



ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ



ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ HYBRID

Хотите больше мощности на более низкой температуре воды и/или Сухое Охлаждение с прибором, встроенным в стену? Выбирайте тогда Гибрид.



DBH КОМПЛЕКТ РЕНОВАЦИИ

У вас уже есть Встроенный в стену прибор и вы хотите усовершенствовать его для большей мощности при более низкой температуре и/или для сухого охлаждения? Тогда взгляните на брошюру о наборе DBH Upgrade Set.

ДО

только для отопления



Для встраивания в стену
H50 L100 Тип 11



ПОСЛЕ

Отопление



+

Breeze



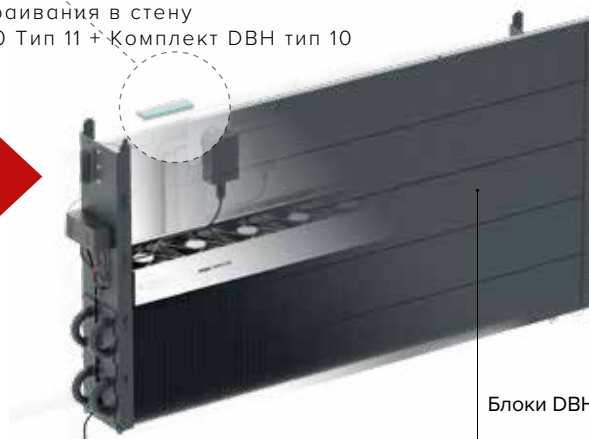
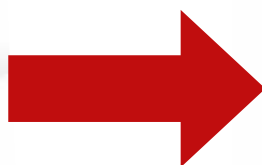
+

охлаждение



Лёгкое охлаждение в сочетании
со всеми тепловыми насосами с
функцией охлаждения

Для встраивания в стену
H50 L100 Тип 11 + Комплект DBH тип 10



Блоки DBH

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

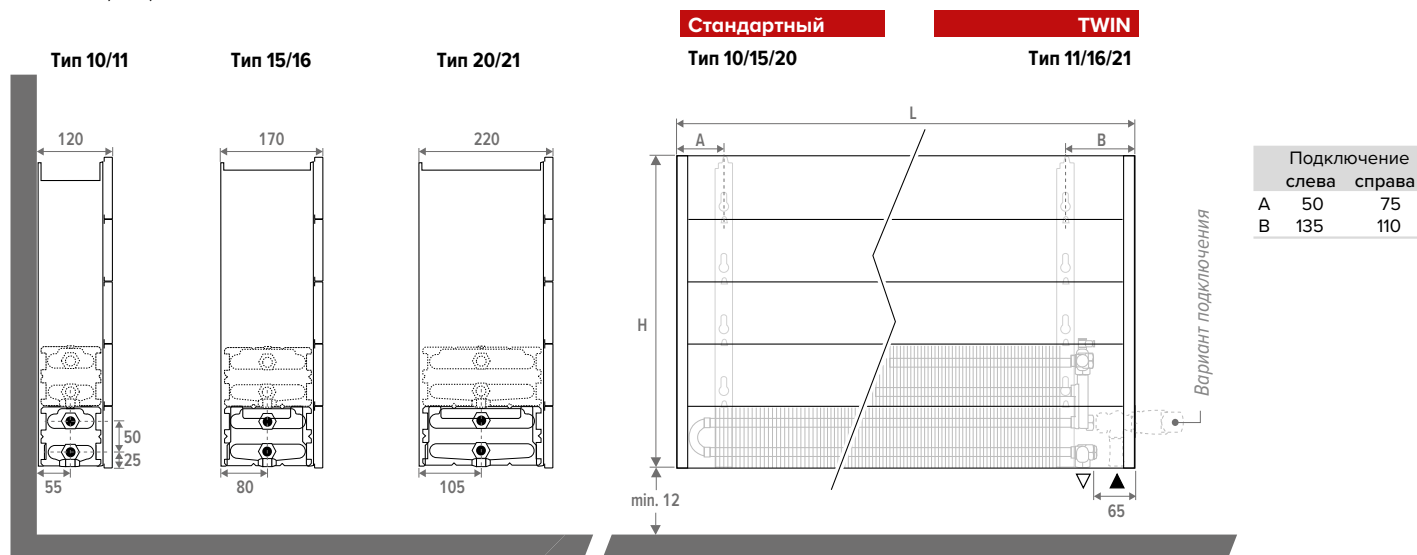
СОДЕРЖАНИЕ	3
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	5
Габариты	5
Гидравлическое подключение	6
Подключение справа или слева с управление внизу (Стандартный)	6
Подключение слева или справа с управлением сверху	6
Подключение слева или справа с дистанционным управлением	6
Чаще всего используемые комплекты подключения	7
Техническая таблица	9
Высота 020	9
Высота 030	10
Высота 040	12
Высота 050	14
Высота 060	16
Высота 070	18
Высота 090	20
Поправочный коэффициент	22
Потеря давления	23
Тип 10	23
Тип 11	24
Тип 15	25
Тип 16	26
Тип 20	27
Тип 21	28



ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ



ГАБАРИТЫ (в мм)



СТАНДАРТНАЯ ПОСТАВКА

- Теплообменник LOW-H₂O с грязеотталкивающим и пылезащитным покрытием графитово-серого цвета (RAL 7024).
- настенные кронштейны и комплект креплений
- стандартный воздушный клапан 1/8" и заглушка 1/2"
- серая лакированная разделительная стенка (не используется в качестве корпуса)

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

Конструируйте шкафы таким образом, чтобы можно было открыть теплообменник для проведения ежегодного технического обслуживания.

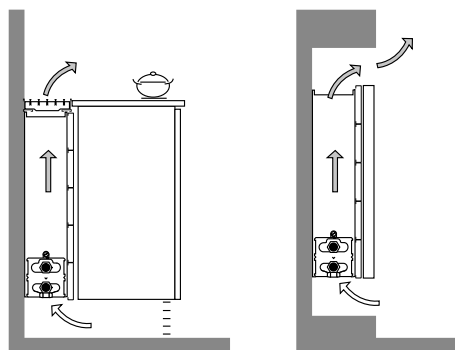
При расчете теплоотдачи необходимо учесть, что свободный выпуск составляет 75% глубины. Для других размеров необходимо применять поправочные коэффициенты.

СВОБОДНЫЙ ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК %	ПОПРАВОЧНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ
75	1.00
60	0.96
50	0.92
40	0.84
30	0.66

КОД ЗАКАЗА

BIWW 020 040 10

Тип
Длина
Высота



ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

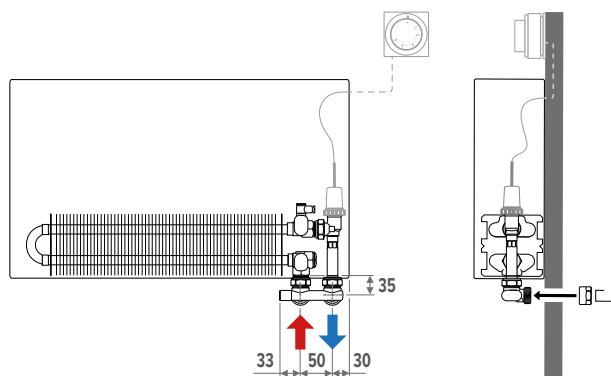
ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЛЕВА ИЛИ СПРАВА С ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

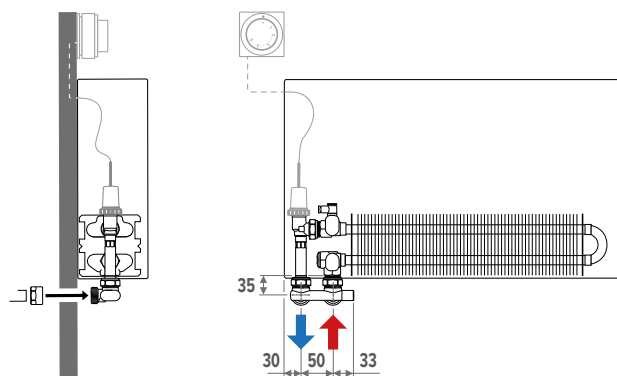
Возможно подключение комплектом Eurocopus: 111, 112, 113, 114

Возможно подключение комплектом M24: 28, 29

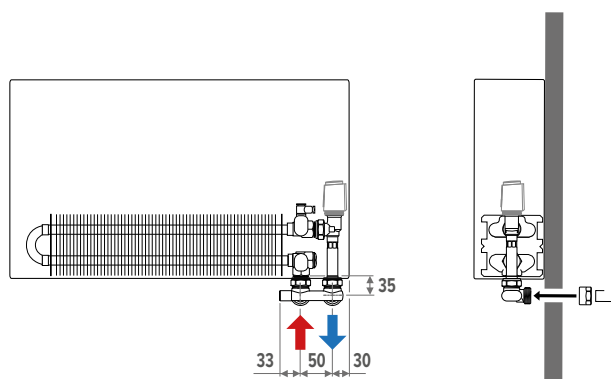
Пример подключения справа (стандартно)



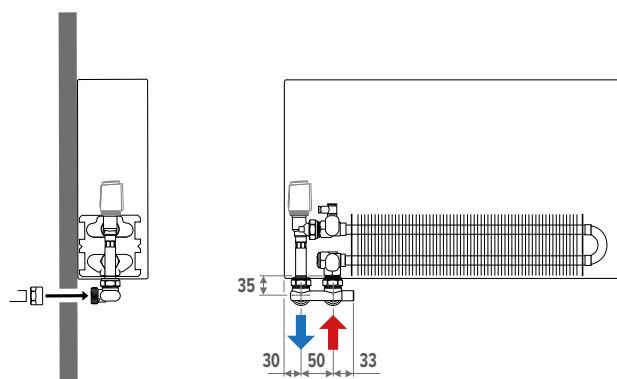
Пример подключения слева



Пример подключения справа (стандартно)

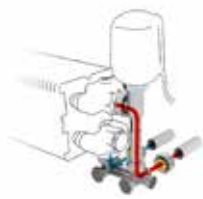


Пример подключения слева



ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

На стену - ВНЕШНЕЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ
С Н-блоком Jaga

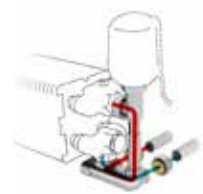


комплект **113** **KVS: 0.6**
ДВУХТРУБНАЯ/ОДНОТРУБНАЯ

COLO HBSW AC 4...	RD	
COLO HBSW AW 4...	RW	
COLO HBSW JH 4...	24 VDC	

введите код концовок

На стену - ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНУТРИ
С Н-блоком Jaga Crossflow



комплект **111** **KVS: 0.6**
ДВУХТРУБНОЕ

COLO HBCW AC 4...	RD	
COLO HBCW AW 4...	RW	
COLO HBCW JH 4...	24 VDC	

введите код концовок

Концовки 3/4» Евроконус

ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЕЦИЗИОННЫЕ		ПЛАСТИКОВАЯ ИЛИ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ ТРУБА	
КОД	Труба Ø	КОД	Труба Ø
112	12/1	612	12/2
114	14/1	614	14/2
115	15/1	616	16/2
116	16/1	618	18/2
118	18/1	619	16/1.5
		620	20/2

Подробную информацию о вентилях
см. в брошюре "Соединительные
комплекты и вентили".

ЧАЩЕ ВСЕГО ИСПОЛЗУЕМЫЕ КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

В пол - ВНЕШНЕЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ
С Н-блоком Jaga

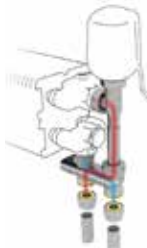


комплект **114** **KVS: 0.6**
ДВУХТРУБНАЯ/ОДНОТРУБНАЯ

COLO HBSF RD 4...	RD	
COLO HBSF RW 4...	RW	
COLO HBSF 24 4...	24 VDC	

введите код концовок

В пол - ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВНУТРИ
С Н-блоком Jaga Crossflow



комплект **112** **KVS: 0.6**
ДВУХТРУБНОЕ

COLO HBCF AC 4...	RD	
COLO HBCF AW 4...	RW	
COLO HBCF JH 4...	24 VDC	

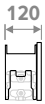
введите код концовок



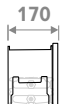
ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 020 (СТАНДАРТНЫЙ)

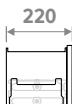
Тип 10



Тип 15



Тип 20



ВЫСОТА ДЛИНА ТИП			ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				МАССА ОБЪЕМ ВОДЫ		КОД ЗАКАЗА
			Н	L	T	45/40	50/45	55/45	
см	см		Ватт	Ватт	Ватт	Ватт			
BIWW 020	040	10	85	113	126	262	2	0.3	BIWW 020 040 10
		15	141	188	211	436	2	0.4	BIWW 020 040 15
		20	199	264	296	613	3	0.5	BIWW 020 040 20
	050	10	106	141	158	328	2	0.3	BIWW 020 050 10
		15	177	235	263	545	3	0.5	BIWW 020 050 15
		20	249	330	370	766	3	0.7	BIWW 020 050 20
	060	10	127	169	189	393	2	0.4	BIWW 020 060 10
		15	212	282	316	654	3	0.6	BIWW 020 060 15
		20	298	396	444	919	4	0.8	BIWW 020 060 20
	070	10	148	197	221	459	3	0.5	BIWW 020 070 10
		15	248	329	369	763	3	0.7	BIWW 020 070 15
		20	348	462	518	1072	4	0.9	BIWW 020 070 20
	080	10	169	225	252	524	3	0.5	BIWW 020 080 10
		15	283	376	421	872	4	0.8	BIWW 020 080 15
		20	398	529	592	1226	5	1.1	BIWW 020 080 20
	090	10	191	254	284	590	3	0.6	BIWW 020 090 10
		15	318	423	474	981	4	0.9	BIWW 020 090 15
		20	448	595	666	1379	5	1.2	BIWW 020 090 20
	100	10	212	282	316	655	3	0.7	BIWW 020 100 10
		15	354	470	526	1090	5	1.0	BIWW 020 100 15
		20	497	661	740	1532	6	1.3	BIWW 020 100 20
	110	10	233	310	347	721	4	0.7	BIWW 020 110 10
		15	389	517	579	1199	5	1.1	BIWW 020 110 15
		20	547	727	814	1685	6	1.5	BIWW 020 110 20
	120	10	254	338	379	786	4	0.8	BIWW 020 120 10
		15	424	564	632	1308	6	1.2	BIWW 020 120 15
		20	596	793	888	1838	7	1.6	BIWW 020 120 20
	140	10	296	394	442	917	5	0.9	BIWW 020 140 10
		15	495	658	737	1526	7	1.4	BIWW 020 140 15
		20	696	925	1036	2145	8	1.8	BIWW 020 140 20
	160	10	339	451	505	1048	6	1.0	BIWW 020 160 10
		15	566	752	842	1744	7	1.6	BIWW 020 160 15
		20	795	1057	1184	2451	9	2.1	BIWW 020 160 20
	180	10	381	507	568	1179	6	1.2	BIWW 020 180 10
		15	637	846	948	1962	8	1.8	BIWW 020 180 15
		20	895	1190	1332	2758	10	2.4	BIWW 020 180 20
	200	10	423	563	631	1310	7	1.3	BIWW 020 200 10
		15	707	940	1053	2180	9	2.0	BIWW 020 200 15
		20	994	1322	1480	3064	11	2.6	BIWW 020 200 20
	220	10	466	620	694	1441	8	1.4	BIWW 020 220 10
		15	778	1034	1158	2398	10	2.2	BIWW 020 220 15
		20	1094	1454	1628	3370	12	2.9	BIWW 020 220 20
	240	10	508	676	757	1572	8	1.6	BIWW 020 240 10
		15	849	1128	1264	2616	11	2.4	BIWW 020 240 15
		20	1193	1586	1776	3677	13	3.2	BIWW 020 240 20
	260	10	550	732	820	1703	9	1.7	BIWW 020 260 10
		15	920	1222	1369	2834	12	2.5	BIWW 020 260 15
		20	1293	1718	1924	3983	14	3.4	BIWW 020 260 20
	280	10	593	789	884	1834	10	1.8	BIWW 020 280 10
		15	990	1316	1474	3052	13	2.7	BIWW 020 280 15
		20	1392	1850	2072	4290	15	3.7	BIWW 020 280 20
	300	10	635	845	947	1965	10	2.0	BIWW 020 300 10
		15	1061	1410	1579	3270	13	2.9	BIWW 020 300 15
		20	1491	1982	2220	4596	16	4.0	BIWW 020 300 20

EN442 теплопроводность при 20°C

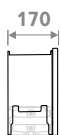
ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 030 (СТАНДАРТНЫЙ)

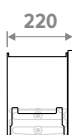
Тип 10



Тип 15



Тип 20



ВЫСОТА H CM	ДЛИНА L CM	ТИП T	ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				МАССА ОБЪЕМ ВОДЫ		КОД ЗАКАЗА
			45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	75/65 Ватт	кг	L	
BIWW 030	040	10	108	143	160	330	2	0.3	BIWW 030 040 10
		15	178	236	264	544	3	0.4	BIWW 030 040 15
		20	250	331	370	762	3	0.5	BIWW 030 040 20
	050	10	135	179	200	413	2	0.3	BIWW 030 050 10
		15	223	295	330	680	3	0.5	BIWW 030 050 15
		20	312	414	463	953	4	0.7	BIWW 030 050 20
	060	10	162	215	240	496	3	0.4	BIWW 030 060 10
		15	267	354	396	815	4	0.6	BIWW 030 060 15
		20	375	497	556	1144	5	0.8	BIWW 030 060 20
	070	10	188	250	280	578	3	0.5	BIWW 030 070 10
		15	312	413	462	951	4	0.7	BIWW 030 070 15
		20	437	580	648	1334	5	0.9	BIWW 030 070 20
	080	10	215	286	320	661	4	0.5	BIWW 030 080 10
		15	356	472	528	1087	5	0.8	BIWW 030 080 15
		20	500	662	741	1525	6	1.1	BIWW 030 080 20
	090	10	242	321	360	743	4	0.6	BIWW 030 090 10
		15	401	531	594	1223	5	0.9	BIWW 030 090 15
		20	562	745	834	1715	6	1.2	BIWW 030 090 20
	100	10	269	357	400	826	4	0.7	BIWW 030 100 10
		15	445	590	660	1359	6	1.0	BIWW 030 100 15
		20	624	828	926	1906	7	1.3	BIWW 030 100 20
	110	10	296	393	440	909	5	0.7	BIWW 030 110 10
		15	490	649	727	1495	6	1.1	BIWW 030 110 15
		20	687	911	1019	2097	7	1.5	BIWW 030 110 20
	120	10	323	429	480	991	5	0.8	BIWW 030 120 10
		15	534	709	793	1631	7	1.2	BIWW 030 120 15
		20	749	993	1112	2287	8	1.6	BIWW 030 120 20
	140	10	377	500	560	1156	6	0.9	BIWW 030 140 10
		15	624	827	925	1903	8	1.4	BIWW 030 140 15
		20	874	1159	1297	2668	10	1.8	BIWW 030 140 20
	160	10	431	572	640	1322	7	1.0	BIWW 030 160 10
		15	712	944	1057	2174	9	1.6	BIWW 030 160 15
		20	999	1325	1482	3050	11	2.1	BIWW 030 160 20
	180	10	484	643	720	1487	8	1.2	BIWW 030 180 10
		15	801	1063	1189	2446	10	1.8	BIWW 030 180 15
		20	1124	1490	1668	3431	12	2.4	BIWW 030 180 20
	200	10	538	715	800	1652	9	1.3	BIWW 030 200 10
		15	891	1181	1321	2718	11	2.0	BIWW 030 200 15
		20	1249	1656	1853	3812	13	2.6	BIWW 030 200 20
	220	10	592	786	880	1817	10	1.4	BIWW 030 220 10
		15	980	1299	1453	2990	12	2.2	BIWW 030 220 15
		20	1374	1821	2038	4193	14	2.9	BIWW 030 220 20
	240	10	646	857	960	1982	11	1.6	BIWW 030 240 10
		15	1069	1417	1585	3262	13	2.4	BIWW 030 240 15
		20	1499	1987	2223	4574	16	3.2	BIWW 030 240 20
	260	10	700	929	1040	2148	12	1.7	BIWW 030 260 10
		15	1158	1535	1717	3533	14	2.5	BIWW 030 260 15
		20	1624	2153	2409	4956	17	3.4	BIWW 030 260 20
	280	10	754	1001	1120	2313	12	1.8	BIWW 030 280 10
		15	1247	1653	1849	3805	15	2.7	BIWW 030 280 15
		20	1749	2318	2594	5337	18	3.7	BIWW 030 280 20
	300	10	807	1072	1200	2478	13	2.0	BIWW 030 300 10
		15	1336	1771	1981	4077	16	2.9	BIWW 030 300 15
		20	1873	2484	2779	5718	19	4.0	BIWW 030 300 20

EN442 теплопроводность при 20°C

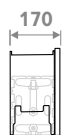
ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 030 (TWIN)

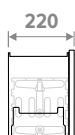
Тип 11



Тип 16



Тип 21

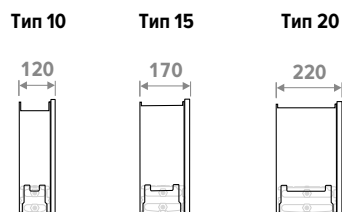


ВЫСОТА Н СМ			ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				МАССА ОБЪЕМ ВОДЫ		КОД ЗАКАЗА
			45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	75/65 Ватт			
ДЛИНА L СМ							кг	L	
ТИП T									
BIWW 030	040	11	142	190	213	448	3	0.5	BIWW 030 040 11
		16	185	248	279	592	4	0.8	BIWW 030 040 16
		21	241	324	365	779	5	1.1	BIWW 030 040 21
	050	11	177	237	267	561	3	0.7	BIWW 030 050 11
		16	231	310	349	740	5	1.0	BIWW 030 050 16
		21	301	405	456	974	6	1.3	BIWW 030 050 21
	060	11	213	285	320	673	4	0.8	BIWW 030 060 11
		16	277	372	418	888	5	1.2	BIWW 030 060 16
		21	362	486	547	1169	6	1.6	BIWW 030 060 21
	070	11	248	332	373	785	4	0.9	BIWW 030 070 11
		16	324	434	488	1036	6	1.4	BIWW 030 070 16
		21	422	568	639	1364	7	1.9	BIWW 030 070 21
	080	11	284	380	426	897	5	1.1	BIWW 030 080 11
		16	370	496	558	1184	7	1.6	BIWW 030 080 16
		21	482	648	730	1558	8	2.1	BIWW 030 080 21
	090	11	319	427	479	1009	5	1.2	BIWW 030 090 11
		16	416	558	628	1332	8	1.8	BIWW 030 090 16
		21	542	729	821	1753	9	2.4	BIWW 030 090 21
	100	11	355	474	533	1121	6	1.3	BIWW 030 100 11
		16	462	620	697	1480	8	2.0	BIWW 030 100 16
		21	603	811	912	1948	10	2.7	BIWW 030 100 21
	110	11	390	522	586	1233	7	1.5	BIWW 030 110 11
		16	508	682	767	1628	9	2.2	BIWW 030 110 16
		21	663	892	1003	2143	11	2.9	BIWW 030 110 21
	120	11	425	569	639	1345	7	1.6	BIWW 030 120 11
		16	555	744	837	1776	10	2.4	BIWW 030 120 16
		21	723	973	1095	2338	12	3.2	BIWW 030 120 21
	140	11	496	664	745	1569	9	1.9	BIWW 030 140 11
		16	647	868	976	2072	12	2.8	BIWW 030 140 16
		21	844	1135	1277	2727	15	3.7	BIWW 030 140 21
	160	11	567	759	852	1794	10	2.1	BIWW 030 160 11
		16	740	992	1116	2368	13	3.2	BIWW 030 160 16
		21	964	1297	1460	3117	16	4.3	BIWW 030 160 21
	180	11	638	854	959	2018	11	2.4	BIWW 030 180 11
		16	832	1117	1255	2664	14	3.6	BIWW 030 180 16
		21	1084	1459	1642	3506	17	4.8	BIWW 030 180 21
	200	11	709	949	1065	2242	12	2.7	BIWW 030 200 11
		16	924	1241	1395	2960	15	4.0	BIWW 030 200 16
		21	1205	1621	1824	3896	19	5.3	BIWW 030 200 21
	220	11	780	1043	1172	2466	13	2.9	BIWW 030 220 11
		16	1017	1365	1534	3256	16	4.4	BIWW 030 220 16
		21	1326	1784	2007	4286	21	5.9	BIWW 030 220 21
	240	11	851	1138	1278	2690	14	3.2	BIWW 030 240 11
		16	1109	1489	1674	3552	18	4.8	BIWW 030 240 16
		21	1446	1945	2189	4675	23	6.4	BIWW 030 240 21
	260	11	922	1233	1385	2915	16	3.5	BIWW 030 260 11
		16	1202	1613	1813	3848	19	5.1	BIWW 030 260 16
		21	1567	2108	2372	5065	25	6.9	BIWW 030 260 21
	280	11	993	1328	1491	3139	17	3.7	BIWW 030 280 11
		16	1294	1737	1953	4144	20	5.5	BIWW 030 280 16
		21	1687	2270	2554	5454	26	7.4	BIWW 030 280 21
	300	11	1064	1423	1598	3363	18	4.0	BIWW 030 300 11
		16	1387	1861	2092	4440	22	5.9	BIWW 030 300 16
		21	1808	2432	2736	5844	28	8.0	BIWW 030 300 21

EN442 теплопроводность при 20°C

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 040 (СТАНДАРТНЫЙ)

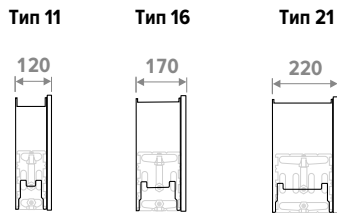


ВЫСОТА H CM	ДЛИНА L CM	ТИП T	ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				МАССА кг	ОБЪЕМ ВОДЫ L	КОД ЗАКАЗА
			45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	75/65 Ватт			
BIWW 040	040	10	126	167	187	385	3	0.3	BIWW 040 040 10
		15	207	274	306	627	3	0.4	BIWW 040 040 15
		20	290	384	429	878	4	0.5	BIWW 040 040 20
	050	10	158	210	234	482	3	0.3	BIWW 040 050 10
		15	259	343	383	784	4	0.5	BIWW 040 050 15
		20	363	480	537	1098	5	0.7	BIWW 040 050 20
	060	10	190	251	281	578	4	0.4	BIWW 040 060 10
		15	311	411	460	941	5	0.6	BIWW 040 060 15
		20	436	577	645	1318	5	0.8	BIWW 040 060 20
	070	10	221	293	328	674	4	0.5	BIWW 040 070 10
		15	363	480	537	1098	5	0.7	BIWW 040 070 15
		20	508	672	752	1537	6	0.9	BIWW 040 070 20
	080	10	253	335	375	770	5	0.5	BIWW 040 080 10
		15	414	548	613	1254	6	0.8	BIWW 040 080 15
		20	581	769	859	1757	7	1.1	BIWW 040 080 20
	090	10	285	377	422	867	5	0.6	BIWW 040 090 10
		15	466	617	690	1411	6	0.9	BIWW 040 090 15
		20	654	865	966	1976	7	1.2	BIWW 040 090 20
	100	10	316	419	469	963	5	0.7	BIWW 040 100 10
		15	518	686	766	1568	7	1.0	BIWW 040 100 15
		20	726	961	1074	2196	8	1.3	BIWW 040 100 20
	110	10	348	461	515	1059	6	0.7	BIWW 040 110 10
		15	570	754	843	1725	7	1.1	BIWW 040 110 15
		20	799	1057	1182	2416	9	1.5	BIWW 040 110 20
	120	10	379	503	562	1156	7	0.8	BIWW 040 120 10
		15	622	823	920	1882	8	1.2	BIWW 040 120 15
		20	872	1153	1289	2635	9	1.6	BIWW 040 120 20
	140	10	442	586	656	1348	8	0.9	BIWW 040 140 10
		15	726	960	1073	2195	10	1.4	BIWW 040 140 15
		20	1017	1345	1503	3074	11	1.8	BIWW 040 140 20
	160	10	506	670	750	1541	9	1.0	BIWW 040 160 10
		15	829	1097	1226	2509	11	1.6	BIWW 040 160 15
		20	1162	1537	1718	3514	13	2.1	BIWW 040 160 20
	180	10	569	754	843	1733	10	1.2	BIWW 040 180 10
		15	933	1234	1379	2822	12	1.8	BIWW 040 180 15
		20	1308	1730	1933	3953	14	2.4	BIWW 040 180 20
	200	10	632	838	937	1926	11	1.3	BIWW 040 200 10
		15	1037	1371	1533	3136	13	2.0	BIWW 040 200 15
		20	1453	1922	2148	4392	15	2.6	BIWW 040 200 20
	220	10	695	922	1031	2119	12	1.4	BIWW 040 220 10
		15	1140	1509	1686	3450	14	2.2	BIWW 040 220 15
		20	1598	2114	2363	4831	17	2.9	BIWW 040 220 20
	240	10	758	1005	1124	2311	13	1.6	BIWW 040 240 10
		15	1244	1645	1839	3763	16	2.4	BIWW 040 240 15
		20	1743	2306	2577	5270	19	3.2	BIWW 040 240 20
	260	10	822	1089	1218	2504	14	1.7	BIWW 040 260 10
		15	1348	1783	1993	4077	17	2.5	BIWW 040 260 15
		20	1889	2498	2792	5710	20	3.4	BIWW 040 260 20
	280	10	885	1173	1312	2696	15	1.8	BIWW 040 280 10
		15	1451	1920	2146	4390	18	2.7	BIWW 040 280 15
		20	2034	2690	3007	6149	21	3.7	BIWW 040 280 20
	300	10	948	1257	1406	2889	16	2.0	BIWW 040 300 10
		15	1555	2057	2299	4704	19	2.9	BIWW 040 300 15
		20	2179	2882	3222	6588	22	4.0	BIWW 040 300 20

EN442 теплопроводность при 20°C

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 040 (TWIN)



		ВЫСОТА H CM	ДЛИНА L CM	ТИП T	ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				МАССА ОБЪЕМ ВОДЫ кг L		КОД ЗАКАЗА
					45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	75/65 Ватт			
BIWW 040	040	11		11	160	214	241	506	3	0.5	BIWW 040 040 11
		16		16	212	284	320	680	5	0.8	BIWW 040 040 16
		21		21	279	377	424	910	6	1.1	BIWW 040 040 21
	050	11		11	200	268	300	632	4	0.7	BIWW 040 050 11
		16		16	265	355	400	850	5	1.0	BIWW 040 050 16
		21		21	349	471	530	1137	6	1.3	BIWW 040 050 21
	060	11		11	240	321	360	758	5	0.8	BIWW 040 060 11
		16		16	318	426	480	1020	6	1.2	BIWW 040 060 16
		21		21	419	565	636	1364	7	1.6	BIWW 040 060 21
	070	11		11	280	375	421	885	5	0.9	BIWW 040 070 11
		16		16	370	498	560	1190	7	1.4	BIWW 040 070 16
		21		21	489	659	742	1592	8	1.9	BIWW 040 070 21
	080	11		11	320	428	481	1011	6	1.1	BIWW 040 080 11
		16		16	423	569	639	1360	8	1.6	BIWW 040 080 16
		21		21	559	753	848	1819	9	2.1	BIWW 040 080 21
	090	11		11	360	482	541	1138	6	1.2	BIWW 040 090 11
		16		16	476	640	719	1530	9	1.8	BIWW 040 090 16
		21		21	629	847	954	2047	10	2.4	BIWW 040 090 21
	100	11		11	400	535	601	1264	7	1.3	BIWW 040 100 11
		16		16	529	711	799	1700	9	2.0	BIWW 040 100 16
		21		21	698	941	1060	2274	11	2.7	BIWW 040 100 21
	110	11		11	440	589	661	1390	8	1.5	BIWW 040 110 11
		16		16	582	782	879	1870	10	2.2	BIWW 040 110 16
		21		21	768	1035	1166	2501	12	2.9	BIWW 040 110 21
	120	11		11	480	642	721	1517	8	1.6	BIWW 040 120 11
		16		16	635	853	959	2040	11	2.4	BIWW 040 120 16
		21		21	838	1130	1272	2729	13	3.2	BIWW 040 120 21
	140	11		11	560	749	841	1770	10	1.9	BIWW 040 140 11
		16		16	741	995	1119	2380	14	2.8	BIWW 040 140 16
		21		21	978	1318	1484	3184	17	3.7	BIWW 040 140 21
	160	11		11	640	856	961	2022	11	2.1	BIWW 040 160 11
		16		16	847	1137	1279	2720	15	3.2	BIWW 040 160 16
		21		21	1117	1506	1696	3638	17	4.3	BIWW 040 160 21
	180	11		11	720	963	1081	2275	13	2.4	BIWW 040 180 11
		16		16	953	1279	1439	3060	16	3.6	BIWW 040 180 16
		21		21	1257	1694	1908	4093	19	4.8	BIWW 040 180 21
	200	11		11	800	1070	1202	2528	14	2.7	BIWW 040 200 11
		16		16	1058	1422	1599	3400	17	4.0	BIWW 040 200 16
		21		21	1397	1882	2120	4548	21	5.3	BIWW 040 200 21
	220	11		11	880	1177	1322	2781	15	2.9	BIWW 040 220 11
		16		16	1164	1564	1759	3740	18	4.4	BIWW 040 220 16
		21		21	1536	2071	2332	5003	23	5.9	BIWW 040 220 21
	240	11		11	960	1285	1442	3034	17	3.2	BIWW 040 240 11
		16		16	1270	1706	1918	4080	20	4.8	BIWW 040 240 16
		21		21	1676	2259	2544	5458	26	6.4	BIWW 040 240 21
	260	11		11	1040	1391	1562	3286	18	3.5	BIWW 040 260 11
		16		16	1376	1848	2078	4420	22	5.1	BIWW 040 260 16
		21		21	1816	2447	2755	5912	27	6.9	BIWW 040 260 21
	280	11		11	1120	1498	1682	3539	19	3.7	BIWW 040 280 11
		16		16	1482	1990	2238	4760	23	5.5	BIWW 040 280 16
		21		21	1955	2635	2968	6367	29	7.4	BIWW 040 280 21
	300	11		11	1200	1606	1802	3792	21	4.0	BIWW 040 300 11
		16		16	1588	2132	2398	5100	25	5.9	BIWW 040 300 16
		21		21	2095	2824	3180	6822	31	8.0	BIWW 040 300 21

EN442 теплопроводность при 20°C

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 050 (СТАНДАРТНЫЙ)

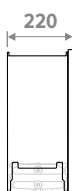
Тип 10



Тип 15



Тип 20

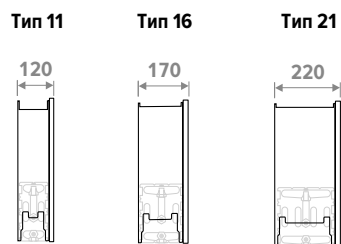


ВЫСОТА ДЛИНА ТИП			ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				МАССА ОБЪЕМ ВОДЫ		КОД ЗАКАЗА
			Н	L	T	45/40	50/45	55/45	
CM	CM		Ватт	Ватт	Ватт	Ватт			
BIWW 050	040	10	142	188	210	430	3	0.3	BIWW 050 040 10
		15	232	306	341	694	4	0.4	BIWW 050 040 15
		20	324	427	477	970	5	0.5	BIWW 050 040 20
	050	10	178	235	263	538	4	0.3	BIWW 050 050 10
		15	289	382	426	867	5	0.5	BIWW 050 050 15
		20	405	534	597	1213	6	0.7	BIWW 050 050 20
	060	10	214	282	316	646	4	0.4	BIWW 050 060 10
		15	347	458	511	1040	5	0.6	BIWW 050 060 15
		20	486	641	716	1455	6	0.8	BIWW 050 060 20
	070	10	249	329	368	753	5	0.5	BIWW 050 070 10
		15	405	535	597	1214	6	0.7	BIWW 050 070 15
		20	567	748	835	1698	7	0.9	BIWW 050 070 20
	080	10	285	376	421	861	5	0.5	BIWW 050 080 10
		15	463	611	682	1387	7	0.8	BIWW 050 080 15
		20	647	854	954	1940	8	1.1	BIWW 050 080 20
	090	10	320	423	473	968	6	0.6	BIWW 050 090 10
		15	521	687	768	1561	7	0.9	BIWW 050 090 15
		20	729	961	1074	2183	8	1.2	BIWW 050 090 20
	100	10	356	471	526	1076	6	0.7	BIWW 050 100 10
		15	579	764	853	1734	8	1.0	BIWW 050 100 15
		20	809	1068	1193	2425	9	1.3	BIWW 050 100 20
	110	10	391	518	579	1184	7	0.7	BIWW 050 110 10
		15	636	840	938	1907	8	1.1	BIWW 050 110 15
		20	890	1175	1312	2668	10	1.5	BIWW 050 110 20
	120	10	427	565	631	1291	8	0.8	BIWW 050 120 10
		15	694	917	1023	2081	9	1.2	BIWW 050 120 15
		20	971	1282	1431	2910	11	1.6	BIWW 050 120 20
	140	10	498	659	736	1506	9	0.9	BIWW 050 140 10
		15	810	1069	1194	2428	11	1.4	BIWW 050 140 15
		20	1133	1495	1670	3395	13	1.8	BIWW 050 140 20
	160	10	569	753	842	1722	10	1.0	BIWW 050 160 10
		15	926	1222	1364	2774	12	1.6	BIWW 050 160 15
		20	1295	1709	1908	3880	14	2.1	BIWW 050 160 20
	180	10	640	847	947	1937	11	1.2	BIWW 050 180 10
		15	1042	1375	1535	3121	14	1.8	BIWW 050 180 15
		20	1457	1922	2147	4365	16	2.4	BIWW 050 180 20
	200	10	711	941	1052	2152	13	1.3	BIWW 050 200 10
		15	1157	1527	1706	3468	15	2.0	BIWW 050 200 15
		20	1619	2136	2385	4850	17	2.6	BIWW 050 200 20
	220	10	782	1035	1157	2367	14	1.4	BIWW 050 220 10
		15	1273	1680	1876	3815	16	2.2	BIWW 050 220 15
		20	1780	2350	2624	5335	19	2.9	BIWW 050 220 20
	240	10	853	1129	1262	2582	15	1.6	BIWW 050 240 10
		15	1389	1833	2047	4162	18	2.4	BIWW 050 240 15
		20	1942	2563	2862	5820	21	3.2	BIWW 050 240 20
	260	10	925	1223	1368	2798	16	1.7	BIWW 050 260 10
		15	1504	1985	2217	4508	19	2.5	BIWW 050 260 15
		20	2104	2777	3101	6305	23	3.4	BIWW 050 260 20
	280	10	996	1318	1473	3013	18	1.8	BIWW 050 280 10
		15	1620	2138	2388	4855	21	2.7	BIWW 050 280 15
		20	2266	2990	3339	6790	24	3.7	BIWW 050 280 20
	300	10	1067	1412	1578	3228	19	2.0	BIWW 050 300 10
		15	1736	2291	2558	5202	22	2.9	BIWW 050 300 15
		20	2428	3204	3578	7275	25	4.0	BIWW 050 300 20

EN442 теплопроводность при 20°C

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 050 (TWIN)

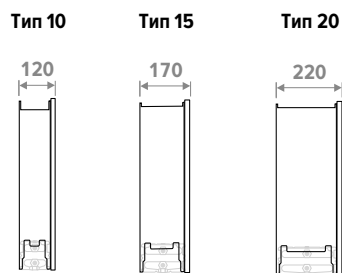


ВЫСОТА Н CM	ДЛИНА L CM	ТИП T	ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				МАССА ОБЪЕМ ВОДЫ		КОД ЗАКАЗА
			45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	75/65 Ватт	кг	L	
BIWW 050	040	11	176	235	263	554	4	0.5	BIWW 050 040 11
		16	236	317	356	759	5	0.8	BIWW 050 040 16
		21	315	426	479	1033	6	1.1	BIWW 050 040 21
	050	11	220	294	330	693	5	0.7	BIWW 050 050 11
		16	294	396	445	949	6	1.0	BIWW 050 050 16
		21	394	532	599	1291	7	1.3	BIWW 050 050 21
	060	11	264	352	396	832	5	0.8	BIWW 050 060 11
		16	353	475	534	1139	7	1.2	BIWW 050 060 16
		21	473	638	719	1549	8	1.6	BIWW 050 060 21
	070	11	307	411	461	970	6	0.9	BIWW 050 070 11
		16	412	554	624	1329	8	1.4	BIWW 050 070 16
		21	551	744	839	1807	9	1.9	BIWW 050 070 21
	080	11	351	470	527	1109	7	1.1	BIWW 050 080 11
		16	471	633	712	1518	8	1.6	BIWW 050 080 16
		21	630	851	959	2066	10	2.1	BIWW 050 080 21
	090	11	395	528	593	1247	7	1.2	BIWW 050 090 11
		16	530	712	801	1708	10	1.8	BIWW 050 090 16
		21	709	957	1079	2324	11	2.4	BIWW 050 090 21
	100	11	439	587	659	1386	8	1.3	BIWW 050 100 11
		16	589	792	891	1898	10	2.0	BIWW 050 100 16
		21	788	1064	1198	2582	12	2.7	BIWW 050 100 21
	110	11	483	646	725	1525	9	1.5	BIWW 050 110 11
		16	648	871	980	2088	11	2.2	BIWW 050 110 16
		21	867	1170	1318	2840	13	2.9	BIWW 050 110 21
	120	11	527	705	791	1663	10	1.6	BIWW 050 120 11
		16	707	950	1069	2278	12	2.4	BIWW 050 120 16
		21	945	1276	1438	3098	14	3.2	BIWW 050 120 21
	140	11	615	822	923	1940	12	1.9	BIWW 050 140 11
		16	825	1108	1247	2657	15	2.8	BIWW 050 140 16
		21	1103	1489	1678	3615	18	3.7	BIWW 050 140 21
	160	11	703	940	1055	2218	13	2.1	BIWW 050 160 11
		16	942	1267	1425	3037	16	3.2	BIWW 050 160 16
		21	1261	1702	1917	4131	19	4.3	BIWW 050 160 21
	180	11	790	1057	1187	2495	14	2.4	BIWW 050 180 11
		16	1060	1425	1603	3416	18	3.6	BIWW 050 180 16
		21	1418	1915	2157	4648	21	4.8	BIWW 050 180 21
	200	11	878	1174	1318	2772	16	2.7	BIWW 050 200 11
		16	1178	1583	1781	3796	19	4.0	BIWW 050 200 16
		21	1576	2127	2397	5164	23	5.3	BIWW 050 200 21
	220	11	966	1292	1450	3049	17	2.9	BIWW 050 220 11
		16	1296	1742	1959	4176	20	4.4	BIWW 050 220 16
		21	1733	2340	2636	5680	25	5.9	BIWW 050 220 21
	240	11	1054	1409	1582	3326	19	3.2	BIWW 050 240 11
		16	1413	1900	2137	4555	23	4.8	BIWW 050 240 16
		21	1891	2553	2876	6197	28	6.4	BIWW 050 240 21
	260	11	1142	1527	1714	3604	20	3.5	BIWW 050 260 11
		16	1531	2058	2316	4935	24	5.1	BIWW 050 260 16
		21	2048	2765	3116	6713	30	6.9	BIWW 050 260 21
	280	11	1230	1644	1846	3881	22	3.7	BIWW 050 280 11
		16	1649	2217	2493	5314	26	5.5	BIWW 050 280 16
		21	2206	2978	3356	7230	32	7.4	BIWW 050 280 21
	300	11	1317	1762	1977	4158	23	4.0	BIWW 050 300 11
		16	1767	2375	2672	5694	28	5.9	BIWW 050 300 16
		21	2364	3191	3595	7746	34	8.0	BIWW 050 300 21

EN442 теплопроводность при 20°C

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 060 (СТАНДАРТНЫЙ)

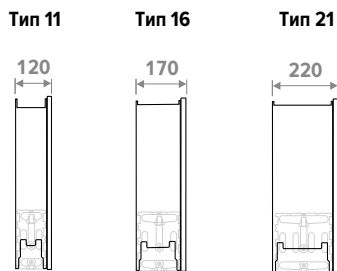


ВЫСОТА H CM	ДЛИНА L CM	ТИП T	ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				GEWICHT Kg	WATERINHOUD L	КОД ЗАКАЗА
			45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	75/65 Ватт			
BIWW 060	040	10	156	206	230	468	4	0.3	BIWW 060 040 10
		15	251	331	369	746	5	0.4	BIWW 060 040 15
		20	351	463	516	1043	6	0.5	BIWW 060 040 20
	050	10	195	257	287	585	4	0.3	BIWW 060 050 10
		15	314	414	462	933	5	0.5	BIWW 060 050 15
		20	439	578	645	1304	6	0.7	BIWW 060 050 20
	060	10	234	309	345	702	5	0.4	BIWW 060 060 10
		15	377	497	554	1120	6	0.6	BIWW 060 060 15
		20	527	694	774	1565	7	0.8	BIWW 060 060 20
	070	10	273	360	402	819	6	0.5	BIWW 060 070 10
		15	440	579	646	1306	7	0.7	BIWW 060 070 15
		20	615	810	904	1826	8	0.9	BIWW 060 070 20
	080	10	312	411	460	936	6	0.5	BIWW 060 080 10
		15	503	662	739	1493	7	0.8	BIWW 060 080 15
		20	703	925	1032	2086	9	1.1	BIWW 060 080 20
	090	10	351	463	517	1053	7	0.6	BIWW 060 090 10
		15	566	745	831	1679	8	0.9	BIWW 060 090 15
		20	791	1041	1161	2347	10	1.2	BIWW 060 090 20
	100	10	390	514	575	1170	7	0.7	BIWW 060 100 10
		15	629	828	923	1866	9	1.0	BIWW 060 100 15
		20	879	1157	1291	2608	10	1.3	BIWW 060 100 20
	110	10	428	566	632	1287	8	0.7	BIWW 060 110 10
		15	692	911	1016	2053	10	1.1	BIWW 060 110 15
		20	967	1273	1420	2869	11	1.5	BIWW 060 110 20
	120	10	467	617	689	1404	9	0.8	BIWW 060 120 10
		15	754	993	1108	2239	10	1.2	BIWW 060 120 15
		20	1055	1388	1549	3130	12	1.6	BIWW 060 120 20
	140	10	545	720	804	1638	11	0.9	BIWW 060 140 10
		15	880	1159	1293	2612	13	1.4	BIWW 060 140 15
		20	1230	1620	1807	3651	15	1.8	BIWW 060 140 20
	160	10	623	823	919	1872	12	1.0	BIWW 060 160 10
		15	1006	1325	1478	2986	14	1.6	BIWW 060 160 15
		20	1406	1851	2065	4173	16	2.1	BIWW 060 160 20
	180	10	701	926	1034	2106	13	1.2	BIWW 060 180 10
		15	1132	1490	1662	3359	15	1.8	BIWW 060 180 15
		20	1582	2082	2323	4694	18	2.4	BIWW 060 180 20
	200	10	779	1029	1149	2340	14	1.3	BIWW 060 200 10
		15	1257	1655	1847	3732	17	2.0	BIWW 060 200 15
		20	1757	2314	2581	5216	19	2.6	BIWW 060 200 20
	220	10	857	1132	1264	2574	16	1.4	BIWW 060 220 10
		15	1383	1821	2031	4105	18	2.2	BIWW 060 220 15
		20	1933	2545	2840	5738	21	2.9	BIWW 060 220 20
	240	10	935	1234	1379	2808	18	1.6	BIWW 060 240 10
		15	1509	1986	2216	4478	21	2.4	BIWW 060 240 15
		20	2109	2776	3097	6259	24	3.2	BIWW 060 240 20
	260	10	1013	1337	1494	3042	19	1.7	BIWW 060 260 10
		15	1635	2152	2401	4852	22	2.5	BIWW 060 260 15
		20	2285	3008	3356	6781	25	3.4	BIWW 060 260 20
	280	10	1091	1440	1609	3276	20	1.8	BIWW 060 280 10
		15	1761	2318	2586	5225	23	2.7	BIWW 060 280 15
		20	2460	3239	3614	7302	27	3.7	BIWW 060 280 20
	300	10	1169	1543	1724	3510	21	2.0	BIWW 060 300 10
		15	1886	2483	2770	5598	25	2.9	BIWW 060 300 15
		20	2636	3471	3872	7824	29	4.0	BIWW 060 300 20

EN442 теплопроводность при 20°C

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 060 (TWIN)



ВЫСОТА H CM	ДЛИНА L CM	ТИП T	ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				GEWICHT Kg	WATERINHOUD L	КОД ЗАКАЗА
			45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	75/65 Ватт			
BIWW 060	040	11	190	253	285	598	4	0.5	BIWW 060 040 11
		16	258	347	391	834	6	0.8	BIWW 060 040 16
		21	350	473	533	1153	7	1.1	BIWW 060 040 21
	050	11	237	317	355	747	5	0.7	BIWW 060 050 11
		16	322	434	488	1042	7	1.0	BIWW 060 050 16
		21	437	591	666	1441	8	1.3	BIWW 060 050 21
	060	11	284	380	426	896	6	0.8	BIWW 060 060 11
		16	387	520	585	1250	7	1.2	BIWW 060 060 16
		21	524	709	799	1729	9	1.6	BIWW 060 060 21
	070	11	332	443	498	1046	7	0.9	BIWW 060 070 11
		16	451	607	683	1459	8	1.4	BIWW 060 070 16
		21	612	827	932	2017	10	1.9	BIWW 060 070 21
	080	11	379	507	569	1195	7	1.1	BIWW 060 080 11
		16	516	694	781	1667	9	1.6	BIWW 060 080 16
		21	699	945	1066	2306	11	2.1	BIWW 060 080 21
	090	11	426	570	640	1345	8	1.2	BIWW 060 090 11
		16	580	781	878	1876	11	1.8	BIWW 060 090 16
		21	787	1063	1199	2594	12	2.4	BIWW 060 090 21
	100	11	474	633	711	1494	9	1.3	BIWW 060 100 11
		16	645	867	976	2084	11	2.0	BIWW 060 100 16
		21	874	1181	1332	2882	13	2.7	BIWW 060 100 21
	110	11	521	696	782	1643	10	1.5	BIWW 060 110 11
		16	709	954	1073	2292	12	2.2	BIWW 060 110 16
		21	961	1300	1465	3170	14	2.9	BIWW 060 110 21
	120	11	569	760	853	1793	11	1.6	BIWW 060 120 11
		16	774	1041	1171	2501	13	2.4	BIWW 060 120 16
		21	1048	1418	1598	3458	16	3.2	BIWW 060 120 21
	140	11	663	887	995	2092	13	1.9	BIWW 060 140 11
		16	903	1214	1366	2918	17	2.8	BIWW 060 140 16
		21	1223	1654	1865	4035	20	3.7	BIWW 060 140 21
	160	11	758	1013	1137	2390	14	2.1	BIWW 060 160 11
		16	1031	1387	1561	3334	18	3.2	BIWW 060 160 16
		21	1398	1890	2131	4611	21	4.3	BIWW 060 160 21
	180	11	853	1140	1279	2689	16	2.4	BIWW 060 180 11
		16	1160	1561	1756	3751	19	3.6	BIWW 060 180 16
		21	1573	2127	2398	5188	23	4.8	BIWW 060 180 21
	200	11	947	1267	1422	2988	18	2.7	BIWW 060 200 11
		16	1289	1734	1952	4168	21	4.0	BIWW 060 200 16
		21	1748	2363	2664	5764	25	5.3	BIWW 060 200 21
	220	11	1042	1393	1564	3287	19	2.9	BIWW 060 220 11
		16	1418	1908	2147	4585	23	4.4	BIWW 060 220 16
		21	1922	2599	2931	6340	28	5.9	BIWW 060 220 21
	240	11	1137	1520	1706	3586	21	3.2	BIWW 060 240 11
		16	1547	2081	2342	5002	25	4.8	BIWW 060 240 16
		21	2097	2836	3197	6917	31	6.4	BIWW 060 240 21
	260	11	1232	1646	1848	3884	23	3.5	BIWW 060 260 11
		16	1676	2255	2537	5418	27	5.1	BIWW 060 260 16
		21	2272	3072	3464	7493	33	6.9	BIWW 060 260 21
	280	11	1326	1773	1990	4183	24	3.7	BIWW 060 280 11
		16	1805	2428	2732	5835	29	5.5	BIWW 060 280 16
		21	2447	3308	3730	8070	35	7.4	BIWW 060 280 21
	300	11	1421	1900	2133	4482	26	4.0	BIWW 060 300 11
		16	1934	2602	2928	6252	31	5.9	BIWW 060 300 16
		21	2621	3544	3997	8646	37	8.0	BIWW 060 300 21

EN442 теплопроводность при 20°C

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 070 (СТАНДАРТНЫЙ)

Тип 10



Тип 15



Тип 20

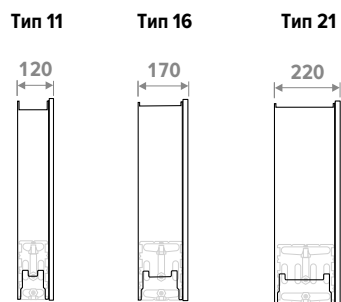


ВЫСОТА Н СМ	ДЛИНА L СМ	ТИП T	ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				МАССА кг	ОБЪЕМ ВОДЫ L	КОД ЗАКАЗА
			45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	75/65 Ватт			
BIWW 070	040	10	167	221	246	499	4	0.3	BIWW 070 040 10
		15	268	352	393	789	5	0.4	BIWW 070 040 15
		20	375	492	548	1101	6	0.5	BIWW 070 040 20
	050	10	209	276	308	624	5	0.3	BIWW 070 050 10
		15	335	440	491	986	6	0.5	BIWW 070 050 15
		20	468	615	686	1377	7	0.7	BIWW 070 050 20
	060	10	251	331	370	749	6	0.4	BIWW 070 060 10
		15	402	528	589	1183	7	0.6	BIWW 070 060 15
		20	562	738	823	1652	8	0.8	BIWW 070 060 20
	070	10	293	387	431	874	6	0.5	BIWW 070 070 10
		15	469	616	687	1380	8	0.7	BIWW 070 070 15
		20	656	861	960	1927	9	0.9	BIWW 070 070 20
	080	10	335	441	493	998	7	0.5	BIWW 070 080 10
		15	536	705	785	1578	8	0.8	BIWW 070 080 15
		20	749	984	1097	2202	10	1.1	BIWW 070 080 20
	090	10	377	497	554	1123	8	0.6	BIWW 070 090 10
		15	603	793	883	1775	9	0.9	BIWW 070 090 15
		20	843	1107	1234	2478	11	1.2	BIWW 070 090 20
	100	10	419	552	616	1248	8	0.7	BIWW 070 100 10
		15	670	881	981	1972	10	1.0	BIWW 070 100 15
		20	937	1230	1371	2753	11	1.3	BIWW 070 100 20
	110	10	461	607	678	1373	9	0.7	BIWW 070 110 10
		15	737	968	1080	2169	11	1.1	BIWW 070 110 15
		20	1030	1353	1508	3028	12	1.5	BIWW 070 110 20
	120	10	503	663	739	1498	10	0.8	BIWW 070 120 10
		15	804	1056	1178	2366	12	1.2	BIWW 070 120 15
		20	1124	1476	1645	3304	13	1.6	BIWW 070 120 20
	140	10	586	773	862	1747	12	0.9	BIWW 070 140 10
		15	939	1233	1374	2761	14	1.4	BIWW 070 140 15
		20	1311	1722	1919	3854	16	1.8	BIWW 070 140 20
	160	10	670	883	986	1997	13	1.0	BIWW 070 160 10
		15	1072	1409	1570	3155	16	1.6	BIWW 070 160 15
		20	1499	1968	2194	4405	18	2.1	BIWW 070 160 20
	180	10	754	993	1109	2246	15	1.2	BIWW 070 180 10
		15	1207	1585	1767	3550	17	1.8	BIWW 070 180 15
		20	1686	2214	2467	4955	20	2.4	BIWW 070 180 20
	200	10	838	1104	1232	2496	16	1.3	BIWW 070 200 10
		15	1341	1761	1963	3944	19	2.0	BIWW 070 200 15
		20	1873	2460	2742	5506	22	2.6	BIWW 070 200 20
	220	10	922	1214	1355	2746	18	1.4	BIWW 070 220 10
		15	1475	1937	2159	4338	20	2.2	BIWW 070 220 15
		20	2061	2706	3016	6057	23	2.9	BIWW 070 220 20
	240	10	1005	1325	1478	2995	20	1.6	BIWW 070 240 10
		15	1609	2113	2356	4733	23	2.4	BIWW 070 240 15
		20	2248	2952	3290	6607	26	3.2	BIWW 070 240 20
	260	10	1089	1435	1602	3245	21	1.7	BIWW 070 260 10
		15	1743	2289	2552	5127	25	2.5	BIWW 070 260 15
		20	2435	3198	3564	7158	28	3.4	BIWW 070 260 20
	280	10	1173	1545	1725	3494	23	1.8	BIWW 070 280 10
		15	1877	2466	2748	5522	26	2.7	BIWW 070 280 15
		20	2622	3444	3838	7708	30	3.7	BIWW 070 280 20
	300	10	1256	1656	1848	3744	24	2.0	BIWW 070 300 10
		15	2011	2642	2944	5916	28	2.9	BIWW 070 300 15
		20	2810	3690	4113	8259	32	4.0	BIWW 070 300 20

EN442 теплопроводность при 20°C

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 070 (TWIN)

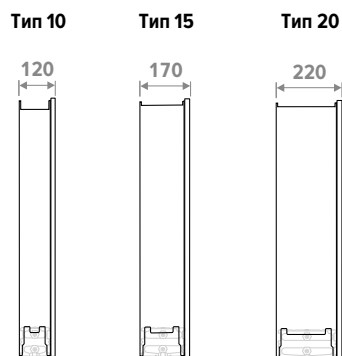


ВЫСОТА Н СМ	ДЛИНА L СМ	ТИП T	ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				МАССА ОБЪЕМ ВОДЫ		КОД ЗАКАЗА
			45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	75/65 Ватт	кг	L	
BIWW 070	040	11	202	270	303	636	5	0.5	BIWW 070 040 11
		16	279	375	422	904	6	0.8	BIWW 070 040 16
		21	383	519	585	1271	8	1.1	BIWW 070 040 21
	050	11	252	337	378	795	6	0.7	BIWW 070 050 11
		16	348	469	528	1130	7	1.0	BIWW 070 050 16
		21	479	648	731	1589	9	1.3	BIWW 070 050 21
	060	11	303	405	454	954	7	0.8	BIWW 070 060 11
		16	418	563	634	1356	8	1.2	BIWW 070 060 16
		21	574	778	877	1906	10	1.6	BIWW 070 060 21
	070	11	353	472	530	1113	7	0.9	BIWW 070 070 11
		16	488	657	739	1582	9	1.4	BIWW 070 070 16
		21	670	907	1024	2224	11	1.9	BIWW 070 070 21
	080	11	404	540	606	1272	8	1.1	BIWW 070 080 11
		16	557	751	845	1808	10	1.6	BIWW 070 080 16
		21	766	1037	1170	2542	12	2.1	BIWW 070 080 21
	090	11	454	607	681	1431	9	1.2	BIWW 070 090 11
		16	627	844	950	2034	12	1.8	BIWW 070 090 16
		21	861	1166	1316	2859	14	2.4	BIWW 070 090 21
	100	11	505	674	757	1590	10	1.3	BIWW 070 100 11
		16	697	938	1056	2260	12	2.0	BIWW 070 100 16
		21	957	1296	1462	3177	14	2.7	BIWW 070 100 21
	110	11	555	742	833	1749	11	1.5	BIWW 070 110 11
		16	767	1032	1162	2486	13	2.2	BIWW 070 110 16
		21	1053	1426	1609	3495	16	2.9	BIWW 070 110 21
	120	11	605	809	908	1908	12	1.6	BIWW 070 120 11
		16	836	1126	1267	2712	14	2.4	BIWW 070 120 16
		21	1148	1555	1755	3812	17	3.2	BIWW 070 120 21
	140	11	706	944	1060	2226	14	1.9	BIWW 070 140 11
		16	976	1313	1479	3164	18	2.8	BIWW 070 140 16
		21	1340	1815	2048	4448	22	3.7	BIWW 070 140 21
	160	11	807	1079	1211	2544	16	2.1	BIWW 070 160 11
		16	1115	1501	1690	3616	20	3.2	BIWW 070 160 16
		21	1531	2074	2340	5083	23	4.3	BIWW 070 160 21
	180	11	908	1214	1363	2862	18	2.4	BIWW 070 180 11
		16	1254	1689	1901	4068	21	3.6	BIWW 070 180 16
		21	1723	2333	2633	5719	25	4.8	BIWW 070 180 21
	200	11	1009	1349	1514	3180	19	2.7	BIWW 070 200 11
		16	1394	1876	2112	4520	23	4.0	BIWW 070 200 16
		21	1914	2592	2925	6354	28	5.3	BIWW 070 200 21
	220	11	1110	1484	1665	3498	21	2.9	BIWW 070 220 11
		16	1533	2064	2323	4972	25	4.4	BIWW 070 220 16
		21	2106	2852	3217	6989	30	5.9	BIWW 070 220 21
	240	11	1211	1619	1817	3816	24	3.2	BIWW 070 240 11
		16	1672	2252	2535	5424	28	4.8	BIWW 070 240 16
		21	2297	3111	3510	7625	33	6.4	BIWW 070 240 21
	260	11	1312	1753	1968	4134	25	3.5	BIWW 070 260 11
		16	1812	2439	2746	5876	30	5.1	BIWW 070 260 16
		21	2488	3370	3802	8260	36	6.9	BIWW 070 260 21
	280	11	1413	1888	2119	4452	27	3.7	BIWW 070 280 11
		16	1951	2627	2957	6328	31	5.5	BIWW 070 280 16
		21	2680	3630	4095	8896	38	7.4	BIWW 070 280 21
	300	11	1514	2023	2271	4770	29	4.0	BIWW 070 300 11
		16	2091	2815	3168	6780	33	5.9	BIWW 070 300 16
		21	2871	3889	4387	9531	41	8.0	BIWW 070 300 21

EN442 теплопроводность при 20°C

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 090 (СТАНДАРТНЫЙ)

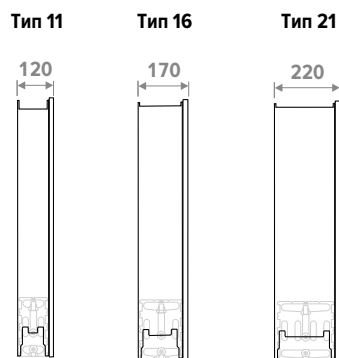


ВЫСОТА H CM	ДЛИНА L CM	ТИП T	ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				МАССА кг	ОБЪЕМ ВОДЫ L	КОД ЗАКАЗА
			45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	75/65 Ватт			
BIWW 090	040	10	187	245	273	548	6	0.3	BIWW 090 040 10
		15	294	384	427	848	7	0.4	BIWW 090 040 15
		20	410	536	596	1183	8	0.5	BIWW 090 040 20
	050	10	233	306	341	685	6	0.3	BIWW 090 050 10
		15	367	480	534	1060	8	0.5	BIWW 090 050 15
		20	512	670	745	1479	9	0.7	BIWW 090 050 20
	060	10	280	367	409	821	7	0.4	BIWW 090 060 10
		15	441	576	641	1272	9	0.6	BIWW 090 060 15
		20	615	804	894	1774	10	0.8	BIWW 090 060 20
	070	10	326	428	477	958	8	0.5	BIWW 090 070 10
		15	514	672	748	1484	10	0.7	BIWW 090 070 15
		20	717	938	1043	2070	11	0.9	BIWW 090 070 20
	080	10	373	490	546	1095	9	0.5	BIWW 090 080 10
		15	588	768	855	1696	11	0.8	BIWW 090 080 15
		20	820	1072	1192	2366	12	1.1	BIWW 090 080 20
	090	10	419	551	614	1232	10	0.6	BIWW 090 090 10
		15	661	864	961	1908	12	0.9	BIWW 090 090 15
		20	922	1205	1341	2661	13	1.2	BIWW 090 090 20
	100	10	466	612	682	1369	11	0.7	BIWW 090 100 10
		15	735	960	1068	2120	12	1.0	BIWW 090 100 15
		20	1025	1339	1490	2957	14	1.3	BIWW 090 100 20
	110	10	513	673	750	1506	12	0.7	BIWW 090 110 10
		15	808	1056	1175	2332	13	1.1	BIWW 090 110 15
		20	1127	1473	1639	3253	15	1.5	BIWW 090 110 20
	120	10	559	734	819	1643	13	0.8	BIWW 090 120 10
		15	881	1152	1282	2544	14	1.2	BIWW 090 120 15
		20	1229	1607	1788	3548	16	1.6	BIWW 090 120 20
	140	10	653	857	955	1917	15	0.9	BIWW 090 140 10
		15	1028	1344	1496	2968	18	1.4	BIWW 090 140 15
		20	1435	1875	2086	4140	20	1.8	BIWW 090 140 20
	160	10	746	979	1091	2190	17	1.0	BIWW 090 160 10
		15	1175	1536	1709	3392	20	1.6	BIWW 090 160 15
		20	1639	2143	2384	4731	22	2.1	BIWW 090 160 20
	180	10	839	1102	1228	2464	19	1.2	BIWW 090 180 10
		15	1322	1728	1923	3816	22	1.8	BIWW 090 180 15
		20	1844	2411	2682	5323	24	2.4	BIWW 090 180 20
	200	10	932	1224	1364	2738	20	1.3	BIWW 090 200 10
		15	1469	1921	2137	4240	23	2.0	BIWW 090 200 15
		20	2049	2679	2980	5914	26	2.6	BIWW 090 200 20
	220	10	1025	1346	1501	3012	22	1.4	BIWW 090 220 10
		15	1616	2113	2350	4664	25	2.2	BIWW 090 220 15
		20	2254	2946	3278	6505	28	2.9	BIWW 090 220 20
	240	10	1119	1469	1637	3286	25	1.6	BIWW 090 240 10
		15	1763	2305	2564	5088	29	2.4	BIWW 090 240 15
		20	2459	3215	3576	7097	32	3.2	BIWW 090 240 20
	260	10	1212	1591	1773	3559	27	1.7	BIWW 090 260 10
		15	1910	2497	2778	5512	31	2.5	BIWW 090 260 15
		20	2664	3482	3874	7688	34	3.4	BIWW 090 260 20
	280	10	1305	1714	1910	3833	28	1.8	BIWW 090 280 10
		15	2057	2689	2991	5936	32	2.7	BIWW 090 280 15
		20	2869	3750	4172	8280	36	3.7	BIWW 090 280 20
	300	10	1398	1836	2046	4107	30	2.0	BIWW 090 300 10
		15	2204	2881	3205	6360	34	2.9	BIWW 090 300 15
		20	3074	4018	4470	8871	38	4.0	BIWW 090 300 20

EN442 теплопроводность при 20°C

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ВЫСОТА 090 (TWIN)



ВЫСОТА H CM	ДЛИНА L CM	ТИП T	ОТОПЛЕНИЕ Комн. температура 20°C				GEWICHT Kg	WATERINHOUD L	КОД ЗАКАЗА
			45/40 Ватт	50/45 Ватт	55/45 Ватт	75/65 Ватт			
BIWW 090	040	11	223	299	335	703	6	0.5	BIWW 090 040 11
		16	318	429	483	1038	8	0.8	BIWW 090 040 16
		21	448	609	688	1508	9	1.1	BIWW 090 040 21
	050	11	279	373	419	879	7	0.7	BIWW 090 050 11
		16	398	536	604	1298	9	1.0	BIWW 090 050 16
		21	560	761	860	1885	10	1.3	BIWW 090 050 21
	060	11	335	448	503	1055	8	0.8	BIWW 090 060 11
		16	477	644	725	1558	10	1.2	BIWW 090 060 16
		21	672	914	1032	2262	11	1.6	BIWW 090 060 21
	070	11	391	523	587	1231	9	0.9	BIWW 090 070 11
		16	557	751	846	1817	11	1.4	BIWW 090 070 16
		21	784	1066	1204	2639	13	1.9	BIWW 090 070 21
	080	11	447	597	670	1406	10	1.1	BIWW 090 080 11
		16	636	858	967	2077	13	1.6	BIWW 090 080 16
		21	896	1218	1376	3016	14	2.1	BIWW 090 080 21
	090	11	503	672	754	1582	11	1.2	BIWW 090 090 11
		16	716	965	1087	2336	14	1.8	BIWW 090 090 16
		21	1008	1370	1548	3393	16	2.4	BIWW 090 090 21
	100	11	559	747	838	1758	12	1.3	BIWW 090 100 11
		16	795	1073	1208	2596	15	2.0	BIWW 090 100 16
		21	1120	1523	1720	3770	17	2.7	BIWW 090 100 21
	110	11	615	821	922	1934	13	1.5	BIWW 090 110 11
		16	875	1180	1329	2856	16	2.2	BIWW 090 110 16
		21	1233	1675	1892	4147	18	2.9	BIWW 090 110 21
	120	11	671	896	1006	2110	14	1.6	BIWW 090 120 11
		16	954	1287	1450	3115	17	2.4	BIWW 090 120 16
		21	1345	1827	2064	4524	19	3.2	BIWW 090 120 21
	140	11	782	1045	1173	2461	18	1.9	BIWW 090 140 11
		16	1113	1501	1691	3634	22	2.8	BIWW 090 140 16
		21	1569	2132	2408	5278	25	3.7	BIWW 090 140 21
	160	11	894	1195	1341	2813	20	2.1	BIWW 090 160 11
		16	1273	1716	1933	4154	24	3.2	BIWW 090 160 16
		21	1793	2436	2752	6032	26	4.3	BIWW 090 160 21
	180	11	1006	1344	1508	3164	22	2.4	BIWW 090 180 11
		16	1432	1931	2175	4673	25	3.6	BIWW 090 180 16
		21	2017	2741	3097	6786	29	4.8	BIWW 090 180 21
	200	11	1118	1493	1676	3516	24	2.7	BIWW 090 200 11
		16	1591	2145	2416	5192	27	4.0	BIWW 090 200 16
		21	2241	3045	3441	7540	32	5.3	BIWW 090 200 21
	220	11	1229	1643	1843	3868	26	2.9	BIWW 090 220 11
		16	1750	2360	2658	5711	30	4.4	BIWW 090 220 16
		21	2465	3350	3785	8294	34	5.9	BIWW 090 220 21
	240	11	1341	1792	2011	4219	29	3.2	BIWW 090 240 11
		16	1909	2574	2899	6230	33	4.8	BIWW 090 240 16
		21	2689	3654	4129	9048	39	6.4	BIWW 090 240 21
	260	11	1453	1941	2178	4571	31	3.5	BIWW 090 260 11
		16	2068	2789	3141	6750	36	5.1	BIWW 090 260 16
		21	2913	3959	4473	9802	41	6.9	BIWW 090 260 21
	280	11	1564	2090	2346	4922	33	3.7	BIWW 090 280 11
		16	2227	3003	3383	7269	38	5.5	BIWW 090 280 16
		21	3137	4263	4817	10556	44	7.4	BIWW 090 280 21
	300	11	1676	2240	2513	5274	35	4.0	BIWW 090 300 11
		16	2386	3218	3624	7788	40	5.9	BIWW 090 300 16
		21	3361	4568	5161	11310	47	8.0	BIWW 090 300 21

EN442 теплопроводность при 20°C

ДЛЯ ВСТРАИВАНИЯ В СТЕНУ

ПОПРАВОЧНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ

Указанные значения выходной мощности при ΔT 50 являются точными значениями, измеренными EN442. Для всех других ΔT в таблице указаны просчитанные значения в соответствии со средними факторами коррекции, действительными для всех длин.

Скачать программу для расчёта точных технических показателей Вы можете здесь www.jaga.com/selection-tools/. Эта база постоянно обновляется с учетом новейших данных. Таким образом, незначительные различия в результатах предыдущих и новейших данных онлайн-базы являются нормальным явлением и находятся в пределах допусков, установленных стандартом.

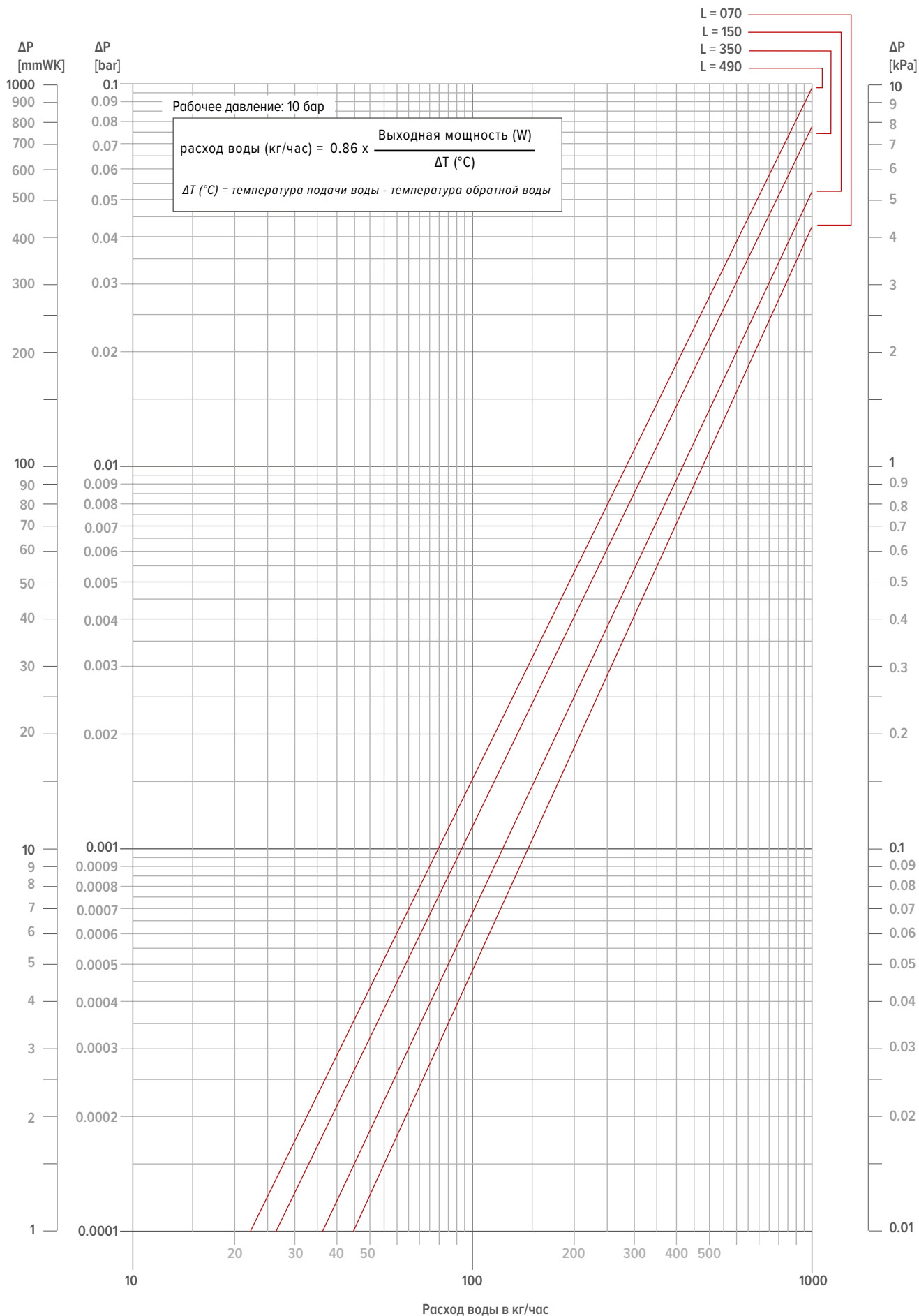
СРЕДНИЕ ПОПРАВОЧНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ БЕЗ ВЕНТИЛЯТОРОВ СОГЛАСНО EN442 - 75/65/20°C

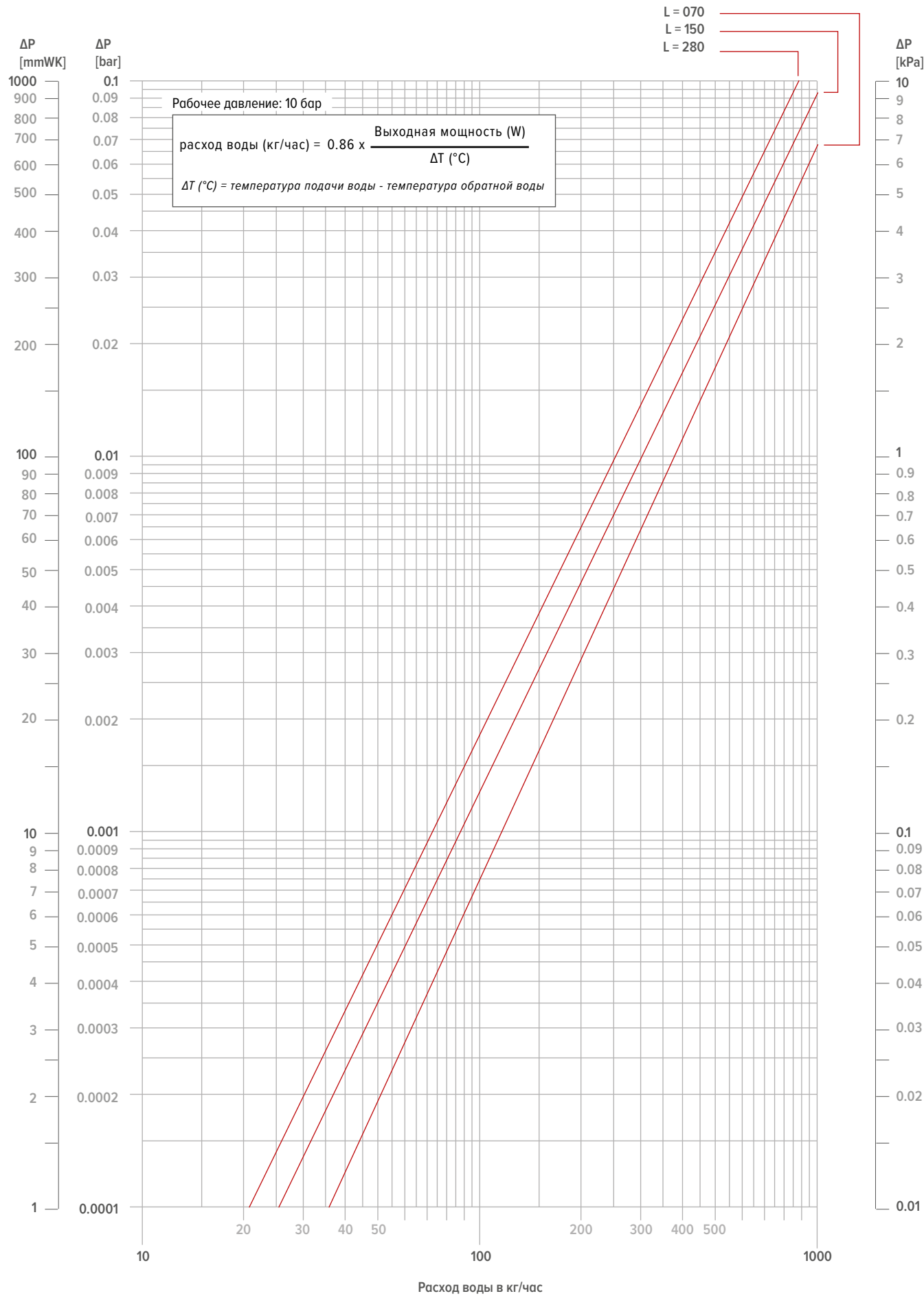
комн. температура: 20°C		Среднее значение коэффициента N 1.36									комн. температура: 24°C		Среднее значение коэффициента N 1.36								
ТА	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25	ТА	TR	65	60	55	50	45	40	35	30	25
		TR	65	60	55	50	45	40	35	25			TR	65	60	55	50	45	40	35	25
75		1.00	0.93	0.85	0.77	0.69	0.61	0.52	0.42	0.31	75		0.89	0.82	0.75	0.67	0.59	0.51	0.41	0.31	0.16
70		0.94	0.87	0.79	0.72	0.64	0.56	0.48	0.39	0.28	70		0.83	0.76	0.69	0.62	0.54	0.47	0.38	0.28	0.14
65			0.80	0.74	0.67	0.60	0.52	0.44	0.35	0.25	65			0.70	0.64	0.57	0.50	0.43	0.35	0.25	0.12
60				0.68	0.61	0.55	0.48	0.40	0.32	0.23	60				0.58	0.52	0.45	0.38	0.31	0.23	0.11
55					0.56	0.50	0.43	0.36	0.29	0.20	55					0.47	0.41	0.34	0.28	0.20	0.09
50						0.44	0.38	0.32	0.25	0.18	50						0.36	0.30	0.24	0.17	0.08
45							0.34	0.28	0.22	0.15	45							0.26	0.20	0.14	0.06
40								0.24	0.19	0.13	40								0.17	0.12	0.05
35									0.15	0.10	35									0.09	0.03
30										0.07	30										0.02

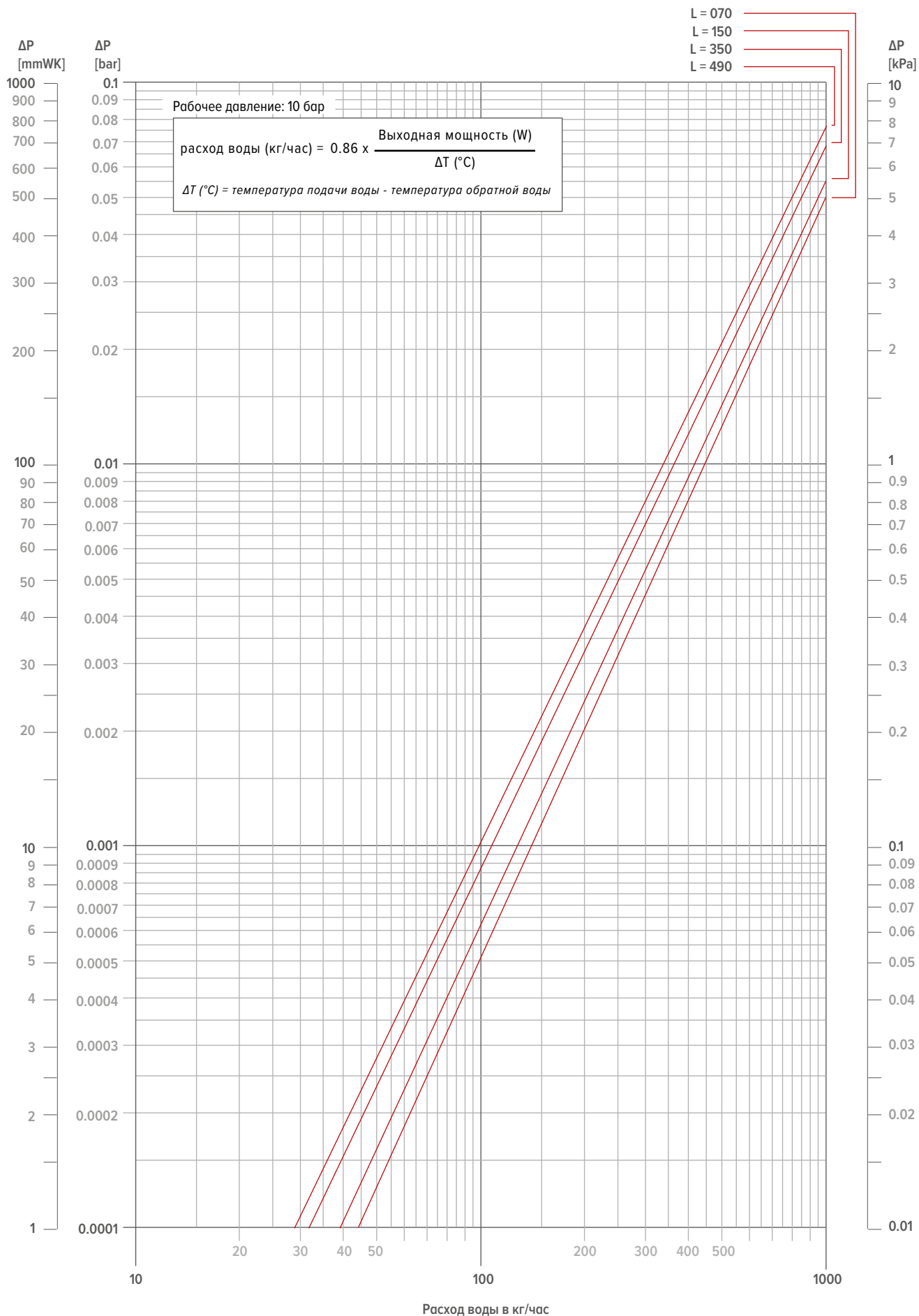
Средние коэффициенты перерасчёта для Встроенные в стену приборов (без DBH). Точные коэффициенты перерасчёта для Встроенных в стену приборов и Гибридов с ними: см таблицу по перерасчёту

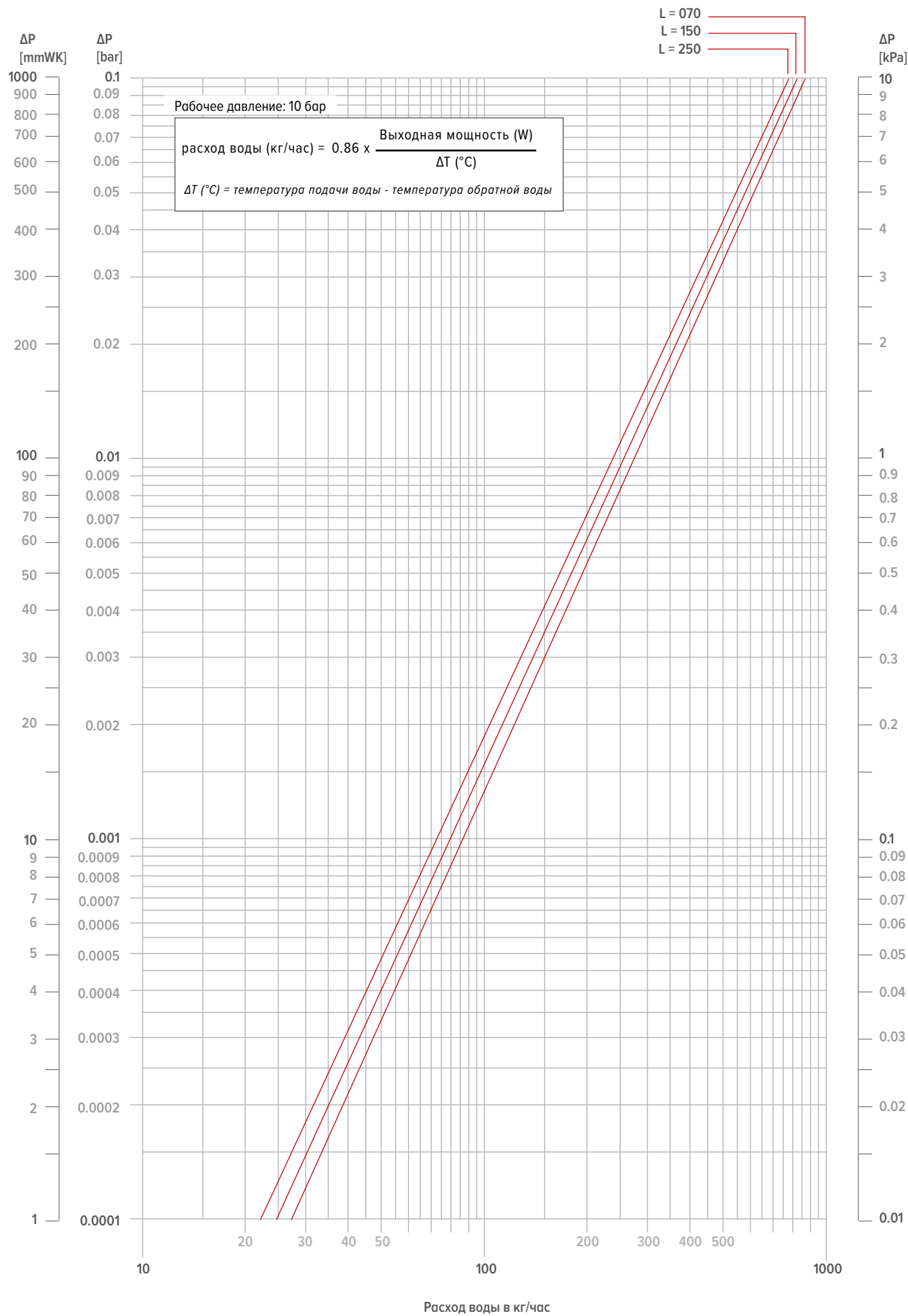
ОГРАНИЧЕНИЯ ПО УРОВНЮ ШУМА ПОТОКА

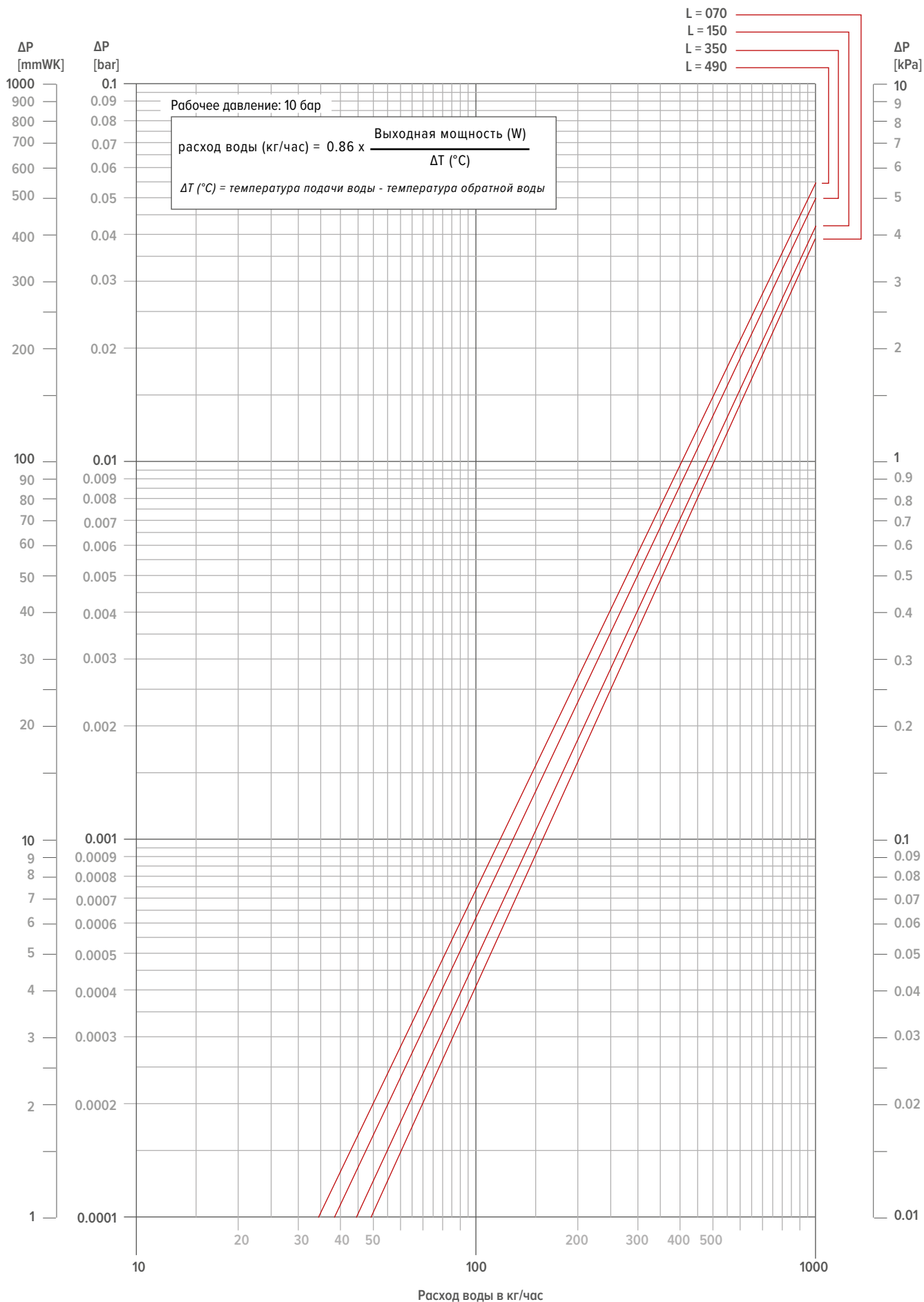
			Максимальная производительность при ΔT (°C) (T подача - T обратка)									
ТРУБА	Внутренний Ø	Толщина стенки	Макс. скорость воды (EN10255)	содержание воды на метр	макс. расход воды	ΔT 30	ΔT 20	ΔT 10	ΔT 5	ΔT 4	ΔT 3	ΔT 2
						мм	мм	м/с	л	кг/час	Вт	Вт
ГАЛЬВАНИЧЕСКАЯ ТРУБА DIN 2440												
3/8 DN10 OD	17.2	2.35	0.40	0.12	173	6028	4019	2009	1005	804	603	402
1/2 DN15 OD	21.3	2.65	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
3/4 DN20 OD	26.9	2.65	0.42	0.37	559	19515	13010	6505	3253	2602	1952	1301
1 DN25 OD	33.7	3.25	0.49	0.58	1023	35690	23793	11897	5948	4759	3569	2379
1 1/4 DN32 OD	42.4	3.25	0.60	1.01	2182	76101	50734	25367	12684	10147	7610	5073
1 1/2 DN40 OD	48.3	3.25	0.66	1.37	3255	113549	75700	37850	18925	15140	11355	7570
2 DN50 OD	60.3	3.65	0.80	2.21	6365	222025	148017	74008	37004	29603	22203	14802
ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПРЕЦИЗИОННЫЕ												
10/1	10	1.00	0.40	0.05	72	2512	1674	837	419	335	251	167
12/1	12	1.00	0.40	0.08	115	4019	2679	1340	670	536	402	268
14/1	14	1.00	0.40	0.11	158	5526	3684	1842	921	737	553	368
15/1	15	1.00	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
16/1	16	1.00	0.40	0.15	216	7535	5023	2512	1256	1005	753	502
18/1	18	1.00	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
22/1	22	1.00	0.40	0.31	446	15572	10381	5191	2595	2076	1557	1038
28/1	28	1.00	0.47	0.53	904	31522	21014	10507	5254	4203	3152	2101
МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВАЯ												
12/2	12	2.00	0.40	0.05	72	2512	1674	837	419	335	251	167
14/2	14	2.00	0.40	0.08	115	4019	2679	1340	670	536	402	268
16/1.5	16	1.50	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
16/2	16	2.00	0.40	0.11	158	5526	3684	1842	921	737	553	368
17/2	17	2.00	0.40	0.13	187	6530	4353	2177	1088	871	653	435
18/2	18	2.00	0.40	0.15	216	7535	5023	2512	1256	1005	753	502
20/2	20	2.00	0.40	0.20	288	10046	6698	3349	1674	1340	1005	670
26/3	26	3.00	0.40	0.31	446	15572	10381	5191	2595	2076	1557	1038
32/3	32	3.00	0.47	0.53	904	31522	21014	10507	5254	4203	3152	2101
40/3.5	40	3.50	0.56	0.86	1726	60220	40147	20073	10037	8029	6022	4015
50/4.25	50	4.25	0.66	1.35	3206	111824	74549	37275	18637	14910	11182	7455
63/5	63	5.00	0.80	2.21	6346	221359	147573	73786	36893	29515	22136	14757

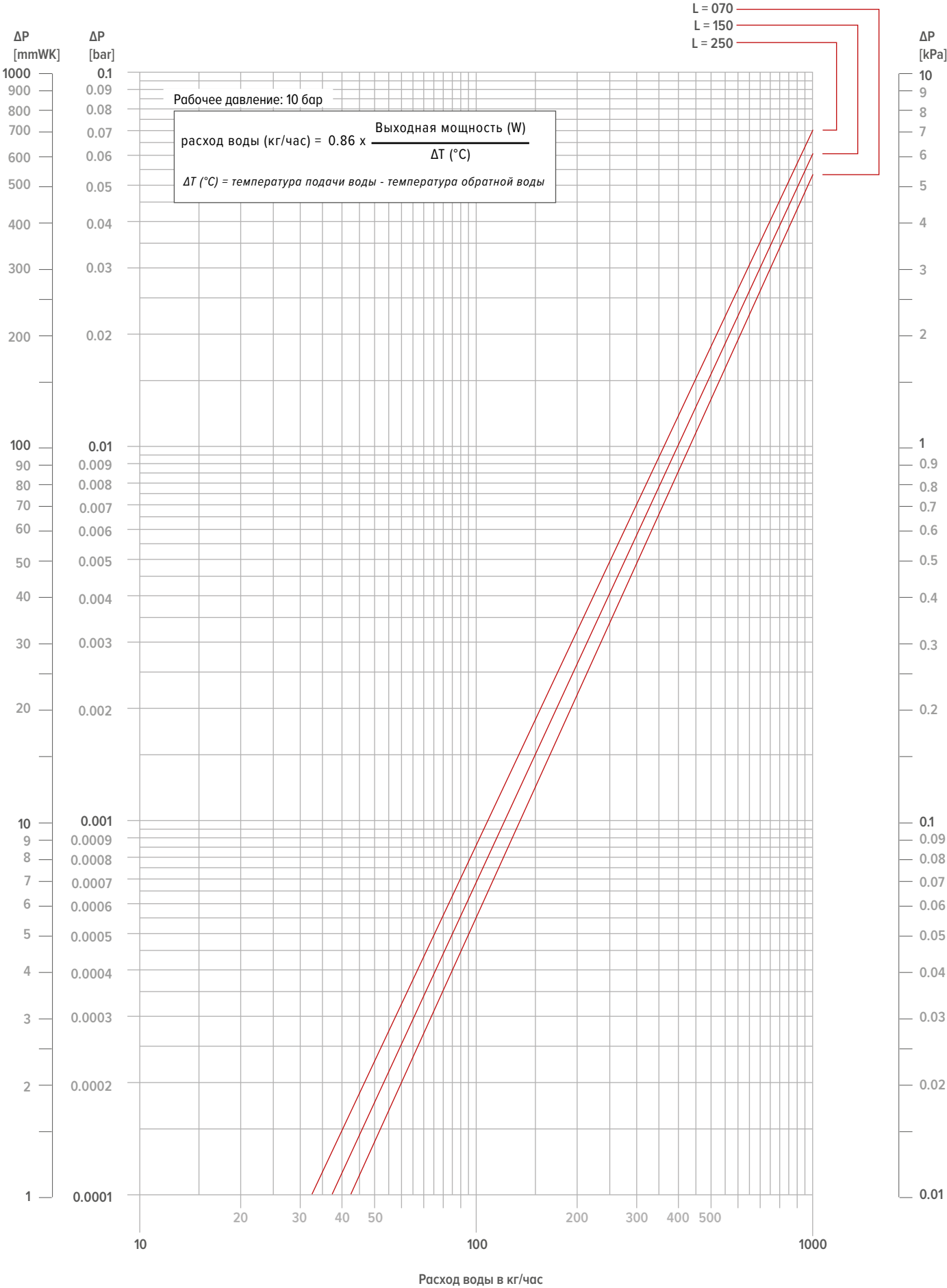














jaga CLIMATE
DESIGNERS

ТЕРМОРОС

Нужен совет? Договориться о встрече в Jaga Advice Center!

117393 Москва
ул. Архитектора Власова 55

+74991135947

info-cis@jaga.com
www.jaga.com

БЕЛЬГИЯ JAGA NV

Verbindingslaan 16
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11

info@jaga.be
jaga.com