



 **arbonia**

A leading brand of  **AFG**



Трубчатый радиатор

# Название модели

Пример: стандартный трубчатый радиатор без встроенного вентиля

	<b>Пример: 3060</b>	
	3	060
	Количество труб, глубина (3 трубы)	Высота в см (60 см)

Пример: стандартный трубчатый радиатор со встроенным вентиляем

	<b>Пример: 2180V</b>		
	2	180	V
	Количество труб, глубина (2 трубы)	Высота в см (180 см)	со встроенным вентилем с предустановленным на заводе $k_v$

Пример: радиатор Sano

	<b>Пример: M4090</b>		
	M	4	090
	Радиатор Sano	Количество труб, глубина (4 трубы)	Высота в см (90 см)

Пример: радиатор-скамья

	<b>Пример: 4F5200</b>			
	4	F	5	200
	Количество секций (4-7); соответствует монтажной высоте	Радиатор-скамья	Количество труб, глубина (5 труб)	Длина в см (200 см)

## Технические характеристики и цена одной секции

Высота 270–1070 мм

Технические характеристики и цена одной секции

Высота Н [мм]	Глубина Т [мм]	Модель	ΔТ 50К 75/65/20°C [Вт/секция]
<b>270</b>	65	2027	<b>23</b>
	105	3027	<b>28</b>
	145	4027	<b>35</b>
	185	5027	<b>43</b>
	225	6027	<b>50</b>
<b>370</b>	65	2037	<b>27</b>
	105	3037	<b>38</b>
	145	4037	<b>48</b>
	185	5037	<b>58</b>
	225	6037	<b>68</b>
<b>420</b>	65	2042	<b>31</b>
	105	3042	<b>43</b>
	145	4042	<b>54</b>
	185	5042	<b>66</b>
	225	6042	<b>78</b>
<b>570</b>	65	2057	<b>42</b>
	105	3057	<b>58</b>
	145	4057	<b>74</b>
	185	5057	<b>90</b>
	225	6057	<b>105</b>
<b>670</b>	65	2067	<b>51</b>
	105	3067	<b>68</b>
	145	4067	<b>86</b>
	185	5067	<b>106</b>
	225	6067	<b>124</b>
<b>970</b>	65	2097	<b>72</b>
	105	3097	<b>99</b>
	145	4097	<b>125</b>
	185	5097	<b>153</b>
	225	6097	<b>179</b>
<b>1070</b>	65	2107	<b>79</b>
	105	3107	<b>109</b>
	145	4107	<b>138</b>
	185	5107	<b>169</b>
	225	6107	<b>198</b>




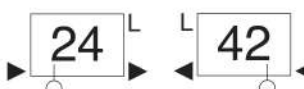




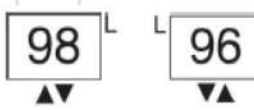
Расчёт цены: цена радиатора = количество секций x цена одной секции+ развоздушник 5,12

Расчёт длины: длина в мм = количество секций x 45 мм+24мм

Учтите схемы подключений, на которые установлена наценка.



## 2-трубные подключения без встроенного вентиля

Вид подключения	Код заказа [5]	ζ значение	Расположение, код заказа [6]	Присоединительные размеры	Код заказа [7]	
					VL	RL
2-трубное, сбоку	2	2,5		G 3/8", G 1/2", G 3/4", G 1"		
2-трубное, сбоку	2	2,5		G 3/8", G 1/2", G 3/4", G 1"		
2-трубное, сбоку	2	2,5		G 3/8", G 1/2", G 3/4", G 1"		
2-трубное, внизу, вверх	2	2,5		G 3/8", G 1/2", G 3/4"	38 12 34 10	38 12 34 10
2-трубное, внизу, рядом	2	2,5		G 3/8", G 1/2"		
2-трубное, внизу, вверх	2	2,5		G 3/8", G 1/2", G 3/4"		
2-трубное, внизу, по центру	2		 Подключение по центру возможно только при чётном количестве секций (при нечётном количестве секций подключение смещено вправо или влево)	G 1/2"		
Специальные подключения - исполнение по чертежу - код заказа 151 = 99						

Схемы подключений

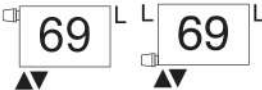
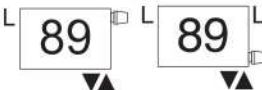


## 1-трубные подключения без встроенного вентиля

Вид подключения	Код заказа [5]	ζ значение	Расположение, код заказа [6]	Присоединительные размеры	Код заказа [7]	
					VL	RL
1-трубное, для вентиля с инжекторной трубкой, сбоку, трубка Ø 11 мм	10	2,5		G 1/2"		
1-трубное, для вентиля с инжекторной трубкой, внизу, трубка Ø 11 мм	10	2,5		G 1/2"	12	12

L: рекомендованное расположение подключения воздушного клапана;  
 ○ стандартная разделительная шайба; ⊙ разделительная шайба с отверстием Ø 12 мм; ● 100 % герметичная разделительная шайба; ⊕ вентиль с инжекторной трубкой  
 По технологическим причинам для радиаторов высотой более 1800 мм на некоторых подключениях дополнительно устанавливается устройство слива.



## Варианты подключений

Описание	Признак	Код заказа
<b>Подключение</b>		
Вентиль сбоку вверх		
• Стандартный вентиль с подключением M30 x 1,5	5	31
• Стандартный вентиль с зажимным подключением	5	32
• Вентиль с тонкой настройкой и подключением M30 x 1,5	5	41
• Вентиль с тонкой настройкой и зажимным подключением	5	42
Вентиль сбоку вниз		
• Стандартный вентиль с подключением M30 x 1,5	5	61
• Стандартный вентиль с зажимным подключением	5	62
• Вентиль с тонкой настройкой и подключением M30 x 1,5	5	81
• Вентиль с тонкой настройкой и зажимным подключением	5	82
<b>Расположение</b>		
Подключения внизу рядом		
• Вентиль слева, подающий трубопровод слева, обратный трубопровод слева		6  69
• Вентиль справа, подающий трубопровод справа, обратный трубопровод справа		6  89
• Вентиль справа, подающий трубопровод по центру справа, обратный трубопровод по центру слева		6  96
• Вентиль слева, подающий трубопровод по центру слева, обратный трубопровод по центру справа		6  98
<b>Присоединительные размеры</b>		
Подающая линия - внутренняя резьба G 1/2"	7 VL	12
Обратная линия - внутренняя резьба G 1/2"	7 RL	12
Подающая линия - наружная резьба G 3/4"	7 VL	84
Обратная линия - наружная резьба G 3/4"	7 RL	84

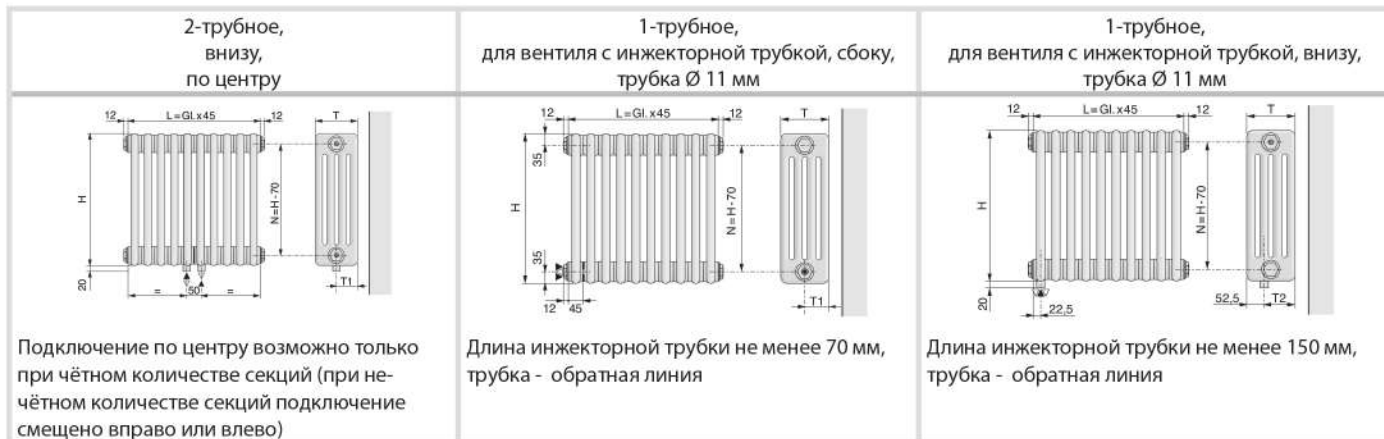
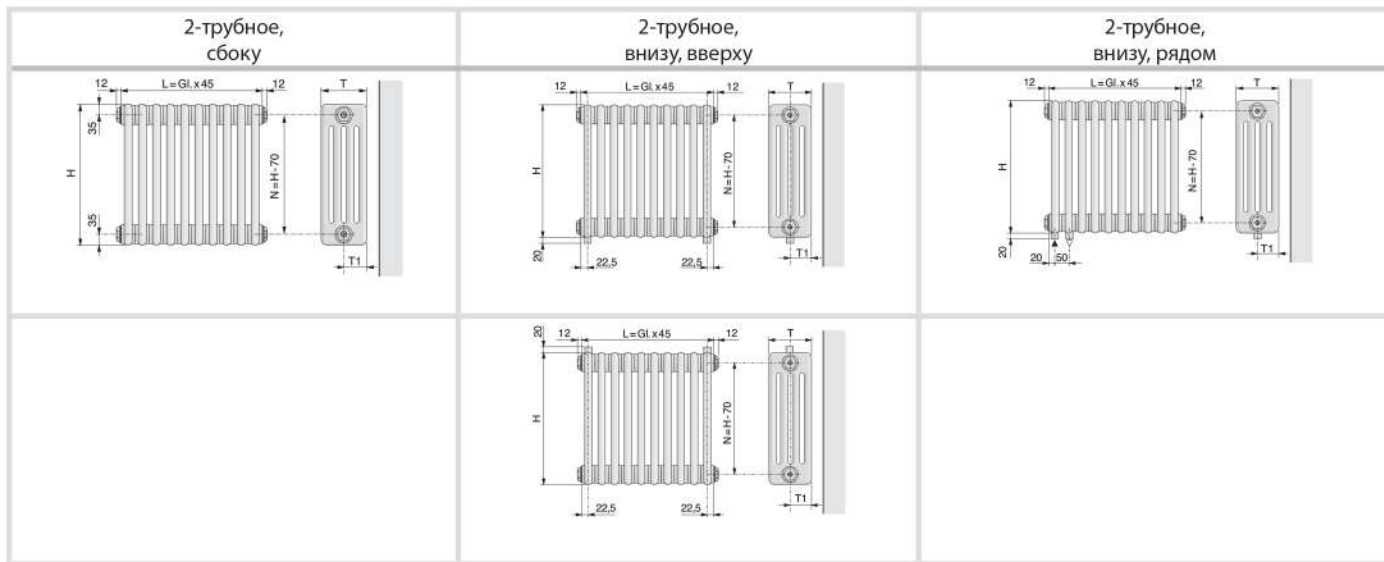
<sup>1)</sup> Для VL и RL G 3/4" наценка начисляется только один раз

## Выпуск воздуха и слив

Описание	Признак	Код заказа
<b>Выпуск воздуха</b>	<b>Исполнение</b>	
	Подключение воздушного клапана - стандартное исполнение	8  4
	Встроенный воздушный клапан с поворотным выпускным отверстием	8  1
Без выпуска воздуха, только в случае крайней необходимости	8  3	

Варианты подключения подающего/обратного трубопровода

Чертежи с размерами



H: Высота

L: Длина

N: Расстояние между центрами ниппелей

Количество труб	T [мм]	T1 [мм]	T2 [мм]
2-трубчатый	65	32,5	12,5
3-трубчатый	105	52,5	52,5
4-трубчатый	145	72,5	92,5
5-трубчатый	185	92,5	132,5
6-трубчатый	225	112,5	172,5