1042	6SP-2500-03
2500x300x57	35,1	834	1390	6SP-2500-04
2500x380x57	43,9	1043	1739	6SP-2500-05
2500x460x57	52,7	1252	2087	6SP-2500-06
2500x540x57	61,4	x	2435	6SP-2500-07
2500x620x57	70,2	x	2784	6SP-2500-08
2500x700x57	79	x	3132	6SP-2500-09
2500x780x57	87,8	x	3480	6SP-2500-10

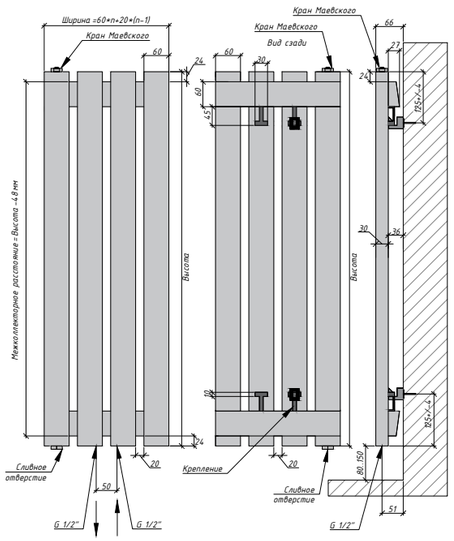
Таблица поправочных коэффициентов для расчёта мощности радиатора

ΔT	50	60	70
K	0,65	0,82	1

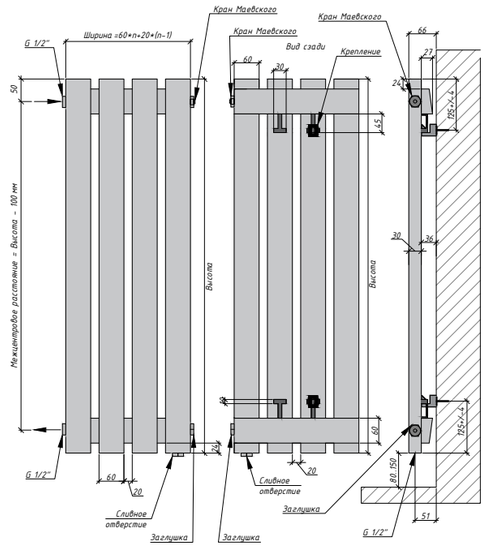
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

вертикальное положение, настенное

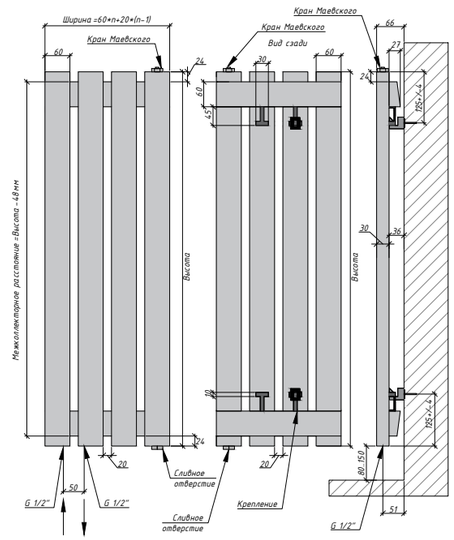
ЦЕНТРАЛЬНОЕ
MK-VER



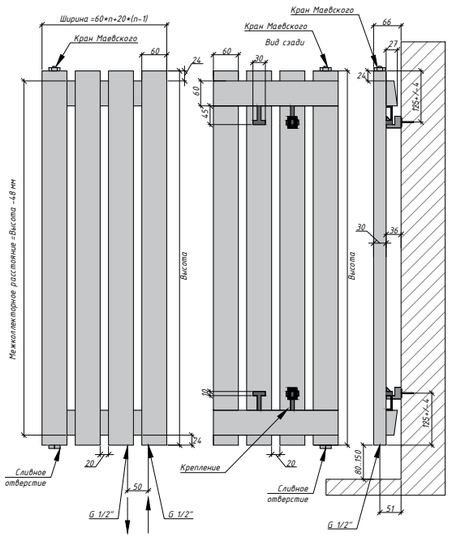
БОКОВОЕ
BK-VER



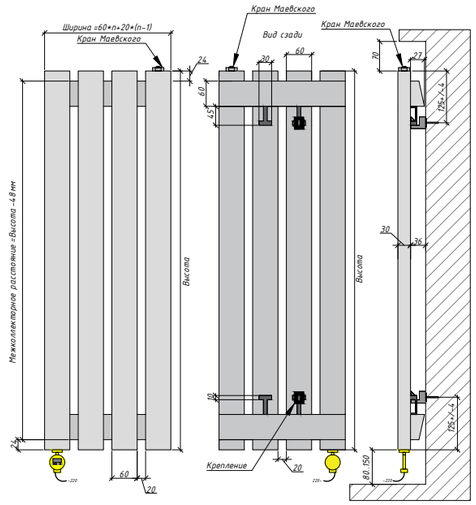
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-VER-L



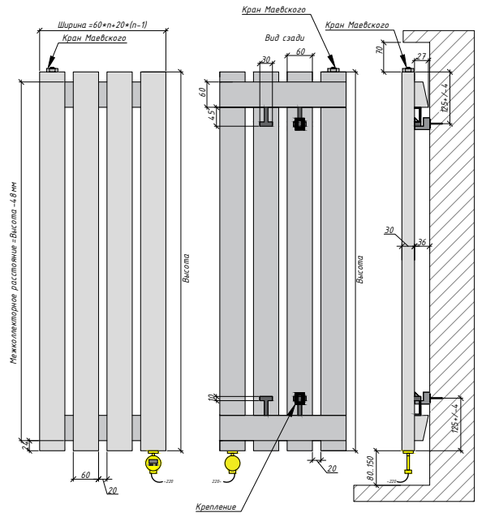
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-VER-R



ЛЕВОЕ ПОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН
E-L

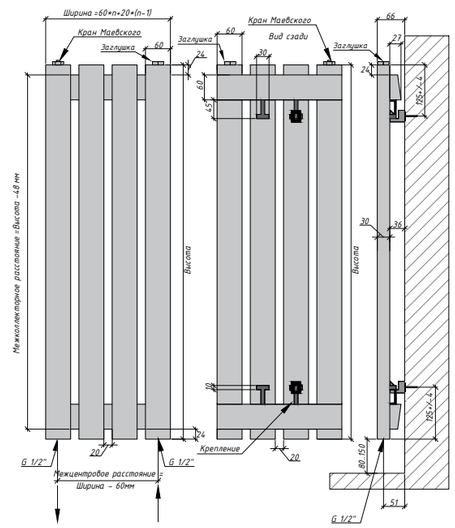


ПРАВОЕ ПОД ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН
E-R



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТЭН
для подключений E-L и E-R идёт в комплекте.
Блок управления КТХ приобретается дополнительно

НИЖНЕЕ ПО КРАЯМ
BK-GOR



СЛИВНЫЕ ОТВЕРСТИЯ.
В конструкции радиаторов предусмотрены сливные отверсти, на всех подключениях, кроме BK-GOR, E-R, E-L. Диаметр отверстий ½, закрыты металлической заглушкой.

Для слива теплоносителя из радиатора необходимо закрыть краны на подачу и возврат, открыть воздухоотводчик и слить через сливное отверстие.

ВСЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ оснащены отверстием под воздухоотводчик и не имеют встроенного термоклапана.

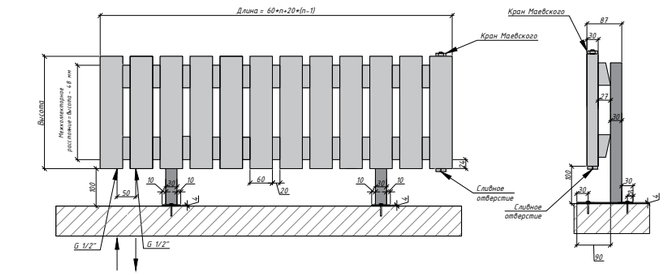
*n – количество секций

RETTA 6SP

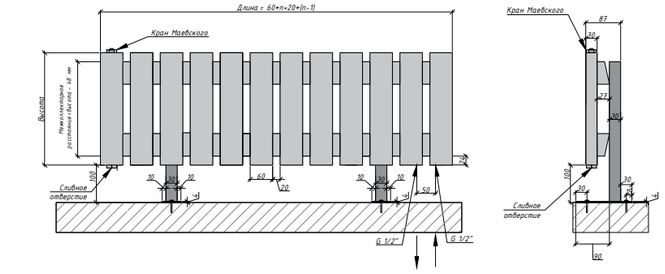
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

вертикальное положение, напольное

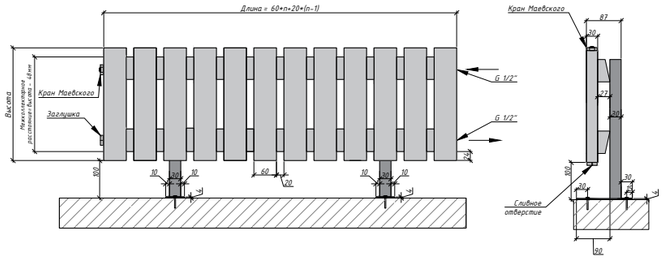
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-L-FL



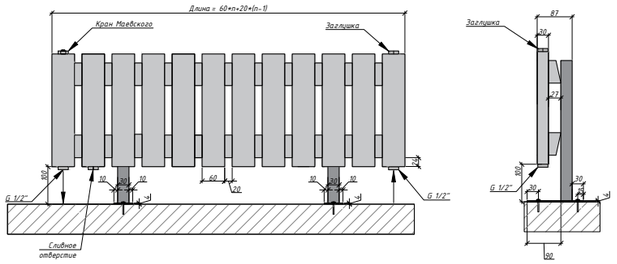
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-R-FL



БОКОВОЕ НАПОЛЬНОЕ
BK-VER-FL



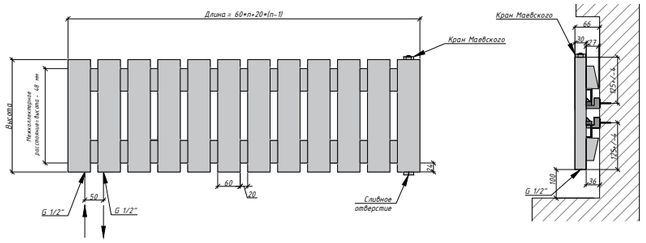
НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-VER-FL



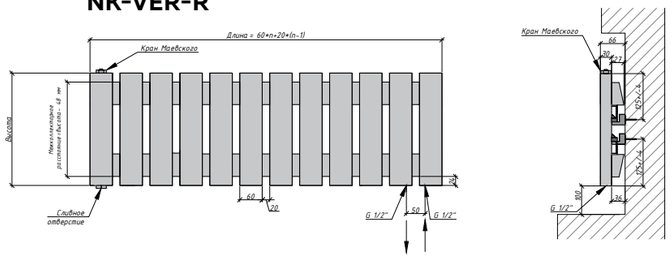
ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

вертикальное положение, настенное

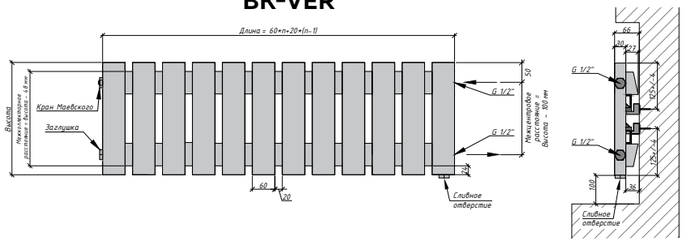
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-VER-L



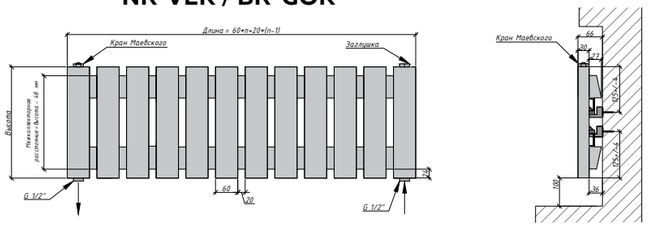
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-VER-R



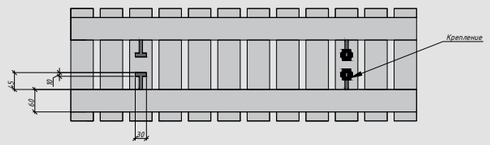
БОКОВОЕ
BK-VER



НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ
NK-VER / BK-GOR



Вид сзади
универсальный
для настенного
исполнения

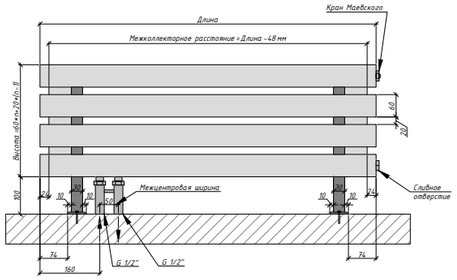


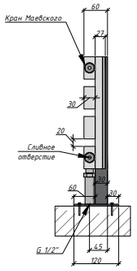
RETTA 6SP

ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

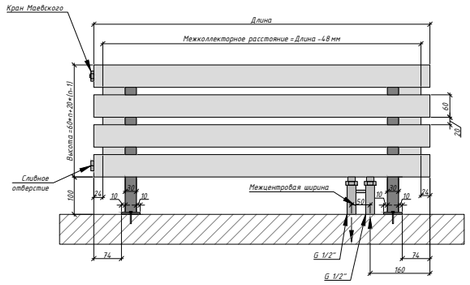
горизонтальное положение, напольное

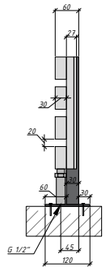
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-L-FL



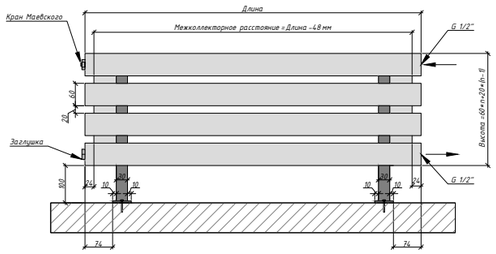


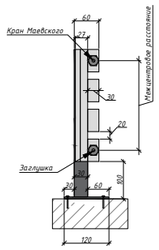
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-R-FL



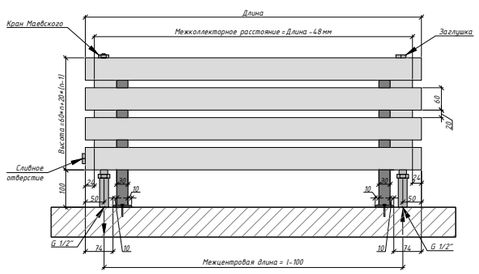


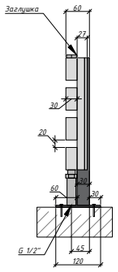
БОКОВОЕ НАПОЛЬНОЕ
BK-GOR-FL





НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ НАПОЛЬНОЕ
NK-GOR-FL

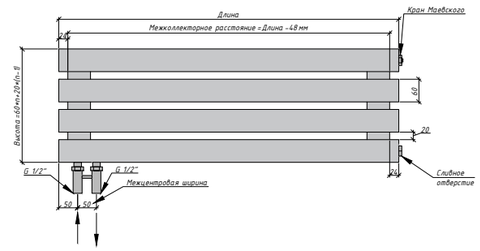


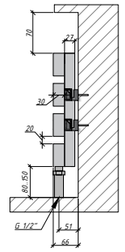


ЛИНЕЙНЫЕ РАЗМЕРЫ И СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

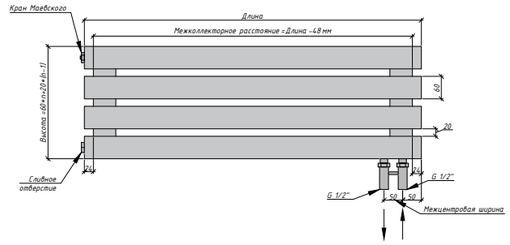
горизонтальное положение, настенное

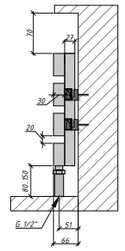
НИЖНЕЕ ЛЕВОЕ
NK-GOR-L



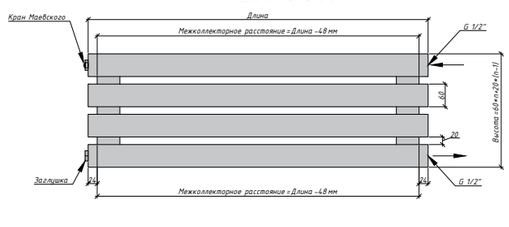


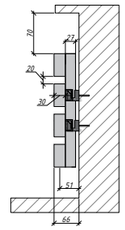
НИЖНЕЕ ПРАВОЕ
NK-GOR-R



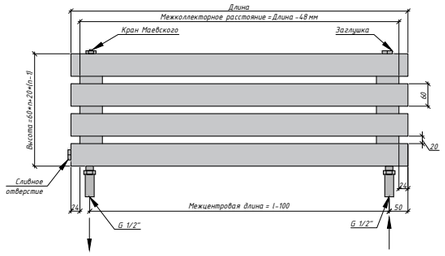


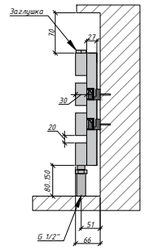
БОКОВОЕ
BK-GOR





НИЖНЕЕ РАЗНЕСЁННОЕ
NK-GOR / BK-VER





Вид сзади
универсальный
для настенного
исполнения

ЦВЕТА

ШКАЛА RAL

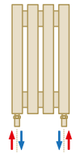
Представленные цвета могут незначительно отличаться от реальных. Для точного выбора цвета следует подбирать цвет только по оригинальному каталогу RAL. Производитель не несёт ответственности за подбор цвета на основании печатных материалов или отображаемых на экране монитора.

1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1011	1012
1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1023
1024	1027	1028	1032	1033	1034	1037	2000	2001	2002
2003	2004	2008	2009	2010	2011	2012	3000	3001	3002
3003	3004	3005	3007	3009	3011	3012	3013	3014	3015
3016	3017	3018	3020	3022	3027	3028	3031	3032	4001
4002	4003	4004	4005	4006	4007	4008	4009	4010	5000
5001	5002	5003	5004	5005	5007	5008	5009	5010	5011
5012	5013	5014	5015	5017	5018	5019	5020	5021	5022
5023	5024	5026	6000	6001	6002	6003	6004	6005	6006

6007	6008	6009	6010	6011	6012	6013	6014	6015	6016
6017	6018	6019	6020	6021	6022	6024	6025	6026	6027
6028	6029	6032	6033	6034	6037	7000	7001	7002	7003
7004	7005	7006	7008	7009	7010	7011	7012	7013	7015
7016	7021	7022	7023	7024	7026	7030	7031	7032	7033
7034	7035	7036	7037	7038	7039	7040	7042	7043	7044
7045	7046	7047	8000	8001	8002	8003	8004	8007	8008
8011	8012	8014	8015	8016	8017	8019	8022	8023	8024
8025	8028	9001	9002	9003	9004	9005	9006	9010	9011
9016	9017	9018							

ПОДКЛЮЧЕНИЯ

BK-GOR

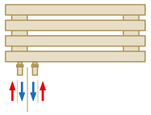


Универсальное подключение в зависимости от установки.
Боковое подключение для горизонтального или нижнее по краям для вертикального расположения секций.
4 отверстия x 1/2″ внутр. резьба.

Можно использовать как диагональное только в горизонтальном положении.

Внимание - данное подключение BK-GOR нельзя использовать как седловидное, его можно заказать отдельно как спец. исполнение.

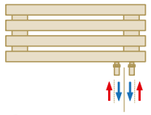
NK-GOR-L



Нижнее левостороннее подключение (горизонтальное расположение секций)

2 отверстия снизу x 1/2″ внутр. резьба.
(50мм межосевое расстояние)
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
1 отверстие x 1/2″ сверху под воздухоотводчик

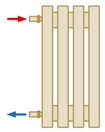
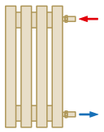
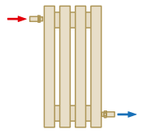
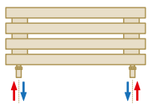
NK-GOR-R



Нижнее правостороннее подключение (горизонтальное расположение секций)

2 отверстия снизу x 1/2″ внутр. резьба.
(50мм межосевое расстояние)
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
1 отверстие x 1/2″ сверху под воздухоотводчик

BK-VER

Универсальное подключение в зависимости от установки.
Боковое подключение для вертикального или нижнее по краям для горизонтального расположения секций.
4 отверстия x 1/2″ внутр. резьба.
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)

Можно использовать как диагональное.

Внимание - данное подключение BK-VER нельзя использовать как седловидное, его можно заказать отдельно как спец. исполнение.

NK-VER-L

Нижнее левостороннее подключение (вертикальное расположение секций)
2 отверстия снизу x 1/2″ внутр. резьба.
(50мм межосевое расстояние)
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
1 отверстие x 1/2″ сверху под воздухоотводчик

NK-VER-R

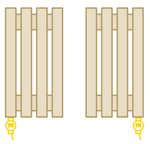
Нижнее правостороннее подключение (вертикальное расположение секций)
2 отверстия снизу x 1/2″ внутр. резьба.
(50мм межосевое расстояние)
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
1 отверстие x 1/2″ сверху под воздухоотводчик

MK-VER

Нижнее центральное подключение (вертикальное расположение секций)
2 отверстия снизу x 1/2″ внутр. резьба.
(50мм межосевое расстояние)
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
1 отверстие x 1/2″ сверху под воздухоотводчик

* При нечётном кол-ве секций подключение центруется ближе к расположению крана Маевского.

E-L E-R



Блок управления КТХ приобретается отдельно

ПОД ЭЛЕКТРИКУ, подключение тэна снизу слева (E-L) и снизу справа (E-R)
2 отверстия снизу x 1/2″ внутр. резьба.
(50мм межосевое расстояние)
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
1 отверстие x 1/2″ сверху под воздухоотводчик

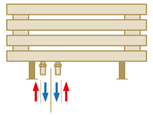
BK-GOR-FL

Можно использовать как диагональное

Боковое подключение (НАПОЛЬНОЕ горизонтальное расположение секций)
4 отверстия x 1/2″ внутр. резьба.
Высота подъёма ножек от пола 100мм.

Внимание - данное подключение BK-GOR-FL нельзя использовать как седловидное, его можно заказать отдельно как спец. исполнение.

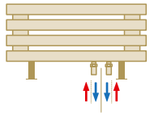
NK-GOR-L-FL



Нижнее левостороннее подключение (НАПОЛЬНОЕ горизонтальное расположение секций)

2 отверстия снизу x 1/2″ внутр. резьба.
(50 мм межосевое расстояние)
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
1 отверстие x 1/2″ сверху под воздухоотводчик
Высота подъёма ножек от пола 100мм.

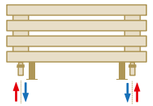
NK-GOR-R-FL



Нижнее правостороннее подключение (НАПОЛЬНОЕ горизонтальное расположение секций)

2 отверстия снизу x 1/2″ внутр. резьба.
(50мм межосевое расстояние)
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
1 отверстие x 1/2″ сверху под воздухоотводчик
Высота подъёма ножек от пола 100мм.

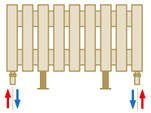
NK-GOR-FL



Нижнее разностороннее подключение (НАПОЛЬНОЕ горизонтальное расположение секций)

4 отверстия x 1/2″ внутр. резьба.
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
Высота подъёма ножек от пола 100мм.

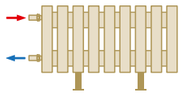
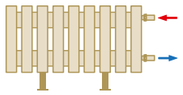
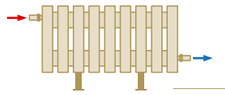
NK-VER-FL



Нижнее разностороннее подключение (НАПОЛЬНОЕ вертикальное расположение секций)

2 отверстия снизу x 1/2″ внутр. резьба.
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
2 отверстия x 1/2″ сверху
под воздухоотводчик и заглушку
Высота подъёма ножек от пола 100мм.

BK-VER-FL

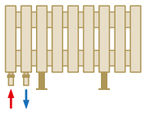




Можно использовать как диагональное

Боковое подключение (НАПОЛЬНОЕ вертикальное расположение секций)
4 отверстия сбоку x 1/2″ внутр. резьба.
Высота подъёма ножек от пола 100мм.

Внимание - данное подключение BK-VER-FL нельзя использовать как седловидное, его можно заказать отдельно как спец. исполнение.

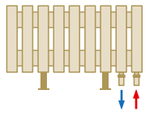
NK-VER-L-FL



Нижнее левостороннее подключение (НАПОЛЬНОЕ вертикальное расположение секций)

2 отверстия снизу x 1/2″ внутр. резьба.
(50мм межосевое расстояние)
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
1 отверстие x 1/2″ сверху под воздухоотводчик
Высота подъёма ножек от пола 100мм.

NK-VER-R-FL



Нижнее правостороннее подключение (НАПОЛЬНОЕ вертикальное расположение секций)

2 отверстия снизу x 1/2″ внутр. резьба.
(50мм межосевое расстояние)
1 отверстие x 1/2″ снизу (сливное)
1 отверстие x 1/2″ сверху под воздухоотводчик
Высота подъёма ножек от пола 100мм.

КРЕПЛЕНИЯ

ВНИМАНИЕ! Для подключений NK-GOR-L-FL, NK-GOR-R-FL, NK-GOR-FL, BK-GOR-FL, BK-VER-FL, NK-VER-FL, NK-VER-L-FL, NK-VER-R-FL напольные крепления уже приварены к радиатору и дополнительно заказывать их не нужно.

Крепежи представлены на этой странице как отдельные и применяются, если необходимо установить на напольные крепежи радиаторы с другими подключениями, отличными от перечисленных выше.

Для радиаторов требуется 2 шт напольных крепежей.

ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ СЕКЦИЙ

Крепление напольное отдельное
в стандартных цветах (1 шт)* без регулировки.

Дополнительное напольное крепление для радиаторов с горизонтальным расположением подходит только для радиаторов со следующим подключением: BK-VER, BK-GOR

Кол-во секций	Для модели Retta 6P (60x30) и 3P (30x60) только для подключения BK-VER и BK-GOR	Вес, гр
3	Крепление на 3 секции напольное SUP-FL-RETTA-6P+3P-03	550
4	Крепление на 4 секции напольное SUP-FL-RETTA-6P+3P-04	600
5	Крепление на 5 секций напольное SUP-FL-RETTA-6P+3P-05	650
6	Крепление на 6 секций напольное SUP-FL-RETTA-6P+3P-06	700
7	Крепление на 7 секций напольное SUP-FL-RETTA-6P+3P-07	750
8	Крепление на 8 секций напольное SUP-FL-RETTA-6P+3P-08	800
9	Крепление на 9 секций напольное SUP-FL-RETTA-6P+3P-09	850

Кол-во секций	Для модели Retta4P (40x40) только для подключения BK-VER и BK-GOR	Вес, гр
3	Крепление на 3 секции напольное SUP-FL-RETTA-4P-03	550
4	Крепление на 4 секции напольное SUP-FL-RETTA-4P-04	600
5	Крепление на 5 секций напольное SUP-FL-RETTA-4P-05	650
6	Крепление на 6 секций напольное SUP-FL-RETTA-4P-06	700
7	Крепление на 7 секций напольное SUP-FL-RETTA-4P-07	750
8	Крепление на 8 секций напольное SUP-FL-RETTA-4P-08	800

Кол-во секций	Для модели Retta 6SP (30x60) только для подключения BK-VER и BK-GOR	Вес, гр
3	Крепление на 3 секции напольное SUP-FL-RETTA-6SP-03	550
4	Крепление на 4 секции напольное SUP-FL-RETTA-6SP-04	600
5	Крепление на 5 секций напольное SUP-FL-RETTA-6SP-05	650
6	Крепление на 6 секций напольное SUP-FL-RETTA-6SP-06	700

ДЛЯ МОДЕЛЕЙ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ СЕКЦИЙ

Крепление напольное отдельное в стандартных цветах (1 шт),* без регулировки.

Для моделей Retta 6P (60x30), 3P (30x30), 4P (40x40), 6SP (30x60) только для подключения BK-VER, BK-GOR, NK-VER-L, NK-VER-R	Вес, гр
Крепление напольное SUP-VER-FL-RETTA-300 (для высоты 300мм)	630
Крепление напольное SUP-VER-FL-RETTA-400 (для высоты 400мм)	710

Напольные крепления можно установить **только от 10 секций**

ДЛЯ ВСЕХ МОДЕЛЕЙ RETTA С ВЕРТИКАЛЬНЫМ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ СЕКЦИЙ

Крепление настенное отдельное в стандартных цветах (1 шт),* без регулировки.

Подробная информация о количестве и расположении креплений на стр. 61

Крепление настенное отдельное Для всех моделей Retta	Вес, гр
Крючок настенного крепежа SUP-01	50

ЦВЕТА КРЕПЛЕНИЙ

Базовые цвета, входящие в стоимость. Глянцевые или матовые.

Белый	Серый	Чёрный	Бежевый
RAL 9016	RAL 7040	RAL 9005	RAL 1015
Транспортный белый	Серое окно	Чёрный янтарь	Светлая слоновая кость

Также возможно:
- нестандартный цвет по RAL*,
- цинкование

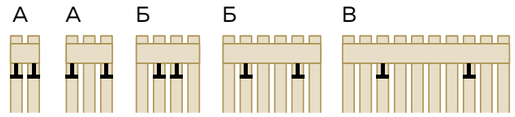
* полную цветовую палитру RAL смотрите на стр. 56–57

РАСПОЛОЖЕНИЕ КРЕПЛЕНИЙ

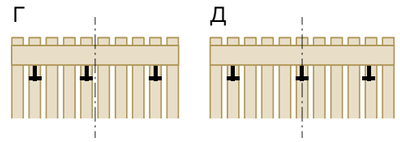
На 6-ти креплениях идут только следующие модели радиаторов — 4P, 6P, 6SP с длиной и количеством секций:
1100 - 18 секций; 1200 - 16 секций; 1300 - 15 секций; 1300 - 16 секций; 1400 - 14 секций; 1400 - 15 секций; 1400 - 16 секций; 1500 - 13 секций; 1500 - 14 секций; 1500 - 15 секций; 1500 - 16 секций; 1600 - 13 секций; 1600 - 14 секций; 1600 - 15 секций; 1600 - 16 секций; 1800 - 11 секций; 1800 - 12 секций; 1800 - 13 секций; 1800 - 14 секций; 2000 - 10 секций; 2200 - 10 секций; 2500 - 8 секций; 2500 - 9 секций; 2500 - 10 секций.

Кол-во секций	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
300	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В
400	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В	В
500	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б										
600	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б										
700	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б																						
800	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б																						
900	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б																						
1000	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б																						
1100	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Г																						
1200	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Г																								
1300	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Д	Г																								
1400	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Г	Д	Г																								
1500	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Д	Г	Д	Г																								
1600	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Д	Г	Д	Г																								
1800	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Д	Г	Д	Г																										
2000	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Г																														
2200	А	А	Б	Б	Б	Б	Б	Б	Г																														
2500	А	А	Б	Б	Б	Б	Г	Д	Г																														

А / Б / В - 4 КРЕПЛЕНИЯ



Г / Д - 6 КРЕПЛЕНИЙ



Остальные модели 4P, 6P, 6SP и 3P всегда на 4-х креплениях

МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ РАДИАТОРА

РАДИАТОРЫ ПРИГОДНЫ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СИСТЕМАХ

· со стальными, медными, металлопластиковыми или полимерными трубами с антидиффузионным (кислородным*) барьером.

*Кислородным барьером является сплошной слой металла, либо этиленвиниловый спирт (EVAL, EVOH)

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩЕНА ЭКСПЛУАТАЦИЯ В СИСТЕМАХ ОТОПЛЕНИЯ:

· полностью или частично выполненных из неармированных полипропиленовых труб,
· армированных стекловолокном или базальтовым волокном полипропиленовых труб,
· армированных перфорированным алюминием полипропиленовых труб,
· труб из сшитого полиэтилена PEX без кислородного барьера,
· труб из высокотемпературного полиэтилена PERT без кислородного барьера,
· прочих полимерных труб без кислородного барьера.

ВНИМАНИЕ!
Перед эксплуатацией радиатора кран Маевского и заглушка требуют обязательных затяжки и опрессовки при монтаже!

ЦИНКОВАНИЕ

Запрещено устанавливать радиаторы без специального оцинкованного покрытия в помещениях с повышенной влажностью, таких как, например, автомойки, бассейны и прочие помещения, где имеет место вредное воздействие коррозионных веществ, содержащихся в воздухе.

СЛИВНЫЕ ОТВЕРСТИЯ

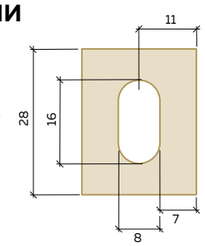
В конструкции радиаторов предусмотрены сливные отверстия на всех подключениях, кроме BK-GOR, E-R, E-L. Диаметр отверстий ½, закрыты металлической заглушкой.

Для слива теплоносителя из радиатора необходимо закрыть краны на подачу и возврат, открыть воздухоотводчик и слить через сливное отверстие.

ОТВЕРСТИЕ В КРЕПЛЕНИИ

Размер отверстия в креплении – 16x8мм.

Монтажный комплект крепёжных изделий для радиатора приобретается отдельно. Рекомендуемые крепёжные изделия для бетона - анкер 8×80 с шайбой.



GUARDO

хранитель домашнего очага

guardo.ru