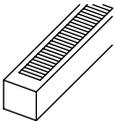
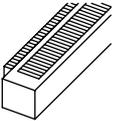
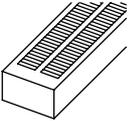
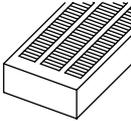
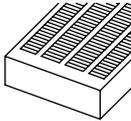


ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

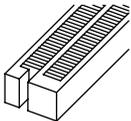
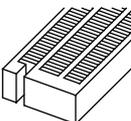
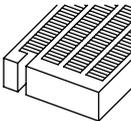
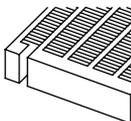


# zehnder radiavektor

## Zehnder Radiavektor RV

Монтажная высота	2-трубный	2-трубный (с дополнительными ламелями)	3-трубный	4-трубный	5-трубный
мм	 Монтажная глубина 73 мм	 Монтажная глубина 103 мм	 Монтажная глубина 134 мм	 Монтажная глубина 196 мм	 Монтажная глубина 257 мм
280	 214	 224	 324	 434	 544
210	 213	 223	 323	 433	 543
140	 212	 222	 322	 432	 542
70	 211	 221	 321	 431	 541

## Zehnder Radiavektor с отражающим экраном (WVO)

Монтажная высота	2-трубный WVO	3-трубный WVO	4-трубный WVO	5-трубный WVO
мм	 Монтажная глубина 133 мм	 Монтажная глубина 195 мм	 Монтажная глубина 256 мм	 Монтажная глубина 317 мм
280	 214/1	 224/1	 434/1	 544/1
210	 213/1	 223/1	 433/1	 543/1
140	 212/1	 222/1	 432/1	 542/1
70	 211/1	 221/1	 431/1	 541/1

## zehnder radiavektor



На фото представлена модель RV 321

### Преимущества

- компактная конструкция
- небольшая монтажная высота
- идеален для стеклянных фасадов с низким парапетом
- подходит для установки в каналах в полу
- возможно исполнение с отражающим экраном (WVO)

### Транспортные ограничения при отгрузке с завода

Монтажная высота, мм	Монтажная длина, мм	Изменение длины кратно, мм
70 – 280	500 – 2000	100
	2000 – 6000	200

### Описание

Zehnder Radiavektor – радиатор-конвектор, полностью сваренный, от 2 до 5 расположенных друг за другом и от 1 до 4 расположенных одна над другой проводящих воду профильных овальных труб, 70 x 11 x 1,5 мм. Радиатор грунтуются, покрывается порошковой эмалью цвета RAL 9016 и подвергается горячему обжигу в соответствии с DIN 55900.

Тепловая мощность проверена в соответствии со стандартом DIN EN 442. Потери излучения снижены за счёт отражающего экрана за радиатором. Радиатор соответствует требованиям Европейского страхового сообщества.

боковое подключение (внутренняя резьба) 4 x 1/2";  
радиатор поставляется в упаковке готовым к монтажу;

#### по желанию:

- другие виды подключения,
- желаемый набор креплений,
- другой цвет на выбор из 700 цветов палитры RAL и NCS S,
- оцинкованное исполнение,
- особые формы (угловые),
- исполнение для высокого давления макс. 10 бар (13 бар исп.)

### Технические характеристики

Монтажная длина	от 500 до 6000 мм
Монтажная высота	от 70 до 280 мм
Монтажная глубина	от 73 до 257 мм
Монтажная глубина с отражающим экраном	от 133 до 317 мм
Рабочее давление	5 бар (6,5 бар исп.)
Рабочая температура	макс. 120°C

### Стандартная комплектация

- радиатор, грунтотанный и покрытый порошковой эмалью цвета RAL 9016
- боковое подключение (внутренняя резьба) 4 x 1/2" для разностороннего подключения

## zehnder radiavektor completo



На фото представлена модель RV 323-Completo

### Дополнительные преимущества

- радиатор с встроенным вентильным клапаном уже готов к установке
- возможно использование любых подходящих термостатов M 30 x 1,5 мм
- предварительно установленный вентильный клапан
- межосевое расстояние 50 мм
- возможно исполнение с отражающим экраном

### Транспортные ограничения при отгрузке с завода

Монтажная высота, мм	Монтажная длина, мм	Изменение длины кратно, мм
70 – 280	500 – 2000	100
	2000 – 6000	200

Максимальный рекомендованный поток воды 250 кг/ч.

### Описание

Zehnder Radiavektor Completo – радиатор-конвектор, полностью сваренный, от 2 до 5 расположенных друг за другом и от 1 до 4 расположенных одна над другой проводящих воду профильных овальных труб, 70 x 11 x 1,5 мм.

Радиатор грунтуется, покрывается порошковой эмалью цвета RAL 9016 и подвергается горячему обжигу в соответствии с DIN 55900.

Тепловая мощность проверена в соответствии со стандартом DIN EN 442; потери излучения снижены за счёт отражающего экрана за радиатором. Радиатор соответствует требованиям Европейского страхового сообщества.

Радиатор снабжён встроенным вентильным клапаном AV 6 (Oventrop) и термостатом, размер подключения M 30 x 1,5 мм;

Подключения: 2 x 1/2" (размер внутренней резьбы) в нижней части радиатора с межосевым расстоянием 50 мм.

Радиатор поставляется в упаковке готовым к монтажу;

### по желанию:

- желаемый набор креплений,
- другой цвет на выбор из 700 цветов палитры RAL и NCS S,
- исполнение с отражающим экраном,
- особые формы (угловые),
- без термостата Zehnder,
- вентиль с клеммовым запором,
- с декоративной решёткой

### Технические характеристики

Монтажная длина	от 500 до 6000 мм
Монтажная высота	от 70 до 280 мм
Монтажная глубина	от 73 до 257 мм
Монтажная глубина с отражающим экраном	от 133 до 317 мм
Рабочее давление	5 бар (6,5 бар исп.)
Рабочая температура	макс. 120°C

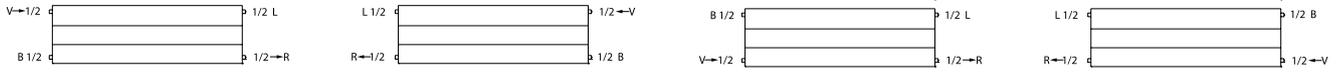
### Стандартная комплектация

- радиатор, грунтованный и покрытый порошковой эмалью цвета RAL 9016
- встроенный вентильный клапан сбоку в верхней части радиатора
- термостат Zehnder
- подключения: 2 x 1/2" (размер внутренней резьбы), межосевое расстояние 50 мм
- подключение под воздухоотводчик 1 x 1/2"

# zehnder radiavektor - zehnder radiavektor completto

**Стандартные виды подключения** (без дополнительной платы) для радиаторов Zehnder Radiavektor и Zehnder Radiavektor с отражающим экраном (WVO)

При заказе, если вид подключения не указан специально, радиатор поставляется со стандартным подключением 4 x 1/2".  
Возможны следующие варианты стандартного подключения:

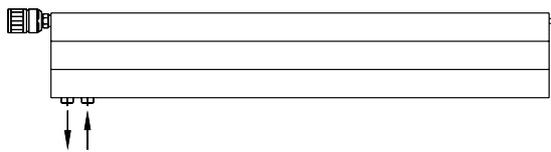


**Специальные виды подключения** для радиаторов Zehnder Radiavektor и Zehnder Radiavektor с отражающим экраном (WVO)  
При заказе необходимо указывать номер (Nr.) и размеры подключения

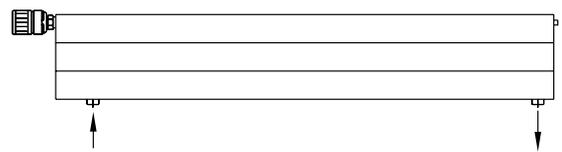
одностороннее			без дополнительной платы		
разностороннее					без дополнительной платы
снизу-вниз					за дополнительную плату
сверху-вверх			за дополнительную плату		
подающая линия сверху, обратная - внизу			за дополнительную плату		
подающая линия внизу, обратная - сверху			за дополнительную плату		
под вентиль рапира, горизонтальное <sup>1)</sup>			за дополнительную плату		
под вентиль рапира, вертикальное <sup>1)</sup>			за дополнительную плату		

**Виды подключения** для радиаторов Zehnder Radiavektor Completo

Встроенный вентиль сверху, нижнее одностороннее подключение



Встроенный вентиль сверху, нижнее разностороннее подключение

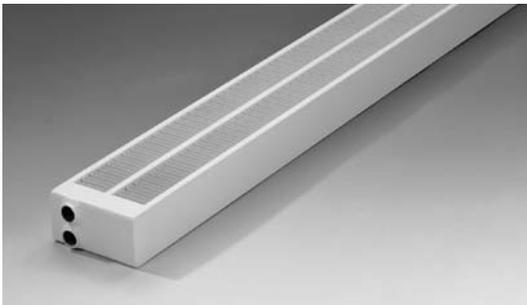
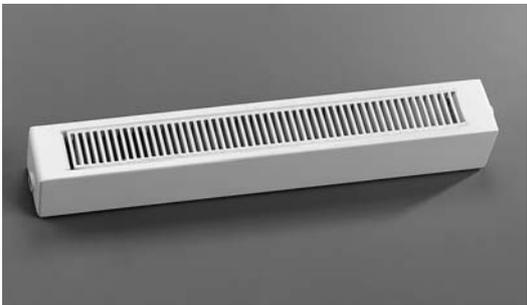
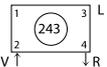
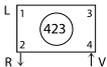
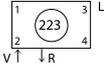
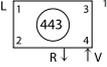


V = подающая линия, R = обратная линия, L = воздухоотводчик, E = спуск воды, B = глухая пробка, O = шайба (стандартная),  
● = шайба (100% водонепроницаемая)

<sup>1)</sup> при заказе необходимо указывать информацию о производителе вентиля,

<sup>2)</sup> подключения располагаются одно за другим

## zehnder radiavektor - zehnder radiavektor completo

<b>Описание</b>		за дополнительную плату (расчёт по запросу)
<b>Шайба</b> 100% водонепроницаемая для радиаторов Zehnder Radiavektor, соединённых в серию		
<b>Специальные подключения</b>		
<b>Промежуточные монтажные длины</b>		без дополнительной платы
<b>Уменьшенные монтажные длины</b> от 400 мм		за дополнительную плату (расчёт по запросу)
<b>Оцинкованное исполнение</b> (не для исполнения Completo) Цинкование с последующим нанесением эмали стандартного цвета (RAL 9016)		
<b>Угловое исполнение</b>		
<b>Декоративная решётка</b> приваривается на заводе	<b>Декоративная лента</b>	
		
Zehnder Radiavektor RV	Zehnder Radiavektor RV	
<b>Исполнение для высокого давления 10 бар</b> для моделей RV и RV/WVO		
<b>Приварные консоли для ножек</b> (только для готового пола) чтобы сделать нижнее подключение (одностороннее или разностороннее) незаметным, на каждую ножку (не для исполнения Completo)		
	Монтажная высота консоли 140 мм Монтажная длина консоли 72 мм	
	 	
	 	
На фото представлена модель RV с отражающим экраном 322/1	<sup>1)</sup> подключения располагаются одно за другим, невозможно для моделей 211-214+211/1-214/1+221-224	

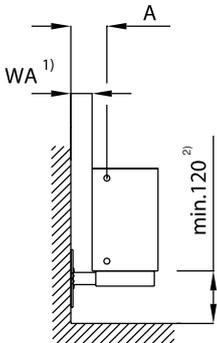
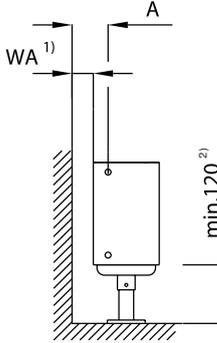
## zehnder radiavektor

В следующей таблице представлены два вида креплений для Zehnder Radiavektor. Желаемый набор креплений можно заказать, указав название крепления (например, набор EFK).

Необходимое количество креплений будет приложено к радиатору.

Тип крепления определяет расстояние до стены и размер подключения. Данная информация содержится в таблице.

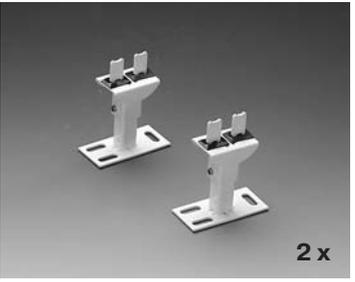
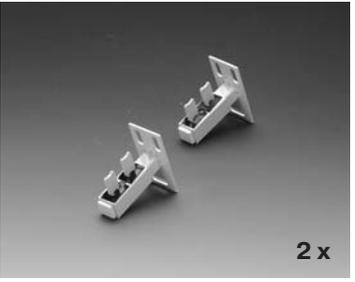
Расчёт необходимого количества консолей в зависимости от модели представлен в таблице на следующей странице.

	Набор EFK		Набор WAK	
Номинальная высота радиатора	70 - 280 мм		70 - 280 мм	
Изображение креплений и держателей с радиатором (1 вертикальная ось крепления)				
Расположение креплений	EFK		WAK	
Расстояние до стены WA (от стены до заднего края радиатора)				
Расстояние A (от стены до центра подключения)				
	WA [мм]	A [мм]	WA [мм]	A [мм]
RV	50	86	50	86
RV/WVO	100	206	-	-

<sup>1)</sup> Рекомендованное расстояние от стены 50 мм, от окна (с отражающим экраном) 100 мм.

<sup>2)</sup> Высота креплений в наборе EFK может устанавливаться от 242 до 262 мм или быть уменьшена при монтаже.

## zehnder radiavektor

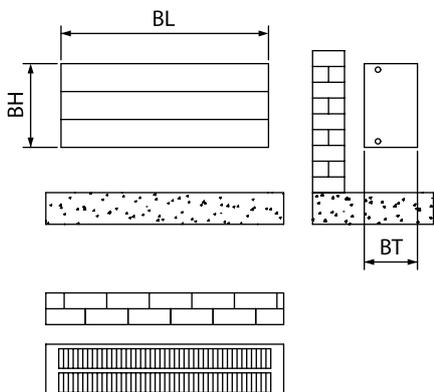
Модель	2 оси крепления	3 оси крепления	4 оси крепления
<b>Набор EFK</b> (242 – 262 мм)			 2 x
	при монтажной длине до 1600 мм	при монтажной длине от 1700 до 3200 мм	при монтажной длине от 3400 до 4800 мм*
211 – 214 221 – 224	8100 750521	8100 750531	8100 750541
211/1 – 214/1 321 – 324 321/1 – 324/1	8100 750621	8100 750631	8100 750641
431 – 432 431/1 – 432/1 541 – 541/1	8100 750721	8100 750731	8100 750741
	при монтажной длине до 1200 мм	при монтажной длине от 1300 до 2400 мм	при монтажной длине от 2600 до 3600 мм*
433/1 – 434/1 433 – 434 542 – 544 542/1 – 544/1	8100 750721	8100 750731	8100 750741
<b>Набор WAK</b> (WA = 50 мм)			 2 x
	при монтажной длине до 1600 мм	при монтажной длине от 1700 до 3200 мм	при монтажной длине от 3400 до 4800 мм*
211 – 214	8100 782521	8100 782531	8100 782541
221 – 224	8100 782561	8100 782571	8100 782581
211/1 – 214/1 321 – 324 321/1 – 324/1	8100 782621	8100 782631	8100 782641
431 – 432 431/1 – 432/1	8100 782721	8100 782731	8100 782741
	при монтажной длине до 1200 мм	при монтажной длине от 1300 до 2400 мм	при монтажной длине от 2600 до 3600 мм*
433 – 434	8100 782721	8100 782731	8100 782741

\* в случае большей монтажной длины количество креплений должно быть увеличено

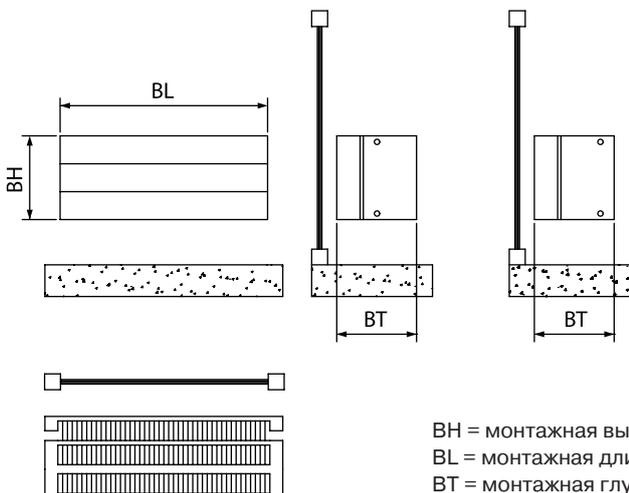
<sup>1)</sup> Крепления другого цвета (недоступны в виде набора) необходимо заказывать отдельно.

**zehnder radiavektor**

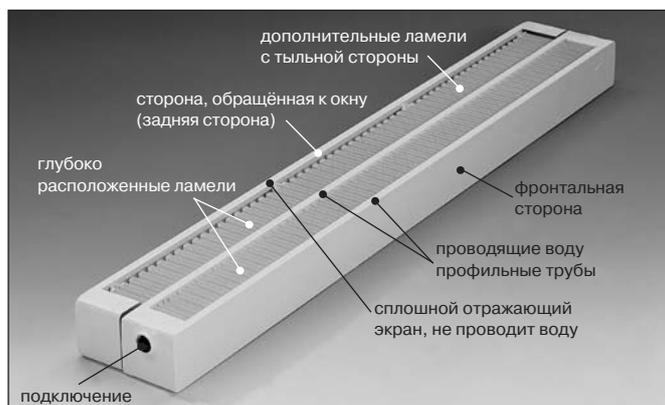
**Zehnder Radiavektor RV**



**Zehnder Radiavektor RV/WVO**



BH = монтажная высота  
BL = монтажная длина  
BT = монтажная глубина

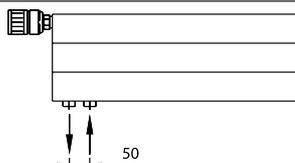


**Zehnder Radiavektor RV/WVO сохраняет энергию**

Zehnder Radiavektor RV/WVO благодаря компактной конструкции, большой мощности при незначительных размерах и конвективной теплоотдаче оптимально подходит для установки перед низко застеклёнными фасадами или так называемыми «французскими окнами».

Недостатком при монтаже радиатора перед таким внешним остеклением является тепловая потеря непосредственно через оконное стекло. Задняя поверхность радиатора отдаёт столько же тепла, сколько и передняя. При монтаже радиатора у стены тепловое излучение отражается от стены или поглощается ей, тогда как это длинноволновое излучение при монтаже радиатора перед окном почти беспрепятственно проходит через оконное стекло. Для того чтобы уменьшить эти потери тепла, а, следовательно, и энергии, был создан радиатор Zehnder Radiavektor RV/WVO с встроенным отражающим экраном со стороны, обращённой к окну. Радиаторы Zehnder Radiavektor RV/WVO соответствуют требованиям наличия отражающих экранов, утвержденных немецким федеральным постановлением о сохранении тепла.

# zehnder radiavektor - zehnder radiavektor completo

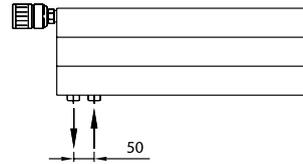


Zehnder Radiavektor  
Модель RV 433

Zehnder Radiavektor Completo  
Модель RV 433 Completo

Модель	Монтажная высота, мм	Межосевое расстояние при $\frac{3}{8}'' + \frac{1}{2}''$ , мм	Монтажная глубина, мм	Тепловая мощность при температуре системы				Экспонент n
				90/70/20°C Ватт	75/65/20°C Ватт	70/55/20°C Ватт	55/45/20°C Ватт	
<b>Zehnder Radiavektor RV</b>								
RV 211	70	34	73	461	369	298	192	1,26
RV 221	70	34	103	576	460	370	237	1,28
RV 321	70	34	134	790	628	504	321	1,30
RV 431	70	34	196	1056	837	669	423	1,32
RV 541	70	34	257	1357	1077	862	547	1,31
RV 212	140	104	73	664	528	424	270	1,30
RV 222	140	104	103	822	651	520	329	1,32
RV 322	140	104	134	1155	915	731	463	1,32
RV 432	140	104	196	1588	1256	1002	632	1,33
RV 542	140	104	257	2091	1660	1329	844	1,31
RV 213	210	174	73	871	689	550	347	1,33
RV 223	210	174	103	1080	850	675	421	1,36
RV 323	210	174	134	1482	1172	935	589	1,33
RV 433	210	174	196	2062	1625	1292	809	1,35
RV 543	210	174	257	2706	2148	1720	1091	1,31
RV 214	280	244	73	1101	865	686	426	1,37
RV 224	280	244	103	1377	1076	849	522	1,40
RV 324	280	244	134	1808	1425	1133	709	1,35
RV 434	280	244	196	2515	1979	1571	980	1,36
RV 544	280	244	257	3259	2587	2071	1315	1,31
<b>Zehnder Radiavektor RV/WVO... - Модели с отражающим экраном</b>								
RV 211/1	70	34	133	596	477	385	249	1,26
RV 321/1	70	34	195	924	737	593	380	1,28
RV 431/1	70	34	256	1190	958	778	507	1,23
RV 541/1	70	34	317	1457	1177	959	630	1,21
RV 212/1	140	104	133	900	717	576	368	1,29
RV 322/1	140	104	195	1368	1088	873	556	1,30
RV 432/1	140	104	256	1718	1373	1107	712	1,27
RV 542/1	140	104	317	2093	1676	1353	874	1,26
RV 213/1	210	174	133	1203	953	762	482	1,32
RV 323/1	210	174	195	1752	1391	1114	707	1,31
RV 433/1	210	174	256	2312	1832	1464	926	1,32
RV 543/1	210	174	317	2841	2251	1799	1138	1,32
RV 214/1	280	244	133	1526	1205	960	603	1,34
RV 324/1	280	244	195	2117	1677	1341	848	1,32
RV 434/1	280	244	256	3024	2375	1882	1170	1,37
RV 544/1	280	244	317	3759	2952	2340	1454	1,37

# zehnder radiavektor - zehnder radiavektor completo


 Zehnder Radiavektor  
 Модель RV 433

 Zehnder Radiavektor Completo  
 Модель RV 433 Completo

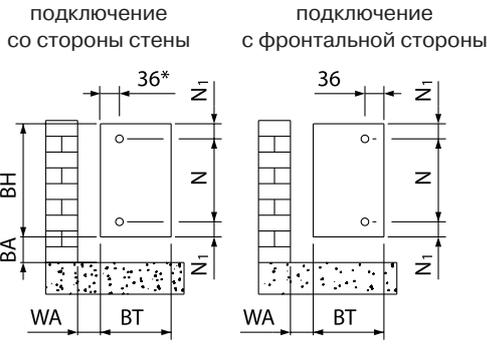
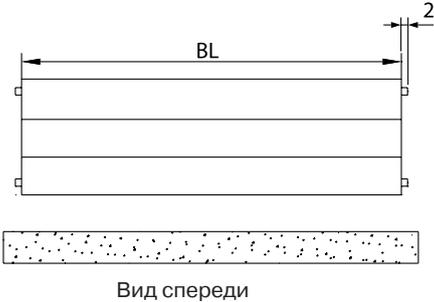
Модель	Монтажная высота, мм	Межосевое расстояние при $3/8'' + 1/2''$ , мм	Монтажная глубина, мм	Площадь покраски, м <sup>2</sup>	Содержание воды, л	Вес без воды, кг	Доля излучения, %	Экспонент п
<b>Zehnder Radiavektor RV</b>								
RV 211	70	34	73	1,08	1,20	5,70	13	31,73
RV 221	70	34	103	1,61	1,20	6,80	13	39,55
RV 321	70	34	134	2,00	1,90	9,45	12	54,00
RV 431	70	34	196	2,92	2,60	13,30	11	71,97
RV 541	70	34	257	3,84	3,25	17,05	11	92,60
RV 212	140	104	73	2,18	2,40	11,50	14	45,40
RV 222	140	104	103	3,29	2,40	13,70	12	55,97
RV 322	140	104	134	4,07	3,80	19,10	10	78,67
RV 432	140	104	196	5,94	5,20	26,85	9	107,99
RV 542	140	104	257	7,82	6,50	34,50	8	142,73
RV 213	210	174	73	3,28	3,60	17,25	14	59,24
RV 223	210	174	103	4,96	3,60	20,65	12	73,08
RV 323	210	174	134	6,13	5,70	28,70	10	100,77
RV 433	210	174	196	8,97	7,80	40,35	8	139,72
RV 543	210	174	257	11,80	9,75	51,90	8	184,69
RV 214	280	244	73	4,39	4,80	23,00	14	74,37
RV 224	280	244	103	6,64	4,80	27,45	12	92,51
RV 324	280	244	134	8,19	7,60	38,30	10	122,52
RV 434	280	244	196	11,98	10,40	53,90	8	170,16
RV 544	280	244	257	15,78	13,00	69,35	7	222,43
<b>Zehnder Radiavektor RV/WVO... - Модели с отражающим экраном</b>								
RV 211/1	70	34	133	1,94	1,20	7,85	14	41,01
RV 321/1	70	34	195	2,86	1,90	11,60	12	63,37
RV 431/1	70	34	256	3,78	2,60	15,45	12	82,37
RV 541/1	70	34	317	4,70	3,25	19,20	12	101,20
RV 212/1	140	104	133	3,98	2,40	15,85	12	61,65
RV 322/1	140	104	195	5,87	3,80	23,45	10	93,55
RV 432/1	140	104	256	7,74	5,20	31,20	9	118,05
RV 542/1	140	104	317	9,62	6,50	38,85	9	144,10
RV 213/1	210	174	133	6,00	3,60	23,85	12	81,94
RV 323/1	210	174	195	8,85	5,70	35,30	10	119,60
RV 433/1	210	174	256	11,69	7,80	46,95	9	157,52
RV 543/1	210	174	317	14,52	9,75	58,50	8	193,54
RV 214/1	280	244	133	8,04	4,80	31,85	12	103,61
RV 324/1	280	244	195	11,84	7,60	47,15	10	144,19
RV 434/1	280	244	256	15,63	10,40	62,75	9	204,20
RV 544/1	280	244	317	19,43	13,00	78,20	8	253,81

# zehnder radiavektor

## Горизонтальное подключение, одностороннее или разностороннее

(если в заказе не указано иного, подключения будут выполнены стандартным образом со стороны стены).

### Модели RV



- \* = модели 221, 222, 223, 224 + 30 мм
- BL = монтажная длина
- BH = монтажная высота
- BT = монтажная глубина
- N = межсетевое расстояние =
  - $\frac{3}{8}''$ ,  $\frac{1}{2}''$  = монтажная высота N минус 36 мм
  - $\frac{3}{4}''$  = монтажная высота N минус 52 мм
- N<sub>1</sub> = размер N<sub>1</sub>
  - $\frac{3}{8}''$ ,  $\frac{1}{2}''$  = 18 мм
  - $\frac{3}{4}''$  = 26 мм

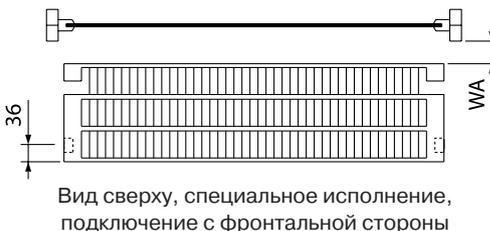
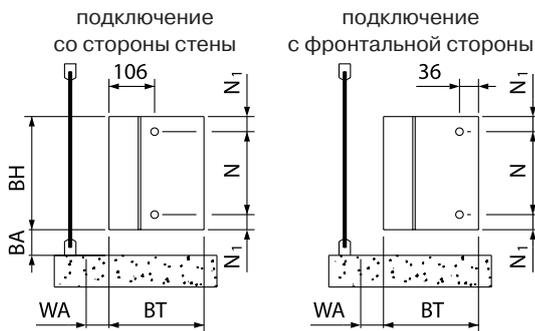
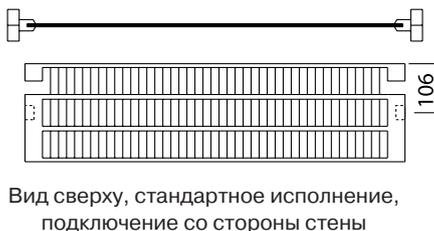
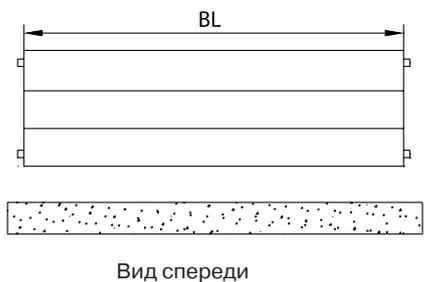
Размер подключения N<sub>1</sub> действителен для стандартного исполнения на 5 бар.

Исполнение на высокое давление по запросу.

WA = рекомендуемое минимальное расстояние  
 = 100 мм от оконного стекла для моделей с отражающим экраном  
 = 50 мм от стены для всех остальных моделей

BA = расстояние от пола

### Модели RV/WVO



### Рекомендуемое расстояние от пола

BA, мм	Модели	
	RV	RV/WVO
110	211 211	
110	212 222	
110	213 223 321	211/1
110	214 224 322	212/1
110	323	213/1
110	431 324	214/1 321/1
110	432	322/1
110	433	323/1
120	434 541	431/1 324/1
130	542	432/1
140	543	433/1
150	544	434/1 541/1
160		542/1
160		543/1
160		544/1

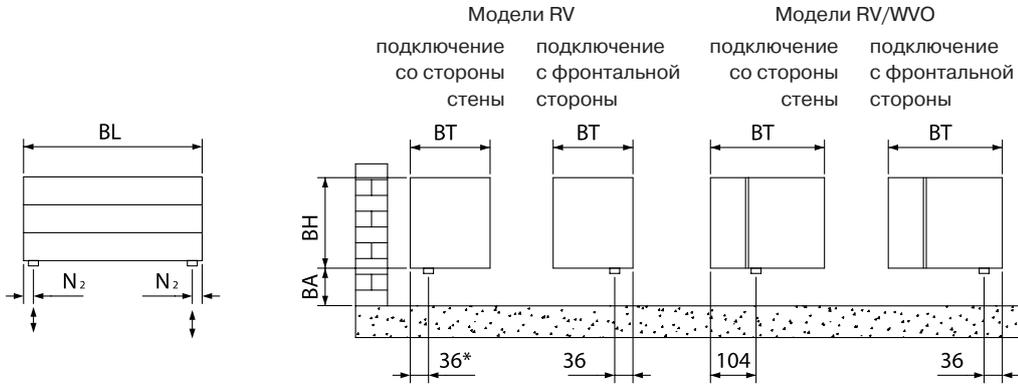
Расстояние от стены и расстояние от стены до середины подключения зависит от вида подключения.

# zehnder radiavektor

## Вертикальное разностороннее подключение

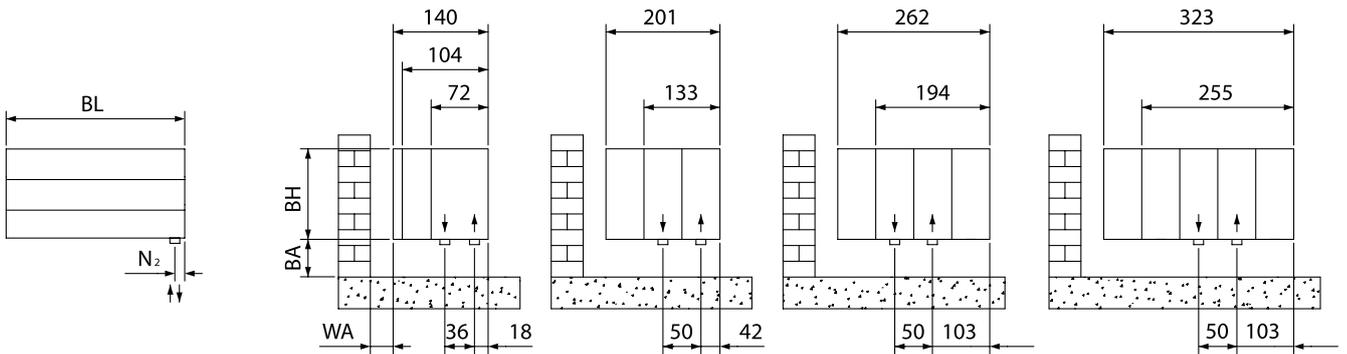
### Модели RV и RV/WVO

(если в заказе не указано иного, подключения будут выполнены стандартным образом со стороны стены).



## Вертикальное одностороннее подключение

### Модели RV и RV/WVO



На рисунке представлено одностороннее подключение справа.

Вид сбоку: подключения расположены друг за другом.

\* = модели 221, 222, 223, 224 + 30 мм

BL = монтажная длина

BH = монтажная высота

BT = монтажная глубина

N<sub>2</sub> = 17,5 мм

BA = расстояние от пола

WA = расстояние от стены

Расстояние от стены и расстояние от стены до середины подключения зависит от вида подключения.

# zehnder radiavektor

	Разностороннее подключение, подающая линия слева	Разностороннее подключение, подающая линия справа
Монтажная высота 70 мм		
Монтажная высота 140 мм		
Монтажная высота 210 мм		
Монтажная высота 280 мм		
	Одностороннее подключение, подающая линия слева	Одностороннее подключение, подающая линия справа
Монтажная высота 70 мм	по запросу	по запросу
Монтажная высота 140 мм		
Монтажная высота 210 мм		
Монтажная высота 280 мм		

L = воздухоотводчик, E = спуск воды, ● = шайба 100%-водонепроницаемая

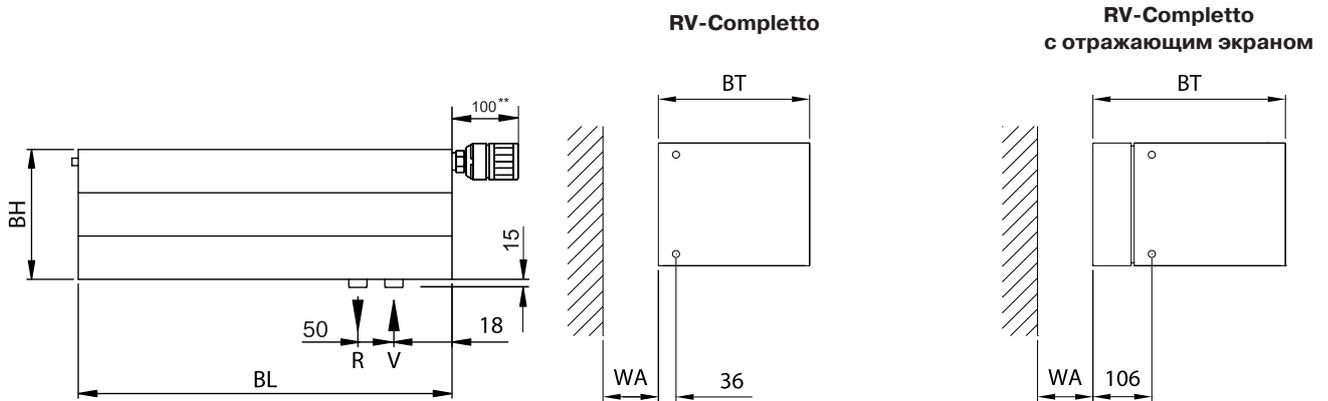
Радиаторы Zehnder Radiavektor могут быть соединены в серию, как показано на чертежах выше. Радиаторы поставляются отдельно, соединение должно производиться установщиками. В одной серии не должно быть соединено более 3 радиаторов Zehnder Radiavektor длиной 6000 мм. Рекомендуемый размер соединяющего элемента 3/4".

Радиаторы Zehnder Radiavektor должны устанавливаться в указанном порядке. При заказе указывайте, пожалуйста, номер желаемого порядка установки.

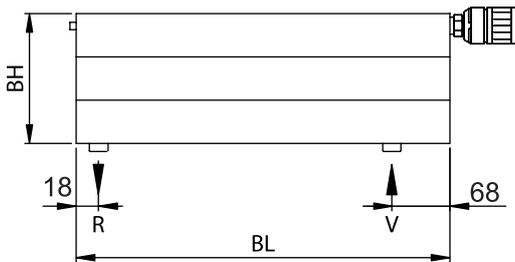
**Внимание:** надбавка цены за соединённое исполнение с шайбой.

## zehnder radiavektor completo

При заказе необходимо указывать сторону подключения (справа или слева).



На рисунке представлено подключение справа.



На рисунке представлено разностороннее подключение.

BH = монтажная высота

BL = монтажная длина

WA = расстояние до стены

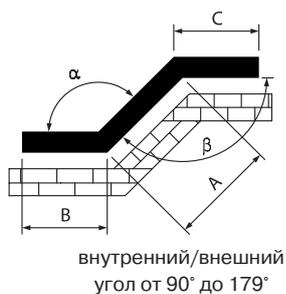
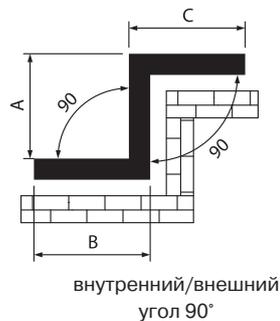
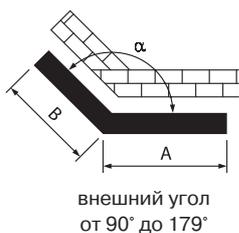
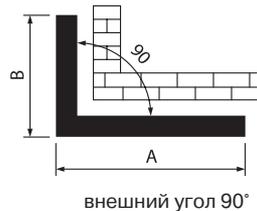
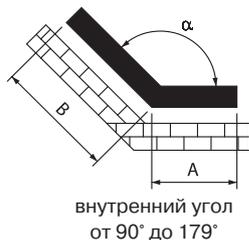
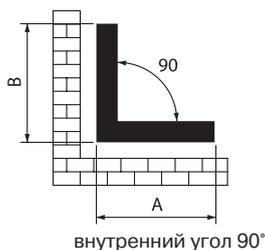
\* = Расстояние до стены и расстояние до от стены до середины подключения зависит от вида монтажа (см. стр. 7)

\*\* = действительно для термостата Zehnder LH

### Встроенный регулирующий вентиль

В радиаторах Zehnder Radiavektor Completo встроенный вентильный клапан устанавливается на заводе. Имеется в виду установленный вентиль с параметрами вставки AV6 фирмы Oventrop. Максимальный рекомендованный поток воды для вентиля: 250 кг/ч.

# zehnder radiavektor

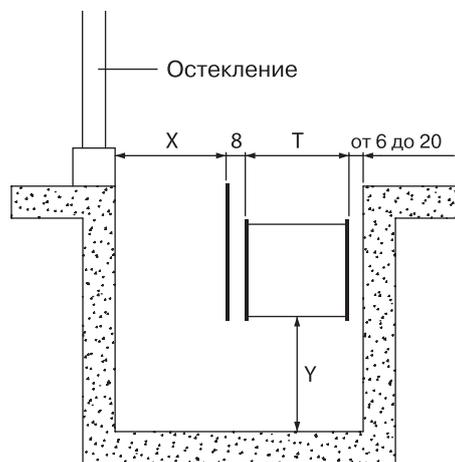


Возможность изготовления угловых моделей: от 90° до 179°. При запросе цены необходимо прилагать чертежи с указанием следующих размеров: размеры A, B, C и расстояние до стены WA в мм, углы  $\alpha$  и  $\beta$  в градусах. При заказе необходимо предоставлять неизменяемые шаблоны.

Максимально возможная длина плеча при исполнении внутренних и внешних углов.  
 A, B, C = 4000 мм  
 A + B или A + C = 6000 мм  
 Цена по запросу

## Установка в каналах в полу

X = Y = минимальная монтажная глубина T.  
 Потеря мощности при открытой установке радиатора в каналах в полу составляет около 20%. Если радиатор прикрыт декоративной решёткой, и его открытая поверхность составляет 70%, потеря мощности составляет около 35%.



## Фактор надбавки в случае смешанной системы

Термином «смешанная система» обозначается система, в которой радиаторы Zehnder Radiavektor могут быть объединены в одну систему с другими радиаторами Zehnder (Zehnder Charleston, Zehnder Bank-Radiator), а также секционными радиаторами по DIN 4722 (для стальных радиаторов) или по DIN 4720 (для чугунных радиаторов) при одинаковых условиях эксплуатации. Из-за различия характеристик (экспонент радиаторов) мощности в режиме частичных нагрузок частично отклоняются от показателей других радиаторов Zehnder. Для предотвращения этой проблемы мы рекомендуем использовать надбавку мощности для радиаторов Zehnder Radiavektor в соответствии со следующей таблицей:

Модели RV  
 323, 324, 433, 434, 543, 544  
 Типы RV/WVO  
 323/1, 324/1, 433/1, 434/1, 543/1, 544/1

Модели радиаторов в смешанной системе	Рекомендуемая надбавка
Zehnder Charleston (трубчатый радиатор)	
Zehnder Radiapaneel	8%
другие секционные радиаторы	
Zehnder Uno – Zehnder Duo	11%
Zehnder Bank-Radiator	

Выбирайте модели радиатора Zehnder Radiavektor с показателями мощности соответственно на 8% или на 11% больше. Для других моделей в таком увеличении нет необходимости. Детали по запросу.

## zehnder radiavektor

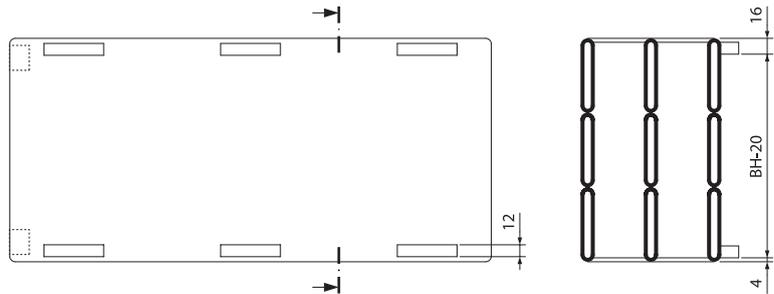
Радиаторы Zehnder Radiavektor RV и RV/WVO в стандартном исполнении поставляются с настенными креплениями WAK или с ножками EFK без скоб для подвеса.

По желанию радиаторы Zehnder Radiavektor RV могут также поставляться со скобами для подвеса для монтажа при помощи соответствующих настенных креплений.

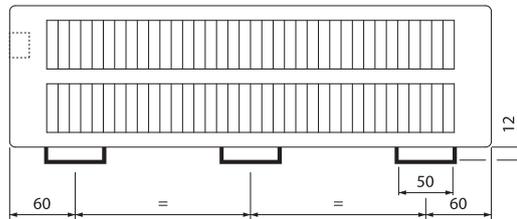
Радиаторы Zehnder Radiavektor RV/WVO из соображений устойчивости не поставляются со скобами для подвеса с задней стороны. Их следует устанавливать на ножки EFK.

### Скобы для подвеса для радиатора Zehnder Radiavektor RV

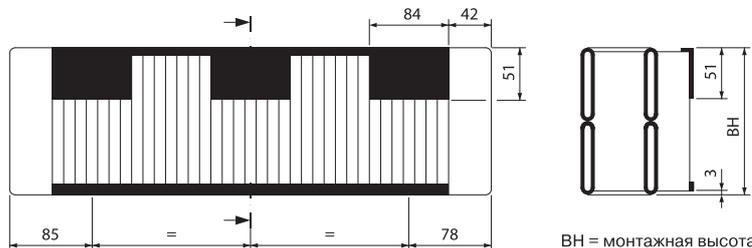
По желанию, без дополнительной платы. Поставка со скобами для подвеса для монтажа при помощи соответствующих настенных креплений.



BH = монтажная высота



По желанию, без дополнительной платы. Поставка со скобами для подвеса для радиаторов Zehnder Radiavektor RV типов 222, 223, 224 (2-трубных) с дополнительными ламелями, для монтажа при помощи соответствующих настенных креплений.



BH = монтажная высота

Количество скоб для подвеса (вверху/внизу)	Zehnder Radiavektor RV	
		212, 222, 322, 432, 213, 223, 323, 214, 224, 324
	Монтажная длина	
2	до 1600	до 1200
3	от 1700 до 3200	от 1300 до 2400
4	от 3300 до 4800	от 2500 до 3600
5	от 4900 до 6000	от 3700 до 4800
6	-	от 4900 до 6000

Размерность: мм

## zehnder *bank-radiavektor*



На фото представлена модель BRV 433

### Описание

Zehnder Bank-Radiavektor – радиатор-конвектор, полностью сваренный, с 4 или 5 расположенными друг за другом и от 1 до 4 расположенными одна над другой проводящими воду профильными трубами, 70 x 11 x 1,5 мм. С полным комплектом креплений для чернового или готового пола для установки радиатора в качестве скамейки. С кронштейнами для сиденья и сиденьем из версалита.

Радиатор грунтуется покрывается порошковой эмалью цвета RAL 9016 и подвергается горячему обжигу в соответствии с DIN 55900.

Тепловая мощность проверена в соответствии со стандартом DIN EN 442. Радиатор соответствует требованиям Европейского страхового сообщества.

Нижнее разностороннее подключение (внутренняя резьба) 2 x 1/2". Радиатор поставляется в упаковке готовым к монтажу.

#### по желанию:

- другие виды подключения,
- другой цвет на выбор из 700 цветов палитры RAL и NCS S,
- оцинкованное исполнение,
- без сиденья из версалита,
- исполнение с отражающим экраном,
- исполнение для высокого давления макс. 10 бар (13 бар исп.)

### Технические характеристики

Монтажная длина	от 1000 до 3000 мм
Монтажная высота	455 мм
Монтажная глубина	196 или 257 мм
Рабочее давление	5 бар (6,5 бар исп.)
Рабочая температура	макс. 120°C

### Стандартная комплектация

- радиатор грунтован и покрыт порошковой эмалью цвета RAL 9016
- нижнее разностороннее подключение 2 x 1/2"
- подключение под воздухоотводчик 1 x 1/2",
- крепления для скамейки (для чернового и готового пола)
- двойное сиденье из версалита светло-бежевого цвета или под дуб
- шурупы и дюбели

### Преимущества

- дополнительное использование в качестве скамейки
- высокая тепловая мощность
- возможна поставка в оцинкованном исполнении для установки в помещениях с повышенной влажностью
- сиденье из версалита, известного своими свойствами: устойчивость к ударам и царапинам, к воздействию горячего и холодного, к выцветанию и влажности
- для монтажа на черновой и готовый пол

## **zehnder** *ablage-radiavektor*



На фото представлена модель ARV 322

### **Описание**

Zehnder Ablage-Radiavektor – радиатор-конвектор, полностью сваренный, с 2 или 3 расположенными друг за другом и от 1 до 4 расположенными одна над другой проводящими воду профильными овальными трубами, 70 x 11 x 1,5 мм. С полным комплектом креплений для сиденья. Исполнение для чернового или готового пола.

Радиатор грунтуется покрывается порошковой эмалью цвета RA 9016 и подвергается горячему обжигу в соответствии с DIN 55900.

Тепловая мощность проверена в соответствии стандарту DIN EN 442. Радиатор соответствует требованиям Европейского страхового сообщества.

Нижнее разностороннее подключение (внутренняя резьба) 2 x 1/2". Радиатор поставляется в упаковке готовым к монтажу.

### **по желанию:**

- другие виды подключения,
- другой цвет на выбор из 700 цветов палитры RAL и NCS S,
- оцинкованное исполнение,
- с сиденьем из версалита,
- исполнение с отражающим экраном,
- исполнение для высокого давления макс. 10 бар (13 бар исп.)

### **Технические характеристики**

Монтажная длина	от 1000 до 3000 мм
Монтажная высота	от 272 до 482 мм
Монтажная глубина	73 или 134 мм
Рабочее давление	5 бар (6,5 бар исп.)
Рабочая температура	макс. 120°C

### **Стандартная комплектация**

- радиатор грунтован и покрыт порошковой эмалью цвета RAL 9016
- нижнее разностороннее подключение 2 x 1/2"
- подключение под воздухоотводчик 1 x 1/2",
- крепления с кронштейнами для сиденья (для чернового и готового пола)
- шурупы и дюбели

### **Преимущества**

- возможность дополнительного использования радиатора в качестве полки для хранения разных вещей или подставки для цветов
- модели с отражающим экраном могут использоваться также возле стен с остеклением
- возможность подобрать сиденье самим или заказать вместе с радиатором
- для монтажа на черновой и готовый пол

## zehnder bank-radiavektor

Модель	Монтажная высота, мм	Монтажная длина, мм	Монтажная глубина, мм	Тепловая мощность при температуре системы				Экспонент n
				90/70/20°C Ватт	75/65/20°C Ватт	70/55/20°C Ватт	55/45/20°C Ватт	
<b>BRV 431</b>	70	1000	196	1056	837	669	423	1,32
	70	1200	196	1268	1004	803	508	1,32
	70	1400	196	1479	1172	937	592	1,32
	70	1600	196	1690	1339	1071	677	1,32
	70	1800	196	1901	1507	1204	762	1,32
	70	2000	196	2113	1674	1338	846	1,32
	70	2200	196	2324	1841	1472	931	1,32
	70	2400	196	2535	2009	1606	1015	1,32
	70	2600	196	2747	2176	1740	1100	1,32
	70	2800	196	2958	2344	1873	1185	1,32
70	3000	196	3169	2511	2007	1269	1,32	
<b>BRV 541</b>	70	1000	257	1357	1077	862	547	1,31
	70	1200	257	1628	1292	1035	657	1,31
	70	1400	257	1900	1508	1207	766	1,31
	70	1600	257	2171	1723	1380	876	1,31
	70	1800	257	2442	1939	1552	985	1,31
	70	2000	257	2714	2154	1725	1095	1,31
	70	2200	257	2985	2369	1897	1204	1,31
	70	2400	257	3257	2585	2070	1313	1,31
	70	2600	257	3528	2800	2242	1423	1,31
	70	2800	257	3799	3016	2415	1532	1,31
70	3000	257	4071	3231	2587	1642	1,31	
<b>BRV 432</b>	140	1000	196	1588	1256	1002	632	1,33
	140	1200	196	1906	1507	1203	758	1,33
	140	1400	196	2223	1758	1403	884	1,33
	140	1600	196	2541	2010	1604	1011	1,33
	140	1800	196	2858	2261	1804	1137	1,33
	140	2000	196	3176	2512	2005	1263	1,33
	140	2200	196	3494	2763	2205	1390	1,33
	140	2400	196	3811	3014	2406	1516	1,33
	140	2600	196	4129	3266	2606	1642	1,33
	140	2800	196	4446	3517	2806	1769	1,33
140	3000	196	4764	3768	3007	1895	1,33	
<b>BRV 542</b>	140	1000	257	2091	1660	1329	844	1,31
	140	1200	257	2510	1992	1595	1012	1,31
	140	1400	257	2928	2324	1861	1181	1,31
	140	1600	257	3346	2656	2127	1350	1,31
	140	1800	257	3765	2988	2393	1518	1,31
	140	2000	257	4183	3320	2658	1687	1,31
	140	2200	257	4601	3652	2924	1856	1,31
	140	2400	257	5019	3984	3190	2024	1,31
	140	2600	257	5438	4316	3456	2193	1,31
	140	2800	257	5856	4648	3722	2362	1,31
140	3000	257	6274	4980	3988	2531	1,31	
<b>BRV 433</b>	210	1000	196	2062	1625	1292	809	1,35
	210	1200	196	2474	1950	1551	971	1,35
	210	1400	196	2887	2275	1809	1132	1,35
	210	1600	196	3299	2600	2068	1294	1,35
	210	1800	196	3711	2925	2326	1456	1,35
	210	2000	196	4124	3250	2585	1618	1,35
	210	2200	196	4536	3575	2843	1779	1,35
	210	2400	196	4948	3900	3102	1941	1,35
	210	2600	196	5361	4225	3360	2103	1,35
	210	2800	196	5773	4550	3619	2265	1,35
210	3000	196	6185	4875	3877	2426	1,35	
<b>BRV 543</b>	210	1000	257	2706	2148	1720	1091	1,31
	210	1200	257	3247	2578	2064	1310	1,31
	210	1400	257	3789	3007	2408	1528	1,31
	210	1600	257	4330	3437	2752	1746	1,31
	210	1800	257	4871	3866	3096	1965	1,31
	210	2000	257	5412	4296	3440	2183	1,31
	210	2200	257	5954	4726	3784	2401	1,31
	210	2400	257	6495	5155	4128	2620	1,31
	210	2600	257	7036	5585	4472	2838	1,31
	210	2800	257	7577	6014	4816	3056	1,31
210	3000	257	8119	6444	5160	3274	1,31	

# zehnder bank-radiavektor

Модель	Высота скамейки,	Монтажная высота,	Монтажная длина,	Монтажная глубина,	Площадь поверхности,	Содержание воды,	Вес без воды,	Доля излучения,	Экспонент
	мм	мм	мм	мм	м <sup>2</sup>	л	кг	%	п
<b>BRV 431</b>	455	70	1000	196	2,92	2,60	13,30	11	71,97
	455	70	1200	196	3,50	3,12	15,96	11	86,36
	455	70	1400	196	4,09	3,64	18,62	11	100,75
	455	70	1600	196	4,67	4,16	21,28	11	115,14
	455	70	1800	196	5,26	4,68	23,94	11	129,54
	455	70	2000	196	5,84	5,20	26,60	11	143,93
	455	70	2200	196	6,42	5,72	29,26	11	158,32
	455	70	2400	196	7,01	6,24	31,92	11	172,72
	455	70	2600	196	7,59	6,76	34,58	11	187,11
	455	70	2800	196	8,18	7,28	37,24	11	201,50
455	70	3000	196	8,76	7,80	39,90	11	215,90	
<b>BRV 541</b>	455	70	1000	257	3,84	3,25	17,05	11	92,60
	455	70	1200	257	4,61	3,90	20,46	11	111,12
	455	70	1400	257	5,38	4,55	23,87	11	129,64
	455	70	1600	257	6,14	5,20	27,28	11	148,16
	455	70	1800	257	6,91	5,85	30,69	11	166,68
	455	70	2000	257	7,68	6,50	34,10	11	185,20
	455	70	2200	257	8,45	7,15	37,51	11	203,72
	455	70	2400	257	9,22	7,80	40,92	11	222,24
	455	70	2600	257	9,98	8,45	44,33	11	240,76
	455	70	2800	257	10,75	9,10	47,74	11	259,28
455	70	3000	257	11,52	9,75	51,15	11	277,80	
<b>BRV 432</b>	455	140	1000	196	5,94	5,20	26,85	9	107,99
	455	140	1200	196	7,13	6,24	32,22	9	129,59
	455	140	1400	196	8,32	7,28	37,59	9	151,19
	455	140	1600	196	9,50	8,32	42,96	9	172,79
	455	140	1800	196	10,69	9,36	48,33	9	194,38
	455	140	2000	196	11,88	10,40	53,70	9	215,98
	455	140	2200	196	13,07	11,44	59,07	9	237,58
	455	140	2400	196	14,26	12,48	64,44	9	259,18
	455	140	2600	196	15,44	13,52	69,81	9	280,78
	455	140	2800	196	16,63	14,56	75,18	9	302,38
455	140	3000	196	17,82	15,60	80,55	9	323,97	
<b>BRV 542</b>	455	140	1000	257	7,82	6,50	34,50	8	142,73
	455	140	1200	257	9,38	7,80	41,40	8	171,27
	455	140	1400	257	10,95	9,10	48,30	8	199,82
	455	140	1600	257	12,51	10,40	55,20	8	228,36
	455	140	1800	257	14,08	11,70	62,10	8	256,91
	455	140	2000	257	15,64	13,00	69,00	8	285,45
	455	140	2200	257	17,20	14,30	75,90	8	314,00
	455	140	2400	257	18,77	15,60	82,80	8	342,55
	455	140	2600	257	20,33	16,90	89,70	8	371,09
	455	140	2800	257	21,90	18,20	96,60	8	399,64
455	140	3000	257	23,46	19,50	103,50	8	428,18	
<b>BRV 433</b>	455	210	1000	196	8,97	7,80	40,35	8	139,72
	455	210	1200	196	10,76	9,36	48,42	8	167,66
	455	210	1400	196	12,56	10,92	56,49	8	195,61
	455	210	1600	196	14,35	12,48	64,56	8	223,55
	455	210	1800	196	16,15	14,04	72,63	8	251,49
	455	210	2000	196	17,94	15,60	80,70	8	279,44
	455	210	2200	196	19,73	17,16	88,77	8	307,38
	455	210	2400	196	21,53	18,72	96,84	8	335,32
	455	210	2600	196	23,32	20,28	104,91	8	363,27
	455	210	2800	196	25,12	21,84	112,98	8	391,21
455	210	3000	196	26,91	23,40	121,05	8	419,15	
<b>BRV 543</b>	455	210	1000	257	11,80	9,75	51,90	8	184,69
	455	210	1200	257	14,16	11,70	62,28	8	221,62
	455	210	1400	257	16,52	13,65	72,66	8	258,56
	455	210	1600	257	18,88	15,60	83,04	8	295,50
	455	210	1800	257	21,24	17,55	93,42	8	332,43
	455	210	2000	257	23,60	19,50	103,80	8	369,37
	455	210	2200	257	25,96	21,45	114,18	8	406,31
	455	210	2400	257	28,32	23,40	124,56	8	443,25
	455	210	2600	257	30,68	25,35	134,94	8	480,18
	455	210	2800	257	33,04	27,30	145,32	8	517,12
455	210	3000	257	35,40	29,25	155,70	8	554,06	

## zehnder bank-radiavektor

Модель	Монтажная высота, мм	Монтажная длина, мм	Монтажная глубина, мм	Тепловая мощность при температуре системы				Экспонент n
				90/70/20°C Ватт	75/65/20°C Ватт	70/55/20°C Ватт	55/45/20°C Ватт	
<b>BRV 431/1</b>	70	1000	256	1190	958	778	507	1,23
	70	1200	256	1428	1150	933	609	1,23
	70	1400	256	1666	1341	1089	710	1,23
	70	1600	256	1904	1533	1244	812	1,23
	70	1800	256	2142	1724	1400	913	1,23
	70	2000	256	2380	1916	1555	1015	1,23
	70	2200	256	2618	2108	1711	1116	1,23
	70	2400	256	2856	2299	1866	1218	1,23
	70	2600	256	3094	2491	2022	1319	1,23
	70	2800	256	3332	2682	2177	1421	1,23
70	3000	256	3570	2874	2333	1522	1,23	
<b>BRV 541/1</b>	70	1000	317	1462	1177	955	623	1,23
	70	1200	317	1755	1412	1146	748	1,23
	70	1400	317	2047	1648	1337	873	1,23
	70	1600	317	2339	1883	1529	997	1,23
	70	1800	317	2632	2119	1720	1122	1,23
	70	2000	317	2924	2354	1911	1247	1,23
	70	2200	317	3217	2589	2102	1371	1,23
	70	2400	317	3509	2825	2293	1496	1,23
	70	2600	317	3801	3060	2484	1621	1,23
	70	2800	317	4094	3296	2675	1745	1,23
70	3000	317	4386	3531	2866	1870	1,23	
<b>BRV 432/1</b>	140	1000	256	1718	1373	1107	712	1,27
	140	1200	256	2061	1648	1328	855	1,27
	140	1400	256	2405	1922	1550	997	1,27
	140	1600	256	2748	2197	1771	1140	1,27
	140	1800	256	3092	2471	1992	1282	1,27
	140	2000	256	3435	2746	2214	1424	1,27
	140	2200	256	3779	3021	2435	1567	1,27
	140	2400	256	4122	3295	2657	1709	1,27
	140	2600	256	4466	3570	2878	1852	1,27
	140	2800	256	4809	3844	3099	1994	1,27
140	3000	256	5153	4119	3321	2137	1,27	
<b>BRV 542/1</b>	140	1000	317	2093	1676	1353	874	1,26
	140	1200	317	2512	2011	1624	1049	1,26
	140	1400	317	2930	2346	1895	1224	1,26
	140	1600	317	3349	2682	2166	1398	1,26
	140	1800	317	3767	3017	2436	1573	1,26
	140	2000	317	4186	3352	2707	1748	1,26
	140	2200	317	4605	3687	2978	1923	1,26
	140	2400	317	5023	4022	3248	2097	1,26
	140	2600	317	5442	4358	3519	2272	1,26
	140	2800	317	5860	4693	3790	2447	1,26
140	3000	317	6279	5028	4060	2622	1,26	
<b>BRV 433/1</b>	210	1000	256	2312	1832	1464	926	1,32
	210	1200	256	2775	2198	1757	1111	1,32
	210	1400	256	3237	2565	2050	1297	1,32
	210	1600	256	3699	2931	2343	1482	1,32
	210	1800	256	4162	3298	2636	1667	1,32
	210	2000	256	4624	3664	2929	1852	1,32
	210	2200	256	5087	4030	3222	2037	1,32
	210	2400	256	5549	4397	3515	2223	1,32
	210	2600	256	6012	4763	3808	2408	1,32
	210	2800	256	6474	5130	4100	2593	1,32
210	3000	256	6937	5496	4393	2778	1,32	
<b>BRV 543/1</b>	210	1000	317	2841	2251	1799	1138	1,32
	210	1200	317	3409	2701	2159	1366	1,32
	210	1400	317	3977	3151	2519	1593	1,32
	210	1600	317	4546	3602	2879	1821	1,32
	210	1800	317	5114	4052	3239	2048	1,32
	210	2000	317	5682	4502	3599	2276	1,32
	210	2200	317	6250	4952	3959	2503	1,32
	210	2400	317	6818	5402	4319	2731	1,32
	210	2600	317	7387	5853	4678	2959	1,32
	210	2800	317	7955	6303	5038	3186	1,32
210	3000	317	8523	6753	5398	3414	1,32	

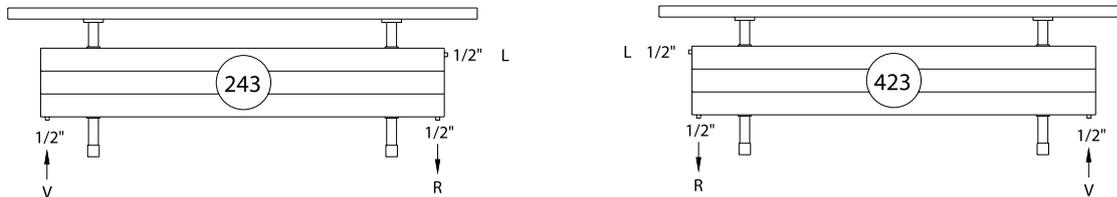
## zehnder bank-radiavektor

Модель	Высота скамейки,	Монтажная высота,	Монтажная длина,	Монтажная глубина,	Площадь поверхности,	Содержание воды,	Вес без воды,	Доля излучения,	Экспонент
	мм	мм	мм	мм	м <sup>2</sup>	л	кг	%	п
<b>BRV 431/1</b>	455	70	1000	256	3,78	2,60	15,45	12	82,37
	455	70	1200	256	4,54	3,12	18,54	12	98,84
	455	70	1400	256	5,29	3,64	21,63	12	115,32
	455	70	1600	256	6,05	4,16	24,72	12	131,79
	455	70	1800	256	6,80	4,68	27,81	12	148,26
	455	70	2000	256	7,56	5,20	30,90	12	164,74
	455	70	2200	256	8,32	5,72	33,99	12	181,21
	455	70	2400	256	9,07	6,24	37,08	12	197,69
	455	70	2600	256	9,83	6,76	40,17	12	214,16
	455	70	2800	256	10,58	7,28	43,26	12	230,63
455	70	3000	256	11,34	7,80	46,35	12	247,11	
<b>BRV 541/1</b>	455	70	1000	317	4,70	3,25	19,20	12	92,60
	455	70	1200	317	5,64	3,90	23,04	12	121,44
	455	70	1400	317	6,58	4,55	26,88	12	141,68
	455	70	1600	317	7,52	5,20	30,72	12	161,92
	455	70	1800	317	8,46	5,85	34,56	12	182,16
	455	70	2000	317	9,40	6,50	38,40	12	202,40
	455	70	2200	317	10,34	7,15	42,24	12	222,64
	455	70	2400	317	11,28	7,80	46,08	12	242,88
	455	70	2600	317	12,22	8,45	49,92	12	263,12
	455	70	2800	317	13,16	9,10	53,76	12	283,36
455	70	3000	317	14,10	9,75	57,60	12	303,60	
<b>BRV 432/1</b>	455	140	1000	256	7,74	5,20	31,20	9	118,05
	455	140	1200	256	9,29	6,24	37,44	9	141,66
	455	140	1400	256	10,84	7,28	43,68	9	165,27
	455	140	1600	256	12,38	8,32	49,92	9	188,88
	455	140	1800	256	13,93	9,36	56,16	9	212,49
	455	140	2000	256	15,48	10,40	62,40	9	236,10
	455	140	2200	256	17,03	11,44	68,64	9	259,71
	455	140	2400	256	18,58	12,48	74,88	9	283,32
	455	140	2600	256	20,12	13,52	81,12	9	306,93
	455	140	2800	256	21,67	14,56	87,36	9	330,54
455	140	3000	256	23,22	15,60	93,60	9	354,15	
<b>BRV 542/1</b>	455	140	1000	317	9,62	6,50	38,85	9	144,10
	455	140	1200	317	11,54	7,80	46,62	9	172,92
	455	140	1400	317	13,47	9,10	54,39	9	201,74
	455	140	1600	317	15,39	10,40	62,16	9	230,57
	455	140	1800	317	17,32	11,70	69,93	9	259,39
	455	140	2000	317	19,24	13,00	77,70	9	288,21
	455	140	2200	317	21,16	14,30	85,47	9	317,03
	455	140	2400	317	23,09	15,60	93,24	9	345,85
	455	140	2600	317	25,01	16,90	101,01	9	374,67
	455	140	2800	317	26,94	18,20	108,78	9	403,49
455	140	3000	317	28,86	19,50	116,55	9	432,31	
<b>BRV 433/1</b>	455	210	1000	256	11,96	7,80	46,95	8	157,52
	455	210	1200	256	14,35	9,36	56,34	8	189,02
	455	210	1400	256	16,74	10,92	65,73	8	220,52
	455	210	1600	256	19,14	12,48	75,12	8	252,03
	455	210	1800	256	21,53	14,04	84,51	8	283,53
	455	210	2000	256	23,92	15,60	93,90	8	315,03
	455	210	2200	256	26,31	17,16	103,29	8	346,54
	455	210	2400	256	28,70	18,72	112,68	8	378,04
	455	210	2600	256	31,10	20,28	122,07	8	409,54
	455	210	2800	256	33,49	21,84	131,46	8	441,05
455	210	3000	256	35,88	23,40	140,85	8	472,55	
<b>BRV 543/1</b>	455	210	1000	317	14,52	9,75	58,50	9	193,54
	455	210	1200	317	17,42	11,70	70,20	9	232,25
	455	210	1400	317	20,33	13,65	81,90	9	270,96
	455	210	1600	317	23,23	15,60	93,60	9	309,67
	455	210	1800	317	26,14	17,55	105,30	9	348,38
	455	210	2000	317	29,04	19,50	117,00	9	387,08
	455	210	2200	317	31,94	21,45	128,70	9	425,79
	455	210	2400	317	34,85	23,40	140,40	9	464,50
	455	210	2600	317	37,75	25,35	152,10	9	503,21
	455	210	2800	317	40,66	27,30	163,80	9	541,92
455	210	3000	317	43,56	29,25	175,50	9	580,63	

# zehnder bank-radiavektor - zehnder ablage-radiavektor

## Стандартные подключения (без дополнительной платы)

При заказе, если вид подключения не указан специально, радиатор поставляется со стандартным нижним подключением 3 x 1/2".  
Возможны следующие варианты стандартного подключения:



## Специальные подключения

При заказе необходимо указывать номер (Nр.) и размеры подключения

одностороннее		без дополнительной платы
разностороннее		без дополнительной платы
снизу-вниз <sup>1)</sup>		без дополнительной платы
под вентиль рапира, горизонтальное <sup>2)</sup>		без дополнительной платы
под вентиль рапира, вертикальное <sup>2)</sup>		без дополнительной платы

V = подающая линия, R = обратная линия, L = воздухоотводчик, В = глухая пробка, О = шайба

<sup>1)</sup> подключения подающей и обратной линий располагаются друг за другом,

<sup>2)</sup> при заказе необходимо указывать информацию о производителе вентиля

## **zehnder** *bank-radiavektor* - **zehnder** *ablage-radiavektor*

### Специальные исполнения

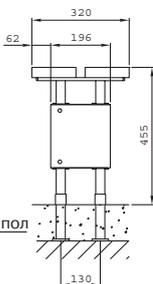
Описание	
<p><b>Сиденье для ARV</b> Из версалита с безопасными пластиковыми заглушками крепежа, Цвет светло-бежевый или под дуб</p> <p style="text-align: center;">Шурупы и дюбели не входят в объём поставки.</p> <p>длина сиденья из версалита = монтажная длина радиатора + 200 мм</p>	
<p><b>Сиденье из версалита для BRV</b></p>	
<p><b>Специальные подключения для BRV и BRV/WVO</b></p>	
<p><b>Промежуточные опоры для ARV</b></p> <p style="text-align: right;">2-трубные модели: артикул 8100 599001 3-трубные модели: артикул 8100 599031</p>	<p>за дополнительную плату (по запросу)</p>
<p><b>Промежуточные длины</b> - радиатора - сиденья из версалита</p>	
<p><b>Оцинкованное исполнение</b> (для использования в бассейнах) Цинкование с последующим нанесением эмали стандартного цвета (RAL 9016)</p>	
<p><b>Угловое исполнение</b> (по приложенным чертежам)</p>	
<p><b>Исполнение для высокого давления 10 бар</b> (13 бар исп.)</p>	
<p><b>Исполнение Completo</b> с вентильным клапаном в боковой части радиатора и подключением с межосевым расстоянием 50 мм</p>	

# zehnder bank-radiavektor - zehnder ablage-radiavektor

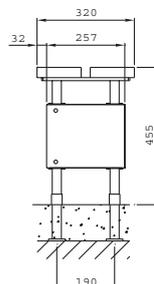
## Zehnder Bank-Radiavektor



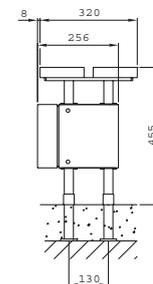
4-трубная модель



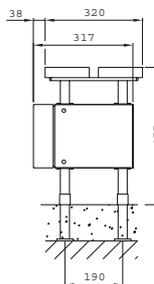
5-трубная модель



4-трубная модель



5-трубная модель



Размерность: мм

- BH = монтажная высота радиатора
  - BL = монтажная длина радиатора
  - B = монтажная длина сиденья из версалита
  - S = расстояние между кронштейнами для сиденья
- $BL = B + 200 \text{ мм}$   
 $S = BL - 220 \text{ мм}$

Рекомендуемое расстояние до стены:

50 мм от стены (BRV)

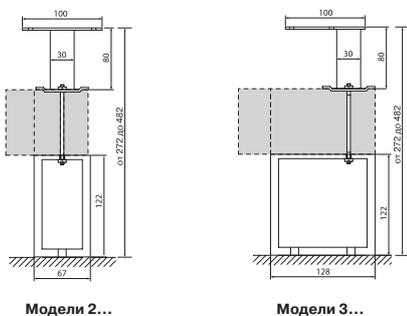
100 мм от окна (BRV/с отражающим экраном)

Информация о размерах подключения радиатора – в разделе Zehnder Radiavektor

Монтажная длина BL, мм	Промежуточные опоры
от 1000 до 1200	-
от 1400 до 2200	1
от 2400 до 2600	2
от 2800 до 3000	3

## Zehnder Ablage-Radiavektor

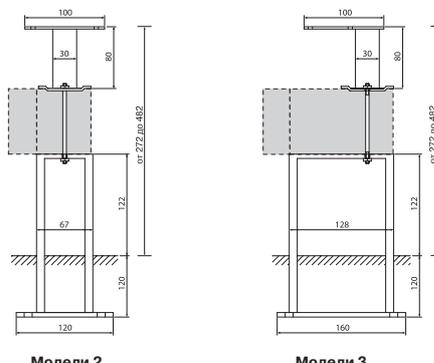
Крепление с опорами для скамейки для готового пола



Модели 2...

Модели 3...

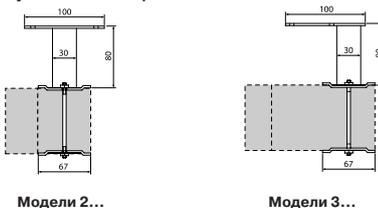
Крепление с опорами для скамейки для чернового пола



Модели 2...

Модели 3...

## Промежуточные опоры



Модели 2...

Модели 3...

Количество промежуточных опор

Монтажная длина BL, мм	Промежуточные опоры
от 1000 до 1200	-
от 1400 до 2200	1
от 2400 до 2600	2
от 2800 до 3000	3

**zehnder** *ЗАМЕТКИ*

