

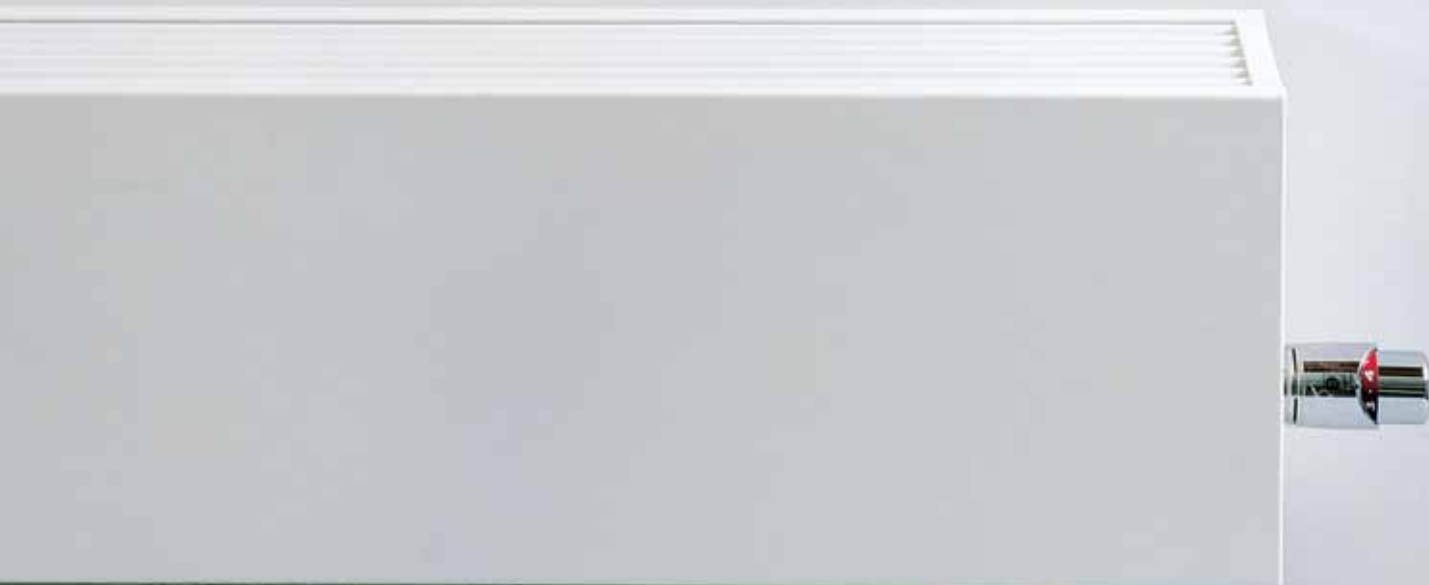


**jaga**



**MINI**

Красивое тепло



# Удивительно рациональный

Максимум тепла при минимальных размерах. Mini – маленький крепыш. Практически незаметный, он способен преобразовывать холодный воздух от окна в приятное тепло. Особенно подходит для помещений с большими окнами: для витрин, зимних садов, а также для установки под сиденьями у окон. Mini поставляется как в виде настенной, так и напольной моделей. Его высота от 8 см.

## Кожух

Теплообменник и корпус поставляются в полностью собранном виде единым узлом, с настенными кронштейнами или ножками, образуя устойчивый блок. Mini создает завесу из теплого воздуха, не пропуская холод внутрь, поэтому тепло не уходит и тепловые потери минимальны.

- Клапан полностью скрыт в стандартном корпусе.
- Ножки и крепление к стене того же цвета, что и радиатор.
- Устойчивое к царапинам эпоксидно-полиэфирное покрытие с текстурированной полуматовой поверхностью и высокой стойкостью к УФ.

Стандартные цвета без доплаты:

- дорожный белый RAL 9016 (133)
- белый RAL 9010 (101)
- темно-серый металлик (001)

Другие цвета: см. таблицу цветов

- Гарантия 10 лет.

## Теплообменник Low-H<sub>2</sub>O

- Из чистой меди и алюминия, абсолютно не подверженных коррозии.
- Гарантия 30 лет.
- Испытан под давлением 25 бар.
- С грязеотталкивающим и пылезащитным лаковым покрытием графитно-серого цвета (RAL 7024).
- Высокая тепловая мощность достигается при нормальной и пониженной температурах теплоносителя.
- Эффективный: высокая скорость нагрева благодаря сверхмалому количеству воды.
- Оптимальное сочетание конвекции и излучения.

## Комбинация с котлом

Благодаря малому количеству воды и высокому коэффициенту теплопроводности низкотемпературного потока, Mini

с теплообменником Low-H<sub>2</sub>O является идеальным прибором отопления в системе с высокоэффективными котлами и/или конденсационными технологиями.

## Двойная мощность или DBE?

Возможны также следующие модификации Mini:

- С системой DBE (высотой только 28 см): см. каталог «Top performers».
- Со сверхмощными двойными теплообменниками. Температура котла в среднем на 15% ниже, чем необходимая для другого радиатора эквивалентных размеров!

## Основные параметры:

Рабочее давление . . . . . 16 бар  
Макс. темп. теплоносителя . . . . . 110 °C



2



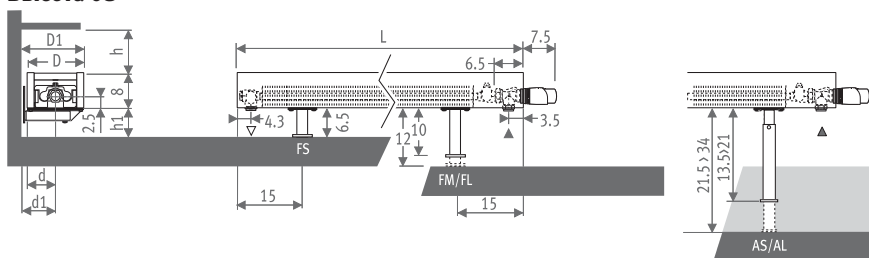
## Mini\_Размеры



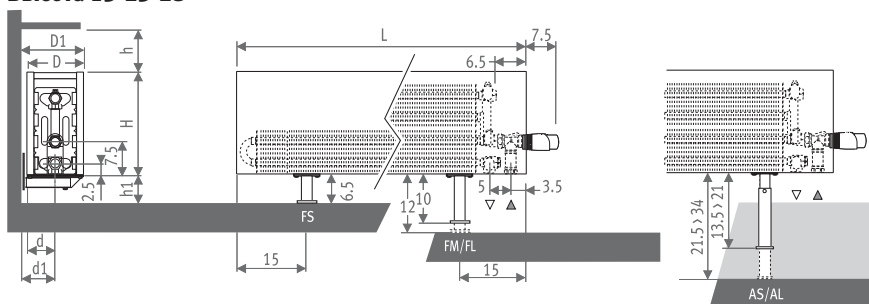
**MINW\_Mini Wall**  
(настенный)

**MINF\_Mini Freestanding**  
(свободностоящий)

### Высота 08



### Высота 13-23-28



Ножки:

FS = фиксированные короткие: 6,5 см  
FM = фиксированные средние: 10 см  
FL = фиксированные длинные: 12 см  
AS = регулируемые короткие: 13,5 > 21 см  
AL = регулируемые длинные: 21,5 > 34 см

Начиная с длины 180, поставляются 3 ножки.

### Высота 08\_Размеры в см

Тип	D	D1	d	d1	h*	h1*
09	13	13,5	6,5	7,0	5	5
14	18	18,5	9,0	9,5	7	7
19	23	23,5	11,5	12,0	9	9

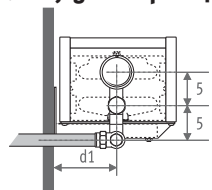
### Высота 13-23-28\_Размеры в см

Тип	D	D1	d	d1	h*	h1*
05/06	8	8,5	4,0	4,5	5	5
10/11	13	13,5	6,5	7,0	7	7
15/16	18	18,5	9,0	9,5	9	9
20/21	23	23,5	11,5	12,0	11	11

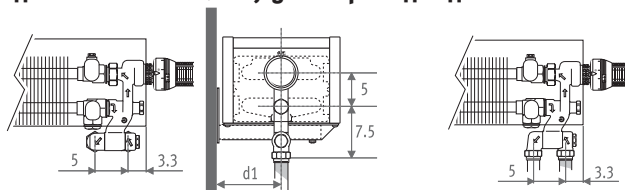
\* Уменьшение размеров может привести к снижению теплоотдачи

## Подсоединения

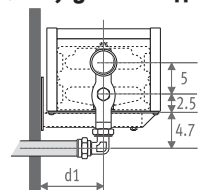
**Узел Jaga Сотар – подсоединение к стене**



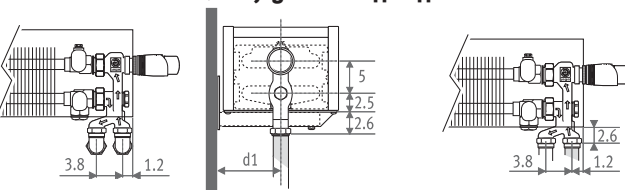
**Узел Jaga Сотар – подсоединение в пол**



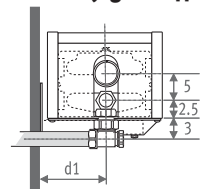
**Узел Jaga Pro – подсоединение к стене**



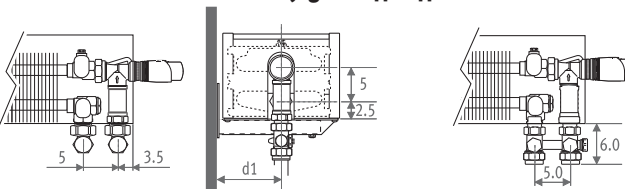
**Узел Jaga Pro – подсоединение в пол**



**Вентиль Jaga – подсоединение к стене**



**Вентиль Jaga – подсоединение в пол**

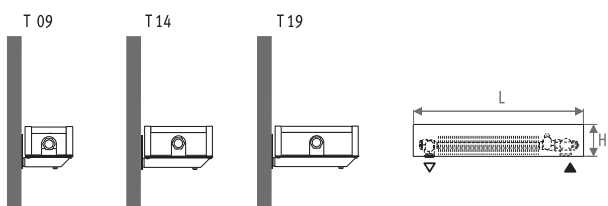


Вентили, предлагаемые Jaga, полностью скрыты в стандартном корпусе. Другие вентили могут быть частично видны. Подробная информация в разделе каталога "Energy Savers": Комплекты соединений и вентили.

Для получения теплоотдачи по температурному графику 90/70/20 необходимо умножить значение теплоотдачи при 75/65/20 на поправочный коэффициент 1,28.



## Mini\_Настенная модель



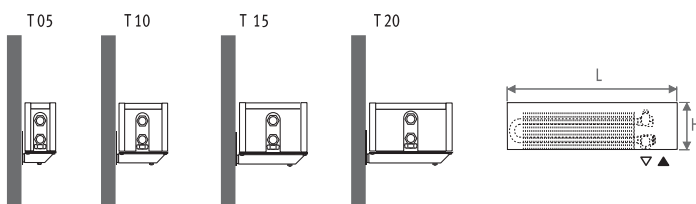
### Стандартная поставка

- цвет 101, 133 или 001
- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O
- проходной кожух с креплением к стене того же цвета
- воздушный клапан 1/8"
- заглушка 1/2"

4

### Настенная модель\_Высота 8

H	T	L	Код заказа:															
			060	070	080	090	100	110	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
008	09	75/65/20	255	298	340	383	425	468	510	595	680	765	850	935	1020	1105	1190	1275
		95/85/20	411	480	548	617	685	754	822	959	1096	1233	1370	1507	1644	1781	1918	2055
		Ст. цвет €	171,90	184,70	191,70	198,00	208,80	218,10	229,20	248,60	295,90	337,90	366,00	427,70	454,80	481,30	506,90	534,10
		Другие €	222,80	236,70	244,40	251,80	263,60	274,70	288,90	313,00	373,10	424,00	460,50	540,50	575,10	608,60	640,90	674,40
14	14	75/65/20	416	486	555	625	694	763	833	972	1110	1249	1388	1527	1666	1804	1943	2082
		95/85/20	670	783	894	1007	1118	1230	1342	1566	1789	2013	2237	2461	2685	2907	3131	3355
		Ст. цвет €	200,94	217,20	227,00	236,00	250,20	262,40	276,20	301,70	359,40	407,00	457,30	532,00	566,00	599,70	631,60	668,00
		Другие €	258,00	275,20	275,20	296,00	311,00	325,50	342,20	373,20	443,90	500,40	559,90	653,10	695,30	736,40	775,00	818,10
19	19	75/65/20	572	667	762	858	953	1048	1144	1334	1525	1715	1906	2097	2287	2478	2668	2859
		95/85/20	922	1075	1228	1383	1536	1689	1843	2150	2457	2764	3071	3379	3685	3993	4299	4607
		Ст. цвет €	222,23	243,00	255,30	266,70	285,50	300,90	317,90	363,80	433,40	488,40	528,80	616,60	658,20	698,50	737,70	785,60
		Другие €	281,61	303,30	316,70	329,10	348,80	366,80	386,90	438,50	521,90	586,50	636,50	743,20	793,50	841,40	887,80	943,10



### Стандартная поставка

- цвет 101, 133 или 001
- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O
- кожух с креплением к стене того же цвета
- воздушный клапан 1/8"
- заглушка 1/2"

### Настенная модель\_Высота 13

H	T	L	Код заказа:															
			060	070	080	090	100	110	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
013	05	75/65/20	197	230	263	296	329	362	395	461	526	592	658	724	790	855	921	987
		95/85/20	317	370	423	476	529	582	635	742	846	952	1059	1165	1271	1375	1482	1588
		Ст. цвет €	174,90	187,70	194,50	200,80	211,60	220,90	232,60	251,70	301,10	343,70	372,50	437,70	465,60	492,70	518,20	563,00
		Другие €	227,20	241,10	248,60	256,00	267,80	278,90	294,00	317,90	380,70	432,60	470,40	555,60	591,50	625,70	658,00	717,80
10	10	75/65/20	303	354	404	455	505	556	606	707	808	909	1010	1111	1212	1313	1414	1515
		95/85/20	488	571	651	733	814	896	977	1140	1302	1465	1628	1791	1954	2117	2279	2442
		Ст. цвет €	201,50	217,50	226,40	234,10	248,10	259,20	273,40	297,00	354,20	401,30	434,90	509,20	542,30	574,70	605,30	635,60
		Другие €	257,40	274,20	284,30	292,70	307,90	320,90	338,60	367,60	439,10	495,70	539,50	633,40	675,20	715,10	753,00	790,40
15	15	75/65/20	508	593	678	762	847	932	1016	1186	1355	1525	1694	1863	2033	2202	2372	2541
		95/85/20	818	955	1092	1227	1364	1501	1636	1910	2182	2456	2728	3000	3274	3546	3820	4092
		Ст. цвет €	236,90	258,20	270,60	281,80	300,20	316,10	333,10	364,40	435,50	490,40	553,30	644,70	686,70	728,00	767,30	806,10
		Другие €	299,70	321,90	335,30	347,60	366,80	384,90	405,50	442,60	528,20	593,10	666,10	778,40	829,30	878,50	925,40	971,90
20	20	75/65/20	717	837	956	1076	1195	1315	1434	1673	1912	2151	2390	2629	2868	3107	3346	3585
		95/85/20	1155	1348	1539	1733	1924	2118	2309	2694	3079	3464	3849	4234	4618	5003	5388	5773
		Ст. цвет €	264,40	291,70	307,30	321,70	346,40	365,60	387,00	446,00	532,30	596,70	647,10	755,60	807,00	857,20	905,50	954,50
		Другие €	329,60	358,20	374,50	389,80	415,60	437,60	462,70	527,90	629,40	704,80	765,20	895,30	956,10	1014,80	1070,90	1128,20

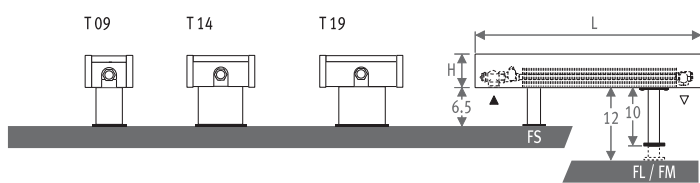
Для получения теплоотдачи по температурному графику 90/70/20 необходимо умножить значение теплоотдачи при 75/65/20 на поправочный коэффициент 1,28.

Пересчет на произвольные температурные режимы производится по формуле:  $Q = Q(\Delta T=50^\circ\text{C}) \times (\Delta T/50)^n$ , где  $\Delta T = (t_1 + t_2) / 2 - t_p$ , где  $t_1, t_2$  — температуры теплоносителя соответственно на входе и выходе прибора,  $t_p$  — температура воздуха в помещении, среднее значение  $n = 1,362$ .

Точный пересчет может быть осуществлен с помощью программы Jaga Helper, которую можно бесплатно получить, сделав запрос по адресу [help@jaga.ru](mailto:help@jaga.ru)



## Mini\_Фиксированные ножки



**Стандартная поставка**

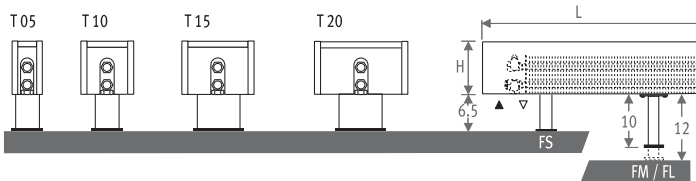
- цвет 101, 133 или 001
- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O проходной
- корпус с креплением к стене того же цвета
- воздушный клапан 1/8"
- заглушка 1/2"
- фиксированные ножки FS, высотой 6,5 см, того же цвета, что и корпус отопительного прибора

**Другие фиксированные ножки – без доплаты:**

- для заказа ножек высотой 10 см добавьте к коду заказа /FM
- Пример: MINF. 008 060 09. xxx /FM
- для заказа ножек высотой 12 см добавьте к коду заказа /FL
- Пример: MINF. 008 060 09. xxx /FL

### Свободностоящая модель\_Высота 8

		код		высота	длина		тип	цвет	ножки									
		Код заказа:		MINF.	008	060	09.	xxx	/FS									
H	T	L	060	070	080	090	100	110	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
008	09	75/65/20	255	298	340	383	425	468	510	595	680	765	850	935	1020	1105	1190	1275
		95/85/20	411	480	548	617	685	754	822	959	1096	1233	1370	1507	1644	1781	1918	2055
		Ст. цвет €	171,90	184,70	191,70	198,00	208,80	218,10	229,20	248,60	295,90	337,90	366,00	427,70	454,80	481,30	506,90	534,10
		Другие €	222,80	236,70	244,40	251,80	263,60	274,70	288,90	313,00	373,10	424,00	460,50	540,50	575,10	608,60	640,90	674,40
14		75/65/20	416	486	555	625	694	763	833	972	1110	1249	1388	1527	1666	1804	1943	2082
		95/85/20	670	783	894	1007	1118	1230	1342	1566	1789	2013	2237	2461	2685	2907	3131	3355
		Ст. цвет €	200,90	217,20	227,00	236,00	250,20	262,40	276,20	301,70	359,40	407,00	457,30	532,00	566,00	599,70	631,60	668,00
		Другие €	258,00	275,20	275,20	296,00	311,00	325,50	342,20	373,20	443,90	500,40	559,90	653,10	695,30	736,40	775,00	818,10
19		75/65/20	572	667	762	858	953	1048	1144	1334	1525	1715	1906	2097	2287	2478	2668	2859
		95/85/20	922	1075	1228	1383	1536	1689	1843	2150	2457	2764	3071	3379	3685	3993	4299	4607
		Ст. цвет €	222,20	243,00	255,30	266,70	285,50	300,90	317,90	363,80	433,40	488,40	528,80	616,60	658,20	698,50	737,70	785,60
		Другие €	281,60	303,30	316,70	329,10	348,80	366,80	386,90	438,50	521,90	586,50	636,50	743,20	793,50	841,40	887,80	943,10



**Стандартная поставка**

- цвет 101, 133 или 001
- теплообменник Low-H<sub>2</sub>O
- кожух в комплекте
- воздушный клапан 1/8"
- заглушка 1/2"
- фиксированные ножки FS, высотой 6,5 см того же цвета, что и корпус прибора

**Другие фиксированные ножки – без доплаты:**

- для заказа ножек высотой 10 см добавьте к коду заказа прибора /FM
- Пример: MINF. 013 060 05. xxx /FM
- для заказа ножек высотой 12 см добавьте к коду заказа прибора /FL
- Пример: MINF. 013 060 05. xxx /FL

### Свободностоящая модель\_Высота 13

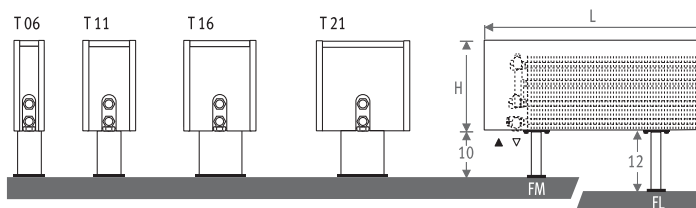
		код		высота	длина		тип	цвет	ножки									
		Код заказа:		MINF.	013	060	05.	xxx	/FS									
H	T	L	060	070	080	090	100	110	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
013	05	75/65/20	197	230	263	296	329	362	395	461	526	592	658	724	790	855	921	987
		95/85/20	317	370	423	476	529	582	635	742	846	952	1059	1165	1271	1375	1482	1588
		Ст. цвет €	174,90	187,70	194,50	200,80	211,60	220,90	232,60	251,70	301,10	343,70	372,50	437,70	465,60	492,70	518,20	563,00
		Другие €	227,20	241,10	248,60	256,00	267,80	278,90	294,00	317,90	380,70	432,60	470,40	555,60	591,50	625,70	658,00	717,80
10		75/65/20	303	354	404	455	505	556	606	707	808	909	1010	1111	1212	1313	1414	1515
		95/85/20	488	571	651	733	814	896	977	1140	1302	1465	1628	1791	1954	2117	2279	2442
		Ст. цвет €	201,50	217,50	226,40	234,10	248,10	259,20	273,40	297,00	354,20	401,30	434,90	509,20	542,30	574,70	605,30	635,60
		Другие €	257,40	274,20	284,30	292,70	307,90	320,90	338,60	367,60	439,10	495,70	539,50	633,40	675,20	715,10	753,00	790,40
15		75/65/20	508	593	678	762	847	932	1016	1186	1355	1525	1694	1863	2033	2202	2372	2541
		95/85/20	818	955	1092	1227	1364	1501	1636	1910	2182	2456	2728	3000	3274	3546	3820	4092
		Ст. цвет €	236,90	258,20	270,60	281,80	300,20	316,10	333,10	364,40	435,50	490,40	553,30	644,70	686,70	728,00	767,30	806,10
		Другие €	299,70	321,90	335,30	347,60	366,80	384,90	405,50	442,60	528,20	593,10	666,10	778,40	829,30	878,50	925,40	971,90
20		75/65/20	717	837	956	1076	1195	1315	1434	1673	1912	2151	2390	2629	2868	3107	3346	3585
		95/85/20	1155	1348	1539	1733	1924	2118	2309	2694	3079	3464	3849	4234	4618	5003	5388	5773
		Ст. цвет €	264,40	291,70	307,30	321,70	346,40	365,60	387,00	446,00	532,30	596,70	647,10	755,60	807,00	857,20	905,50	954,50
		Другие €	329,60	358,20	374,50	389,80	415,60	437,60	462,70	527,90	629,40	704,80	765,20	895,30	956,10	1014,80	1070,90	1128,20

Для получения теплоотдачи по температурному графику 90/70/20 необходимо умножить значение теплоотдачи при 75/65/20 на поправочный коэффициент 1,28.

Пересчет на произвольные температурные режимы производится по формуле:  $Q = Q(\Delta T=50^{\circ}C) \times (\Delta T/50)^n$ , где  $\Delta T = (t_1+t_2)/2 - t_p$ , где  $t_1, t_2$  — температуры теплоносителя соответственно на входе и выходе радиатора,  $t_p$  — температура воздуха в помещении, среднее значение  $n = 1,362$ .

Точный пересчет может быть осуществлен с помощью программы Jaga Helper, которую можно бесплатно получить, сделав запрос по адресу [help@jaga.ru](mailto:help@jaga.ru)

## Mini\_Фиксированные ножки



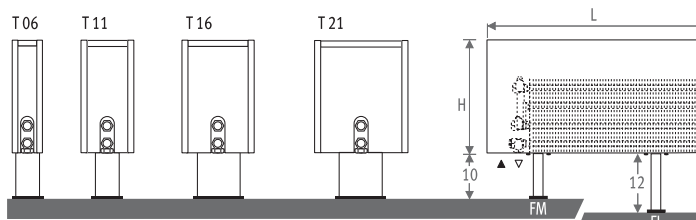
### Стандартная поставка

- цвет 101, 133 или 001
- теплообменник Twin Low-H<sub>2</sub>O
- кожух в комплекте
- воздушный клапан 1/8"
- заглушка 1/2"
- фиксированные ножки FM, высотой 10 см того же цвета, что и корпус отопительного прибора.

### Другие фиксированные ножки – без доплаты:

- для заказа ножек высотой 12 см добавьте к коду заказа прибора /FL
- Пример: MINF. 023 060 06. xxx /FL

Свободностоящая модель Twin_Высота 23			TWIN POWER																
Н	T	L	060	070	080	090	100	110	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	
023	06	75/65/20	323	377	431	485	539	593	647	755	862	970	1078	1186	1294	1401	1509	1617	
		95/85/20	519	606	693	780	867	953	1040	1214	1386	1559	1733	1907	2080	2252	2426	2600	
		Ст. цвет	€ 277,10	€ 300,90	€ 313,10	€ 323,70	€ 343,20	€ 359,50	€ 376,50	€ 410,70	€ 487,10	€ 545,30	€ 588,70	€ 684,50	€ 727,90	€ 771,60	€ 813,20	€ 876,30	
		Другие	€ 342,10	€ 366,80	€ 379,90	€ 391,50	€ 411,80	€ 431,00	€ 451,40	€ 492,70	€ 585,70	€ 655,40	€ 709,70	€ 827,60	€ 881,00	€ 933,70	€ 983,90	€ 1064,20	
11	75/65/20	601	701	802	902	1002	1102	1202	1403	1603	1804	2004	2204	2405	2605	2806	3006		
	95/85/20	976	1138	1302	1465	1627	1790	1952	2278	2603	2930	3254	3579	3906	4230	4557	4882		
	Ст. цвет	€ 305,50	€ 333,00	€ 347,80	€ 360,00	€ 384,00	€ 402,10	€ 422,00	€ 460,90	€ 546,90	€ 610,30	€ 660,10	€ 765,40	€ 815,30	€ 865,00	€ 912,20	€ 959,90		
	Другие	€ 373,80	€ 402,30	€ 418,10	€ 431,30	€ 456,20	€ 477,30	€ 501,00	€ 547,40	€ 650,40	€ 725,80	€ 787,30	€ 915,00	€ 975,20	€ 1034,60	€ 1091,00	€ 1147,80		
16	75/65/20	785	916	1046	1177	1308	1439	1570	1831	2093	2354	2616	2878	3139	3401	3662	3924		
	95/85/20	1280	1494	1706	1919	2133	2346	2560	2985	3413	3838	4265	4693	5118	5545	5971	6398		
	Ст. цвет	€ 359,50	€ 396,80	€ 417,50	€ 436,90	€ 468,50	€ 493,50	€ 519,40	€ 571,60	€ 681,50	€ 759,10	€ 859,60	€ 996,00	€ 1061,10	€ 1126,30	€ 1188,30	€ 1250,20		
	Другие	€ 435,60	€ 473,80	€ 495,40	€ 515,80	€ 548,10	€ 576,70	€ 606,10	€ 666,30	€ 793,80	€ 883,60	€ 996,10	€ 1155,60	€ 1231,50	€ 1306,90	€ 1378,30	€ 1450,20		
21	75/65/20	1021	1191	1361	1531	1701	1871	2041	2381	2722	3062	3402	3742	4082	4423	4763	5103		
	95/85/20	1670	1948	2227	2505	2783	3061	3339	3895	4453	5009	5566	6122	6678	7236	7792	8349		
	Ст. цвет	€ 378,80	€ 421,90	€ 445,50	€ 467,30	€ 505,60	€ 535,20	€ 564,80	€ 656,60	€ 781,90	€ 869,20	€ 941,10	€ 1093,50	€ 1169,20	€ 1242,40	€ 1314,50	€ 1386,50		
	Другие	€ 457,40	€ 501,40	€ 525,90	€ 548,70	€ 588,10	€ 621,40	€ 654,80	€ 755,10	€ 898,30	€ 998,90	€ 1082,90	€ 1259,20	€ 1345,80	€ 1429,70	€ 1511,40	€ 1594,00		



### Стандартная поставка

- цвет 101, 133 или 001
- теплообменник Twin Low-H<sub>2</sub>O
- кожух в комплекте
- воздушный клапан 1/8"
- заглушка 1/2"
- фиксированные ножки FM, высотой 10 см того же цвета, что и кожух отопительного прибора

### Другие фиксированные ножки – без доплаты:

- для заказа ножек высотой 12 см добавьте к коду заказа прибора /FL
- Пример: MINF. 028 060 06. xxx /FL

Свободностоящая модель Twin_Высота 28			TWIN POWER																
Н	T	L	060	070	080	090	100	110	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	
028	06	75/65/20	342	399	456	513	570	627	684	798	912	1026	1140	1254	1368	1482	1596	1710	
		95/85/20	548	640	731	822	914	1005	1097	1279	1462	1645	1828	2011	2193	2376	2559	2742	
		Ст. цвет	€ 305,90	€ 329,90	€ 342,00	€ 353,30	€ 373,30	€ 390,40	€ 408,40	€ 445,30	€ 530,50	€ 589,30	€ 637,40	€ 740,80	€ 788,10	€ 834,80	€ 879,20	€ 949,00	
		Другие	€ 385,40	€ 410,20	€ 423,20	€ 436,00	€ 457,00	€ 477,30	€ 499,20	€ 544,50	€ 646,00	€ 721,50	€ 782,70	€ 912,20	€ 971,30	€ 1028,40	€ 1082,90	€ 1173,40	
11	75/65/20	653	762	871	980	1089	1198	1307	1525	1742	1960	2178	2396	2614	2831	3049	3267		
	95/85/20	1060	1237	1414	1591	1768	1945	2122	2477	2829	3183	3537	3891	4245	4597	4951	5305		
	Ст. цвет	€ 335,90	€ 363,40	€ 378,00	€ 391,20	€ 415,30	€ 434,80	€ 455,00	€ 497,10	€ 589,40	€ 656,80	€ 710,70	€ 786,40	€ 877,80	€ 930,30	€ 981,10	€ 1032,50		
	Другие	€ 419,40	€ 447,90	€ 463,50	€ 478,20	€ 503,30	€ 526,50	€ 550,30	€ 601,50	€ 714,10	€ 795,60	€ 863,20	€ 1003,10	€ 1068,90	€ 1132,50	€ 1194,10	€ 1257,00		
16	75/65/20	860	1003	1146	1290	1433	1576	1720	2006	2293	2579	2866	3153	3439	3726	4012	4299		
	95/85/20	1403	1637	1870	2105	2338	2571	2806	3273	3741	4208	4676	5144	5611	6079	6546	7014		
	Ст. цвет	€ 391,60	€ 430,20	€ 450,70	€ 469,90	€ 502,70	€ 528,40	€ 555,70	€ 610,70	€ 727,20	€ 808,20	€ 913,30	€ 1058,40	€ 1127,50	€ 1196,20	€ 1261,60	€ 1326,90		
	Другие	€ 483,80	€ 523,70	€ 545,10	€ 565,20	€ 599,60	€ 629,10	€ 660,80	€ 725,00	€ 862,40	€ 957,30	€ 1076,60	€ 1249,30	€ 1331,30	€ 1411,70	€ 1488,10	€ 1564,40		
21	75/65/20	1127	1315	1503	1691	1879	2067	2255	2631	3006	3382	3758	4134	4510	4885	5261	5637		
	95/85/20	1846	2154	2462	2770	3078	3386	3694	4310	4924	5540	6156	6772	7388	8003	8619	9235		
	Ст. цвет	€ 412,50	€ 455,40	€ 480,10	€ 501,80	€ 540,10	€ 571,90	€ 602,00	€ 696,80	€ 829,00	€ 920,20	€ 996,50	€ 1157,90	€ 1236,80	€ 1314,50	€ 1389,90	€ 1465,40		
	Другие	€ 507,90	€ 551,60	€ 577,80	€ 600,40	€ 639,80	€ 676,20	€ 710,60	€ 815,40	€ 968,70	€ 1075,60	€ 1166,00	€ 1355,70	€ 1447,80	€ 1537,60	€ 1625,60	€ 1712,70		

Для получения теплоотдачи по температурному графику 90/70/20 необходимо умножить значение теплоотдачи при 75/65/20 на поправочный коэффициент 1,28.

Пересчет на произвольные температурные режимы производится по формуле:  $Q = Q(\Delta T = 50^\circ C) \times (\Delta T / 50)^n$ , где  $\Delta T = (t_1 + t_2) / 2 - t_p$ , где  $t_1$ ,  $t_2$  — температуры теплоносителя соответственно на входе и выходе радиатора,  $t_p$  — температура воздуха в помещении, среднее значение  $n = 1,362$ .

Точный пересчет может быть осуществлен с помощью программы *Java Helper*, которую можно бесплатно получить, сделав запрос по адресу [help@java.ru](mailto:help@java.ru)

# Low-H<sub>2</sub>O – это:

## Low-H<sub>2</sub>O = низкое содержание воды

Low-H<sub>2</sub>O буквально означает «мало H<sub>2</sub>O» или «мало воды». Очень подходящее название. Теплообменник Low-H<sub>2</sub>O содержит только 1/10 объема воды, содержащейся в традиционном приборе. В среднем только 2 литра вместо 20 литров.

## Высокое быстродействие отопительного прибора = малое потребление энергии

Научные исследования, проведенные в Уотфорде, Великобритания, показали, что теплообменники Low-H<sub>2</sub>O потребляют гораздо меньше энергии по сравнению с традиционными панельными радиаторами. Экономия достигает 12 %. Почему теплообменники Low-H<sub>2</sub>O настолько экономичны? Потому, что у них более быстрый отклик на изменения температуры чем у стандартных приборов, т.е. они быстрее реагируют на то, есть ли потребность в отоплении или такой потребности больше нет.

## Малый объем воды=быстрая реакция

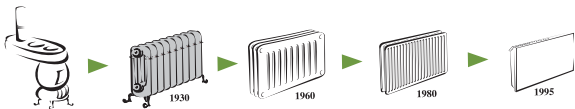
Малое количество воды нагревается очень быстро, поэтому также быстро нагревается прибор. Приборы с теплообменником Low-H<sub>2</sub>O не имеют тяжелых стальных пластин, период нагрева которых занимает длительное время. Теплообменники Low-H<sub>2</sub>O изготовлены из алюминия и меди, поэтому они начинают отдавать тепло в помещение сразу как в них поступает теплоноситель. Без задержки. Это означает, что вы почувствуете комфортное тепло гораздо быстрее.

## Быстрая реакция = максимальный комфорт

Дом с равномерно комфортной температурой. Где нет холодных углов. И где Ваш ребенок не получит ожогов от отопительного прибора -это дом, в котором установлены приборы с теплообменником Low-H<sub>2</sub>O !

## Малый объем воды Малая масса

Теплообменники Low-H<sub>2</sub>O имеют наименьший объем воды и самую малую массу в мире. Огромное преимущество. Масса радиатора должна быть как можно меньше, чтобы реагировать быстрее. Чем меньше объем воды и масса, тем менее инертен радиатор. И тем лучше радиатор управляем. Вот почему радиаторы Low-H<sub>2</sub>O являются идеальной основой для создания комфортного климата.



ОБЪЕМ ВОДЫ	25 л	12 л	12 л	1 л
МАССА	80 КГ	30 КГ	40 КГ	3 КГ*
ВРЕМЯ РЕАКЦИИ	ОЧЕНЬ МЕДЛЕННО	МЕДЛЕННО	ОЧЕНЬ МЕДЛЕННО	ОЧЕНЬ БЫСТРО

\*Общая масса, включая корпус, 10 кг

## Супермощный: даже при низких температурах воды

Отопительные приборы Low-H<sub>2</sub>O обладают гораздо большей эффективностью. Теплообменник перестраивается под новые значения температуры котла. Увеличенная площадь контакта между медью и алюминием обеспечивает оптимальную теплоотдачу даже при температуре воды в 40 °С. Супермощный двойной (Тwin) вариант теплообменника обладает высокими показателями мощности при минимальных размерах. Для прибора подобного типа требуемая температура котла в среднем ниже на 15%, чем температуры для стандартных отопительных приборов.

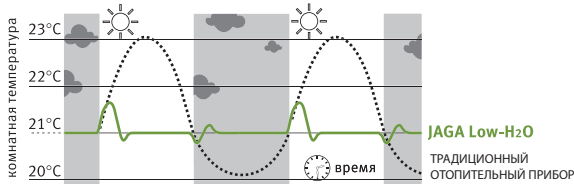


# Преимущества:

## Комфортное тепло

Дверь открыта. Холодно. Low-H<sub>2</sub>O немедленно вступает в действие. Солнце светит в окно. Тепло. Low-H<sub>2</sub>O немедленно выключается. Таким образом, осуществляется гораздо лучшее управление температурой. И она стабильно держится на нужном уровне.

## Время реакции



## Безопасное тепло

Отопительные приборы с теплообменниками Low-H<sub>2</sub>O не нагревают, а испускают здоровое и безопасное тепло. В результате, они отвечают высочайшим стандартам безопасности. Температура поверхности не превышает 43 °С. Это значит, что вы никогда не получите ожога от кожуха.

## Причины ожогов



## Равномерное тепло

Очень жарко вблизи отопительного прибора? Очень холодно в дальнем углу? Нет! С Low-H<sub>2</sub>O одинаково тепло везде. Лучшее распределение тепла делает все помещение одинаково теплым и здоровым. До самых дальних углов. У влаги и плесени нет шансов!

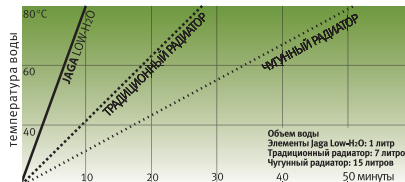
## Распространение температуры



## Экономичное тепло

Отопительные приборы Low-H<sub>2</sub>O гораздо быстрее достигают требуемой температуры, чем традиционные приборы. Высокотехнологичный алюминиевый теплообменник немедленно передает тепло в помещение. Это означает, что утром Вы можете включить конвектор на 20 минут позже. То есть, Ваш котел будет работать гораздо меньше время.

## Скорость нагрева



Где купить:



www.  
**THE RADIATOR FACTORY**  
.COM

www.JAGA .RU

Техническая поддержка Jaga в России:

Техническую консультацию по всей продукции Jaga Вы можете получить, отправив Ваш вопрос и координаты для обратной связи на электронный адрес – help@jaga.ru