

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://techno.nt-rt.ru> || toe@nt-rt.ru

Внутрипольные конвекторы с подачей воздуха от приточной вентиляции Air



Встраиваемый конвектор Techno Air - прибор с естественной конвекцией и подключением к приточной вентиляции, предназначен для обогрева помещений с большой площадью остекления. В конструкции корпуса предусмотрены диффузоры для подвода приточного воздуха от системы вентиляции. Воздух из приточной вентиляции по воздуховодам попадает в конвектор, распределяется по всей длине корпуса, нагревается и поступает в помещение. Количество воздуха регулируется с помощью шиберных заслонок.

Возможные размеры

- Ширина (мм) 250, 350, 420
- Высота (мм) 85, 105, 120, 140

- **Длина (мм)**

Рабочие условия

- **Рабочее давление теплоносителя 16 бар**
- **Давление гидравлического испытания 40 бар**
- **Мах. рабочая температура теплоносителя 130°C**
- **Тип теплоносителя вода или гликоль**

Встраиваемые конвекторы Techno полностью адаптированы для эксплуатации в российских системах центрального и автономного водяного отопления, могут быть установлены как в однотрубную, так и в двухтрубную систему.

Рекомендованы для применения в системах отопления с принудительной циркуляцией теплоносителя.

Конструкция

- Корпус с диффузорами из оцинкованной стали толщиной 1,5 мм (с дополнительными ребрами жесткости), покрыт износостойким полиэфирным порошковым покрытием тёмно-графитного цвета (RAL 7016)
- Окрашенный в цвет корпуса медно-алюминиевый теплообменник с узлом подключения G1/2" (латунь)
- Крепежный комплект
- Воздухоспускной клапан 1/8
- Рулонная или продольная решетка из анодированного алюминия либо из дерева
- Окантовочный U-образный либо F-образный профиль из алюминия, выполненный в цвет решетки, позволяет встраивать конвектор в любой тип пола (тип профиля рамки не влияет на стоимость конвектора)
- Встраиваемые конвекторы длиной до 2400 мм - цельные, конвекторы свыше 2400 мм состоят из нескольких секций

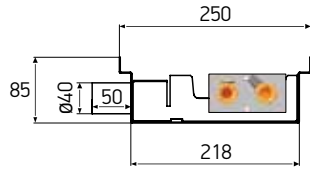
Опции

- Изготовление корпуса из нержавеющей стали толщиной 1,2 мм
- Изготовление корпуса для влажных помещений со сливным патрубком (серия WD)
- Окрашивание решетки в любой цвет по палитре RAL
- Изготовление конвекторов любых нестандартных размеров и конфигураций по ТЗ заказчика

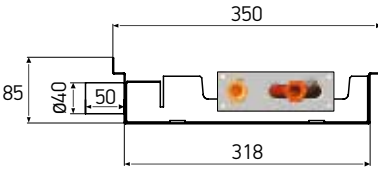
КОЛИЧЕСТВО ПАТРУБКОВ ДЛЯ ПОДВОДА ВОЗДУХА

Высота конвектора, мм	Диаметр диффузора, мм	Количество диффузоров в зависимости от длины конвектора, шт	
		800-1200 мм	1300-2400 мм
85	40	1	2
105	50	1	2
120	70	1	2
140	100	1	2

ГЕОМЕТРИЯ ТЕПЛООБМЕННИКОВ TECHNO AIR



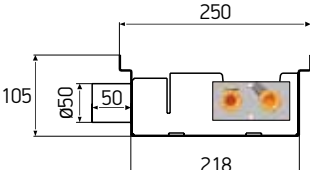
KVVZ 250-85-xxxx.00.000



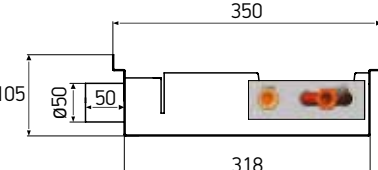
KVVZ 350-85-xxxx.00.000



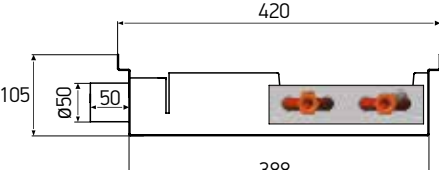
KVVZ 420-85-xxxx.00.000



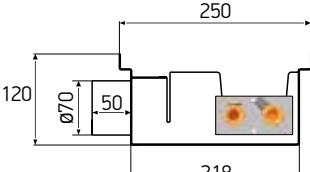
KVVZ 250-105-xxxx.00.000



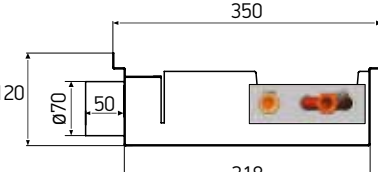
KVVZ 350-105-xxxx.00.000



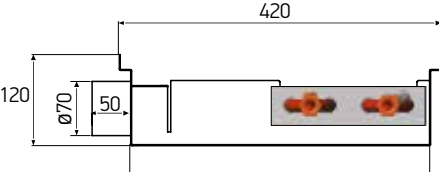
KVVZ 420-105-xxxx.00.000



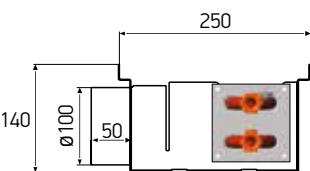
KVVZ 250-120-xxxx.00.000



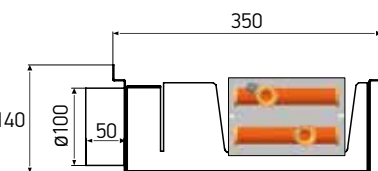
KVVZ 350-120-xxxx.00.000



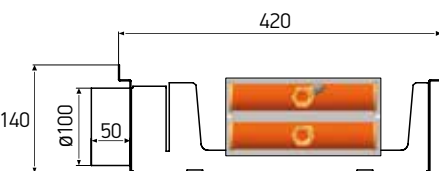
KVVZ 420-120-xxxx.00.000



KVVZ 250-140-xxxx.00.000



KVVZ 350-140-xxxx.00.000



KVVZ 420-140-xxxx.00.000

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВСТРАИВАЕМЫХ КОНВЕКТОРОВ TECHNO AIR KVVZ (KVVP)

KVVZ (KVVP) 250-85-L							
L	Qн.у.*		V	m	m1		
	при Gv				РРА	РРД	РАП
	40	80					
B = 250 мм, H = 85 мм							
800	0,455	–	0,230	6,5	1,8	1,3	2,1
900	0,550	–	0,269	7,2	2,0	1,5	2,4
1000	0,645	–	0,307	7,5	2,2	1,7	2,7
1100	0,738	–	0,345	8,1	2,5	1,8	2,9
1200	0,833	–	0,384	8,6	2,7	2,0	3,2
1300	0,928	1,206	0,422	8,6	2,9	2,1	3,4
1400	1,022	1,328	0,461	9,8	3,1	2,3	3,7
1500	1,116	1,451	0,499	10,3	3,4	2,5	4,0
1600	1,211	1,574	0,537	10,9	3,6	2,6	4,2
1700	1,305	1,696	0,576	11,4	3,8	2,8	4,5
1800	1,399	1,819	0,614	11,8	4,0	3,0	4,7
1900	1,494	1,942	0,653	12,4	4,3	3,1	5,0
2000	1,588	2,064	0,691	13,0	4,5	3,3	5,3
2100	1,682	2,187	0,729	13,6	4,7	3,5	5,5
2200	1,777	2,310	0,768	14,1	4,9	3,6	5,8
2300	1,871	2,432	0,806	15,3	5,2	3,8	6,0
2400	1,965	2,555	0,845	15,4	5,4	4,0	6,3
2500	1,761	2,289	0,806	17,2	5,6	4,1	6,6
2600	1,856	2,412	0,844	17,2	5,8	4,2	6,8
2700	1,950	2,534	0,883	18,4	6,0	4,4	7,1
2800	2,044	2,656	0,922	19,6	6,2	4,6	7,4
2900	2,138	2,779	0,960	20,1	6,5	4,8	7,7
3000	2,232	2,902	0,998	20,6	6,8	5,0	8,0
3100	2,327	3,025	1,036	21,2	7,0	5,1	8,2
3200	2,422	3,148	1,074	21,8	7,2	5,2	8,4
3300	2,516	3,270	1,113	22,3	7,4	5,4	8,7
3400	2,610	3,392	1,152	22,8	7,6	5,6	9,0
3500	2,704	3,515	1,190	23,2	7,8	5,8	9,2
3600	2,798	3,638	1,228	23,6	8,0	6,0	9,4
3700	2,893	3,761	1,267	24,2	8,3	6,1	9,7
3800	2,988	3,884	1,306	24,8	8,6	6,2	10,0
3900	3,082	4,006	1,344	25,4	8,8	6,4	10,3
4000	3,176	4,128	1,382	26,0	9,0	6,6	10,6
4100	3,270	4,251	1,420	26,6	9,2	6,8	10,8
4200	3,364	4,374	1,458	27,2	9,4	7,0	11,0
4300	3,459	4,497	1,497	27,7	9,6	7,1	11,3
4400	3,554	4,620	1,536	28,2	9,8	7,2	11,6
4500	3,648	4,742	1,574	29,4	10,1	7,4	11,8
4600	3,742	4,864	1,612	30,6	10,4	7,6	12,0
4700	3,836	4,987	1,651	30,7	10,6	7,8	12,3
4800	3,930	5,110	1,690	30,8	10,8	8,0	12,6

KVVP (KVVP) 250-105-L								
L	Qн.у.*			V	m	m1		
	при Gv					PPA	PPD	PAП
	80	240	400					
B = 250 мм, H = 105 мм								
800	0,702	1,179	1,247	0,230	7,3	1,8	1,3	2,1
900	0,840	1,411	1,492	0,269	8,0	2,0	1,5	2,4
1000	0,978	1,643	1,737	0,307	8,6	2,2	1,7	2,7
1100	1,116	1,874	1,983	0,345	9,5	2,5	1,8	2,9
1200	1,254	2,106	2,228	0,384	10,4	2,7	2,0	3,2
1300	1,392	2,338	2,473	0,422	10,7	2,9	2,1	3,4
1400	1,530	2,570	2,718	0,461	11,5	3,1	2,3	3,7
1500	1,668	2,801	2,963	0,499	12,1	3,4	2,5	4,0
1600	1,806	3,033	3,208	0,537	12,7	3,6	2,6	4,2
1700	1,944	3,265	3,453	0,576	13,4	3,8	2,8	4,5
1800	2,082	3,496	3,698	0,614	14,1	4,0	3,0	4,7
1900	2,220	3,728	3,943	0,653	14,7	4,3	3,1	5,0
2000	2,358	3,960	4,188	0,691	15,4	4,5	3,3	5,3
2100	2,496	4,191	4,433	0,729	16,1	4,7	3,5	5,5
2200	2,634	4,423	4,679	0,768	16,6	4,9	3,6	5,8
2300	2,772	4,655	4,924	0,806	17,7	5,2	3,8	6,0
2400	2,910	4,887	5,169	0,845	18,7	5,4	4,0	6,3
2500	2,646	4,444	4,707	0,806	21,1	5,6	4,1	6,6
2600	2,784	4,676	4,946	0,844	21,4	5,8	4,2	6,8
2700	2,922	4,908	5,191	0,883	22,2	6,0	4,4	7,1
2800	3,060	5,140	5,436	0,922	22,9	6,2	4,6	7,4
2900	3,198	5,371	5,681	0,960	23,5	6,5	4,8	7,7
3000	3,336	5,602	5,926	0,998	24,1	6,8	5,0	8,0
3100	3,474	5,834	6,171	1,036	24,8	7,0	5,1	8,2
3200	3,612	6,066	6,416	1,074	25,5	7,2	5,2	8,4
3300	3,750	6,298	6,661	1,113	26,2	7,4	5,4	8,7
3400	3,889	6,530	6,907	1,152	26,8	7,6	5,6	9,0
3500	4,027	6,761	7,152	1,190	27,5	7,8	5,8	9,2
3600	4,165	6,993	7,397	1,228	28,2	8,0	6,0	9,4
3700	4,303	7,225	7,642	1,267	28,8	8,3	6,1	9,7
3800	4,441	7,457	7,887	1,306	29,4	8,6	6,2	10,0
3900	4,579	7,688	8,132	1,344	30,1	8,8	6,4	10,3
4000	4,717	7,920	8,378	1,382	30,7	9,0	6,6	10,6
4100	4,855	8,152	8,623	1,420	31,4	9,2	6,8	10,8
4200	4,993	8,384	8,868	1,458	32,1	9,4	7,0	11,0
4300	5,131	8,615	9,113	1,497	32,7	9,6	7,1	11,3
4400	5,269	8,847	9,358	1,536	33,3	9,8	7,2	11,6
4500	5,407	9,079	9,603	1,574	34,4	10,1	7,4	11,8
4600	5,545	9,311	9,848	1,612	35,5	10,4	7,6	12,0
4700	5,683	9,542	10,094	1,651	36,5	10,6	7,8	12,3
4800	5,821	9,774	10,339	1,690	37,5	10,8	8,0	12,6

L - длина конвектора, мм
B - глубина (ширина) конвектора, мм
H - высота конвектора, мм
Qн.у. - номинальный тепловой поток, кВт
Gv - расход воздуха, м³/ч
V - объем воды, л

m - масса конвектора без решетки, кг
m1 - масса решетки, кг
PPA - решетка рулонная алюминиевая
PPD - решетка рулонная деревянная
РАП - решетка алюминиевая продольная



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВСТРАИВАЕМЫХ
КОНВЕКТОРОВ TECHNO AIR KVVZ (KVVP)

KVVZ (KVVP) 250-120-L								
L	Qн.у.*			V	m	m1		
	при Gv					PPA	PPД	РАП
	80	240	400					
B = 250 мм, H = 120 мм								
800	0,804	1,350	1,428	0,230	8,0	1,8	1,3	2,1
900	0,962	1,616	1,709	0,269	9,3	2,0	1,5	2,4
1000	1,121	1,882	1,990	0,307	10,6	2,2	1,7	2,7
1100	1,279	2,148	2,272	0,345	11,0	2,5	1,8	2,9
1200	1,294	2,293	2,502	0,384	11,3	2,7	2,0	3,2
1300	–	2,679	2,834	0,422	12,7	2,9	2,1	3,4
1400	–	2,945	3,115	0,461	14,4	3,1	2,3	3,7
1500	–	3,211	3,396	0,499	15,6	3,4	2,5	4,0
1600	–	3,477	3,678	0,537	16,3	3,6	2,6	4,2
1700	–	3,743	3,959	0,576	17,1	3,8	2,8	4,5
1800	–	4,008	4,240	0,614	17,8	4,0	3,0	4,7
1900	–	4,274	4,521	0,653	18,6	4,3	3,1	5,0
2000	–	4,540	4,802	0,691	19,4	4,5	3,3	5,3
2100	–	4,806	5,084	0,729	19,6	4,7	3,5	5,5
2200	–	5,072	5,365	0,768	19,8	4,9	3,6	5,8
2300	–	5,338	5,646	0,806	20,1	5,2	3,8	6,0
2400	–	5,603	5,927	0,845	20,8	5,4	4,0	6,3
2500	–	4,972	5,336	0,806	24,0	5,6	4,1	6,6
2600	–	5,358	5,668	0,844	25,5	5,8	4,2	6,8
2700	–	5,624	5,949	0,883	27,1	6,0	4,4	7,1
2800	–	5,890	6,230	0,922	28,8	6,2	4,6	7,4
2900	–	6,156	6,512	0,960	30,0	6,5	4,8	7,7
3000	–	6,422	6,793	0,998	31,1	6,8	5,0	8,0
3100	–	6,688	7,074	1,036	31,9	7,0	5,1	8,2
3200	–	6,953	7,355	1,074	32,6	7,2	5,2	8,4
3300	–	7,219	7,636	1,113	33,4	7,4	5,4	8,7
3400	–	7,485	7,918	1,152	34,2	7,6	5,6	9,0
3500	–	7,751	8,199	1,190	34,9	7,8	5,8	9,2
3600	–	8,017	8,480	1,228	35,5	8,0	6,0	9,4
3700	–	8,283	8,761	1,267	36,4	8,3	6,1	9,7
3800	–	8,548	9,042	1,306	37,2	8,6	6,2	10,0
3900	–	8,814	9,324	1,344	38,0	8,8	6,4	10,3
4000	–	9,080	9,605	1,382	38,9	9,0	6,6	10,6
4100	–	9,346	9,886	1,420	39,1	9,2	6,8	10,8
4200	–	9,612	10,167	1,458	39,3	9,4	7,0	11,0
4300	–	9,878	10,448	1,497	39,4	9,6	7,1	11,3
4400	–	10,143	10,730	1,536	39,6	9,8	7,2	11,6
4500	–	10,409	11,011	1,574	39,9	10,1	7,4	11,8
4600	–	10,675	11,292	1,612	40,2	10,4	7,6	12,0
4700	–	10,941	11,573	1,651	40,9	10,6	7,8	12,3
4800	–	11,207	11,854	1,690	41,5	10,8	8,0	12,6

*Qн.у. - номинальный тепловой поток, кВт при условиях: температурный напор, т.е. разность между среднеарифметической температурой теплоносителя в конвекторе и температурой воздуха в помещении ΔT=70°C; расход теплоносителя=0,1 кг/с (360 кг/ч) при его движении в приборе по схеме «сверху- вниз»; атмосферное давление 1013,3 гПа (760 мм рт. ст.).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВСТРАИВАЕМЫХ
КОНВЕКТОРОВ TECHNO AIR KVVZ (KVVP)

KVVZ (KVVP) 350-85-L							
L	Qн.у.*		V	m	m1		
	при Gv				PPA	PPД	РАП
	40	80					
B = 350 мм, H = 85 мм							
800	0,635	–	0,394	8,7	2,4	1,9	2,9
900	0,750	–	0,450	9,8	2,7	2,1	3,3
1000	0,870	–	0,507	10,1	3,0	2,4	3,6
1100	0,991	–	0,563	10,5	3,3	2,6	3,9
1200	1,113	–	0,620	10,8	3,6	2,8	4,3
1300	1,234	1,604	0,677	12,2	3,9	3,1	4,7
1400	1,354	1,761	0,733	13,7	4,2	3,3	5,1
1500	1,475	1,918	0,790	14,5	4,5	3,5	5,4
1600	1,596	2,074	0,846	15,3	4,8	3,8	5,7
1700	1,716	2,231	0,902	16,1	5,1	4,0	6,1
1800	1,837	2,388	0,960	16,9	5,4	4,3	6,5
1900	1,957	2,545	1,016	17,9	5,7	4,5	6,8
2000	2,078	2,701	1,073	18,4	6,0	4,7	7,2
2100	2,199	2,858	1,129	19,1	6,3	5,0	7,5
2200	2,321	3,017	1,186	19,9	6,6	5,2	7,9
2300	2,442	3,174	1,243	21,2	6,9	5,4	8,2
2400	2,562	3,331	1,299	22,4	7,2	5,7	8,6
2500	2,347	3,051	1,297	23,0	7,5	5,9	9,0
2600	2,468	3,208	1,354	24,4	7,8	6,2	9,4
2700	2,588	3,365	1,410	25,9	8,1	6,4	9,8
2800	2,708	3,522	1,466	27,4	8,4	6,6	10,2
2900	2,829	3,678	1,523	28,2	8,7	6,8	10,5
3000	2,950	3,835	1,579	29,0	9,0	7,0	10,8
3100	3,071	3,992	1,636	29,8	9,3	7,3	11,1
3200	3,192	4,149	1,693	30,6	9,6	7,6	11,4
3300	3,312	4,305	1,748	31,4	9,9	7,8	11,8
3400	3,432	4,462	1,804	32,2	10,2	8,0	12,2
3500	3,553	4,519	1,862	33,0	10,5	8,3	12,6
3600	3,674	4,776	1,919	33,8	10,8	8,6	13,0
3700	3,794	4,933	1,976	34,8	11,1	8,8	13,3
3800	3,914	5,089	2,032	35,8	11,4	9,0	13,6
3900	4,035	5,246	2,089	36,3	11,7	9,2	14,0
4000	4,156	5,403	2,146	36,8	12,0	9,4	14,4
4100	4,277	5,560	2,202	37,5	12,3	9,7	14,7
4200	4,398	5,716	2,259	38,2	12,6	10,0	15,0
4300	4,520	5,876	2,315	39,0	12,9	10,2	15,4
4400	4,642	6,035	2,372	39,8	13,2	10,4	15,8
4500	4,763	6,192	2,429	41,1	13,5	10,6	16,1
4600	4,884	6,348	2,485	42,4	13,8	10,8	16,4
4700	5,004	6,505	2,542	43,6	14,1	11,1	16,8
4800	5,124	6,662	2,598	44,8	14,4	11,4	17,2

L - длина конвектора, мм
В - глубина (ширина) конвектора, мм
Н - высота конвектора, мм
Qн.у. - номинальный тепловой поток, кВт
Gv - расход воздуха, м³/ч
V - объем воды, л

m - масса конвектора без решетки, кг
m1 - масса решетки, кг
PPA - решетка рулонная алюминиевая
PPД - решетка рулонная деревянная
РАП - решетка алюминиевая продольная

KVVZ (KVVP) 350-105-L								
L	Qн.у.*			V	m	m1		
	при Gv					PPA	PPД	РАП
	80	240	400					
B = 350 мм, H = 105 мм								
800	1,007	1,691	1,789	0,394	10,1	2,4	1,9	2,9
900	1,197	2,009	2,125	0,450	11,1	2,7	2,1	3,3
1000	1,386	2,328	2,462	0,507	12,1	3,0	2,4	3,6
1100	1,576	2,646	2,799	0,563	13,1	3,3	2,6	3,9
1200	1,765	2,964	3,135	0,620	13,5	3,6	2,8	4,3
1300	1,955	3,282	3,472	0,677	14,0	3,9	3,1	4,7
1400	2,144	3,601	3,809	0,733	16,3	4,2	3,3	5,1
1500	2,334	3,919	4,145	0,790	17,3	4,5	3,5	5,4
1600	2,524	4,237	4,482	0,846	18,3	4,8	3,8	5,7
1700	2,713	4,556	4,819	0,902	19,1	5,1	4,0	6,1
1800	2,903	4,874	5,156	0,960	19,9	5,4	4,3	6,5
1900	3,092	5,192	5,492	1,016	21,2	5,7	4,5	6,8
2000	3,282	5,511	5,829	1,073	22,6	6,0	4,7	7,2
2100	3,471	5,829	6,166	1,129	23,2	6,3	5,0	7,5
2200	3,661	6,147	6,502	1,186	23,7	6,6	5,2	7,9
2300	3,851	6,465	6,839	1,243	25,0	6,9	5,4	8,2
2400	4,040	6,784	7,176	1,299	26,3	7,2	5,7	8,6
2500	3,720	6,247	6,607	1,297	27,5	7,5	5,9	9,0
2600	3,910	6,565	6,944	1,354	28,0	7,8	6,2	9,4
2700	4,099	6,883	7,281	1,410	30,3	8,1	6,4	9,8
2800	4,289	7,201	7,618	1,466	32,6	8,4	6,6	10,2
2900	4,478	7,520	7,954	1,523	33,6	8,7	6,8	10,5
3000	4,668	7,838	8,291	1,579	34,6	9,0	7,0	10,8
3100	4,858	8,156	8,628	1,636	35,6	9,3	7,3	11,1
3200	5,047	8,475	8,964	1,693	36,6	9,6	7,6	11,4
3300	5,237	8,793	9,301	1,748	37,4	9,9	7,8	11,8
3400	5,426	9,111	9,638	1,804	38,2	10,2	8,0	12,2
3500	5,616	9,430	9,974	1,862	39,0	10,5	8,3	12,6
3600	5,805	9,748	10,311	1,919	39,8	10,8	8,6	13,0
3700	5,995	10,066	10,648	1,976	41,1	11,1	8,8	13,3
3800	6,185	10,385	10,984	2,032	42,4	11,4	9,0	13,6
3900	6,374	10,703	11,321	2,089	43,8	11,7	9,2	14,0
4000	6,564	11,021	11,658	2,146	45,2	12,0	9,4	14,4
4100	6,753	11,339	11,995	2,202	45,8	12,3	9,7	14,7
4200	6,943	11,658	12,331	2,259	46,4	12,6	10,0	15,0
4300	7,132	11,976	12,668	2,315	46,9	12,9	10,2	15,4
4400	7,322	12,294	13,005	2,372	47,4	13,2	10,4	15,8
4500	7,512	12,613	13,341	2,429	48,7	13,5	10,6	16,1
4600	7,701	12,931	13,678	2,485	50,0	13,8	10,8	16,4
4700	7,891	13,249	14,015	2,542	51,3	14,1	11,1	16,8
4800	8,080	13,568	14,351	2,598	52,6	14,4	11,4	17,2



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВСТРАИВАЕМЫХ
КОНВЕКТОРОВ TECHNO AIR KVVZ (KVVP)

KVVZ (KVVP) 350-120-L								
L	Qн.у.*			V	m	m1		
	при Gv					PPA	PPD	РАП
	80	240	400					
B = 350 мм, H = 120 мм								
800	1,200	2,015	2,131	0,394	11,8	2,4	1,9	2,9
900	1,402	2,354	2,490	0,450	12,1	2,7	2,1	3,3
1000	1,604	2,694	2,850	0,507	12,7	3,0	2,4	3,6
1100	1,807	3,034	3,209	0,563	13,7	3,3	2,6	3,9
1200	2,009	3,373	3,568	0,620	15,9	3,6	2,8	4,3
1300	–	3,713	3,928	0,677	16,8	3,9	3,1	4,7
1400	–	4,053	4,287	0,733	17,7	4,2	3,3	5,1
1500	–	4,393	4,646	0,790	19,4	4,5	3,5	5,4
1600	–	4,732	5,006	0,846	21,0	4,8	3,8	5,7
1700	–	5,072	5,365	0,902	21,3	5,1	4,0	6,1
1800	–	5,412	5,724	0,960	21,7	5,4	4,3	6,5
1900	–	5,751	6,084	1,016	22,7	5,7	4,5	6,8
2000	–	6,091	6,443	1,073	23,6	6,0	4,7	7,2
2100	–	6,431	6,802	1,129	24,9	6,3	5,0	7,5
2200	–	6,770	7,162	1,186	26,2	6,6	5,2	7,9
2300	–	7,110	7,521	1,243	27,7	6,9	5,4	8,2
2400	–	7,450	7,880	1,299	30,3	7,2	5,7	8,6
2500	–	7,087	7,496	1,297	32,7	7,5	5,9	9,0
2600	–	7,426	7,855	1,354	33,6	7,8	6,2	9,4
2700	–	7,766	8,215	1,410	34,5	8,1	6,4	9,8
2800	–	8,106	8,574	1,466	35,4	8,4	6,6	10,2
2900	–	8,445	8,933	1,523	37,1	8,7	6,8	10,5
3000	–	8,785	9,293	1,579	38,8	9,0	7,0	10,8
3100	–	9,125	9,652	1,636	40,4	9,3	7,3	11,1
3200	–	9,464	10,011	1,693	42,0	9,6	7,6	11,4
3300	–	9,804	10,371	1,748	42,3	9,9	7,8	11,8
3400	–	10,144	10,730	1,804	42,6	10,2	8,0	12,2
3500	–	10,484	11,089	1,862	43,0	10,5	8,3	12,6
3600	–	10,823	11,449	1,919	43,4	10,8	8,6	13,0
3700	–	11,163	11,808	1,976	44,4	11,1	8,8	13,3
3800	–	11,503	12,167	2,032	45,4	11,4	9,0	13,6
3900	–	11,842	12,527	2,089	46,3	11,7	9,2	14,0
4000	–	12,182	12,886	2,146	47,2	12,0	9,4	14,4
4100	–	12,522	13,245	2,202	48,5	12,3	9,7	14,7
4200	–	12,861	13,604	2,259	49,8	12,6	10,0	15,0
4300	–	13,201	13,964	2,315	51,1	12,9	10,2	15,4
4400	–	13,541	14,323	2,372	52,4	13,2	10,4	15,8
4500	–	13,880	14,682	2,429	53,9	13,5	10,6	16,1
4600	–	14,220	15,042	2,485	55,4	13,8	10,8	16,4
4700	–	14,560	15,401	2,542	58,0	14,1	11,1	16,8
4800	–	14,900	15,760	2,598	60,6	14,4	11,4	17,2

*Qн.у. - номинальный тепловой поток, кВт при условиях: температурный напор, т.е. разность между среднеарифметической температурой теплоносителя в конвекторе и температурой воздуха в помещении ΔT=70°C; расход теплоносителя=0,1 кг/с (360 кг/ч) при его движении в приборе по схеме «сверху- вниз»; атмосферное давление 1013,3 гПа (760 мм рт. ст.).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВСТРАИВАЕМЫХ
КОНВЕКТОРОВ TECHNO AIR KVVZ (KVVP)

KVVZ (KVVP) 420-85-L							
L	Qн.у.*		V	m	m1		
	при Gv				РРА	РРД	РАП
	40	80					
B = 420 мм, H = 85 мм							
800	0,728	–	0,445	9,8	3,2	2,2	3,4
900	0,858	–	0,522	10,6	3,6	2,4	3,9
1000	0,988	–	0,599	11,5	4,0	2,7	4,3
1100	1,118	–	0,676	12,6	4,1	3,0	4,7
1200	1,248	–	0,752	13,5	4,5	3,3	5,2
1300	1,378	1,791	0,829	14,6	4,8	3,5	5,6
1400	1,508	1,960	0,906	15,6	5,2	3,8	6,0
1500	1,638	2,129	0,983	16,9	5,6	4,1	6,4
1600	1,768	2,298	1,060	19,7	6,0	4,3	6,8
1700	1,898	2,467	1,136	20,5	6,3	4,6	7,3
1800	2,028	2,636	1,213	21,3	6,7	4,9	7,7
1900	2,158	2,805	1,290	22,2	7,1	5,2	8,1
2000	2,288	2,974	1,367	23,0	7,4	5,4	8,6
2100	2,418	3,143	1,444	24,2	7,8	5,7	9,0
2200	2,548	3,312	1,520	25,1	8,2	6,0	9,4
2300	2,678	3,481	1,597	26,3	8,6	6,2	9,8
2400	2,808	3,650	1,674	27,1	8,9	6,5	10,3
2500	2,626	3,413	1,581	28,1	9,3	6,8	10,8
2600	2,756	3,582	1,658	29,2	9,6	7,0	11,2
2700	2,886	3,751	1,735	30,2	10,0	7,3	11,6
2800	3,016	3,920	1,812	31,2	10,4	7,6	12,0
2900	3,146	4,089	1,889	32,5	10,8	7,9	12,4
3000	3,276	4,258	1,966	33,8	11,2	8,2	12,8
3100	3,406	4,427	2,043	36,6	11,6	8,4	13,2
3200	3,536	4,596	2,120	39,4	12,0	8,6	13,6
3300	3,666	4,765	2,196	40,2	12,3	8,9	14,1
3400	3,796	4,934	2,272	41,0	12,6	9,2	14,6
3500	3,926	5,103	2,349	41,8	13,0	9,5	15,0
3600	4,056	5,272	2,426	42,6	13,4	9,8	15,4
3700	4,186	5,441	2,503	43,5	13,8	10,1	15,8
3800	4,316	5,610	2,580	44,4	14,2	10,4	16,2
3900	4,446	5,779	2,657	45,2	14,5	10,6	16,7
4000	4,576	5,948	2,734	46,0	14,8	10,8	17,2
4100	4,706	6,117	2,811	47,2	15,2	11,1	17,6
4200	4,836	6,296	2,888	48,4	15,6	11,4	18,0
4300	4,966	6,455	2,964	49,3	16,0	11,7	18,4
4400	5,096	6,624	3,040	50,2	16,4	12,0	18,8
4500	5,226	6,793	3,117	51,4	16,8	12,2	19,2
4600	5,336	6,962	3,194	52,6	17,2	12,4	19,6
4700	5,486	7,131	3,271	53,4	17,5	12,7	20,1
4800	5,616	7,300	3,348	54,2	17,8	13,0	20,6

L - длина конвектора, мм
B - глубина (ширина) конвектора, мм
H - высота конвектора, мм
Qн.у. - номинальный тепловой поток, кВт
Gv - расход воздуха, м³/ч
V - объем воды, л

m - масса конвектора без решетки, кг
m1 - масса решетки, кг
PPA - решетка рулонная алюминиевая
PPD - решетка рулонная деревянная
РАП - решетка алюминиевая продольная

KVVZ (KVVP) 420-105-L								
L	Qн.у.*			V	m	m1		
	при Gv					РРА	РРД	РАП
	80	240	400					
B = 420 мм, H = 105 мм								
800	1,072	1,800	1,904	0,445	12,2	3,2	2,2	3,4
900	1,268	2,128	2,251	0,522	13,5	3,6	2,4	3,9
1000	1,463	2,457	2,598	0,599	14,0	4,0	2,7	4,3
1100	1,659	2,785	2,946	0,676	15,2	4,1	3,0	4,7
1200	1,854	3,113	3,293	0,752	17,7	4,5	3,3	5,2
1300	2,050	3,441	3,640	0,829	18,9	4,8	3,5	5,6
1400	2,245	3,770	3,987	0,906	20,1	5,2	3,8	6,0
1500	2,441	4,098	4,335	0,983	21,1	5,6	4,1	6,4
1600	2,636	4,426	4,682	1,060	22,5	6,0	4,3	6,8
1700	2,832	4,754	5,029	1,136	24,4	6,3	4,6	7,3
1800	3,027	5,083	5,376	1,213	25,5	6,7	4,9	7,7
1900	3,223	5,411	5,724	1,290	26,5	7,1	5,2	8,1
2000	3,418	5,739	6,071	1,367	28,9	7,4	5,4	8,6
2100	3,614	6,068	6,418	1,444	29,9	7,8	5,7	9,0
2200	3,809	6,396	6,765	1,520	32,3	8,2	6,0	9,4
2300	4,005	6,724	7,113	1,597	32,9	8,6	6,2	9,8
2400	4,200	7,052	7,460	1,674	34,9	8,9	6,5	10,3
2500	3,904	6,554	6,933	1,581	36,6	9,3	6,8	10,8
2600	4,099	6,883	7,280	1,658	37,8	9,6	7,0	11,2
2700	4,295	7,211	7,628	1,735	39,0	10,0	7,3	11,6
2800	4,490	7,539	7,975	1,812	40,2	10,4	7,6	12,0
2900	4,686	7,868	8,322	1,889	41,2	10,8	7,9	12,4
3000	4,881	8,196	8,669	1,966	42,2	11,2	8,2	12,8
3100	5,077	8,524	9,017	2,043	43,6	11,6	8,4	13,2
3200	5,272	8,852	9,364	2,120	45,0	12,0	8,6	13,6
3300	5,468	9,181	9,711	2,196	46,9	12,3	8,9	14,1
3400	5,663	9,509	10,058	2,272	48,8	12,6	9,2	14,6
3500	5,859	9,837	10,406	2,349	49,9	13,0	9,5	15,0
3600	6,054	10,166	10,753	2,426	51,0	13,4	9,8	15,4
3700	6,250	10,494	11,100	2,503	52,0	13,8	10,1	15,8
3800	6,445	10,822	11,447	2,580	53,0	14,2	10,4	16,2
3900	6,641	11,150	11,795	2,657	55,4	14,5	10,6	16,7
4000	6,836	11,479	12,142	2,734	57,8	14,8	10,8	17,2
4100	7,032	11,807	12,489	2,811	58,8	15,2	11,1	17,6
4200	7,227	12,135	12,836	2,888	59,8	15,6	11,4	18,0
4300	7,423	12,463	13,184	2,964	62,2	16,0	11,7	18,4
4400	7,618	12,792	13,531	3,040	64,6	16,4	12,0	18,8
4500	7,814	13,120	13,878	3,117	65,2	16,8	12,2	19,2
4600	8,009	13,448	14,225	3,194	65,8	17,2	12,4	19,6
4700	8,205	13,777	14,573	3,271	67,8	17,5	12,7	20,1
4800	8,400	14,105	14,920	3,348	69,8	17,8	13,0	20,6

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВСТРАИВАЕМЫХ
КОНВЕКТОРОВ TECHNO AIR KVVZ (KVP)

KVVZ (KVP) 420-120-L								
L	Qн.у.*			V	m	m1		
	при Gv					PPA	PPD	PAП
	80	240	400					
B = 420 мм, H = 120 мм								
800	1,233	2,070	2,190	0,445	16,3	3,2	2,2	3,4
900	1,448	2,431	2,571	0,522	17,0	3,6	2,4	3,9
1000	1,663	2,792	2,953	0,599	17,6	4,0	2,7	4,3
1100	1,878	3,153	3,335	0,676	18,3	4,1	3,0	4,7
1200	2,093	3,514	3,717	0,752	20,9	4,5	3,3	5,2
1300	–	3,875	4,099	0,829	22,3	4,8	3,5	5,6
1400	–	4,236	4,481	0,906	23,7	5,2	3,8	6,0
1500	–	4,597	4,863	0,983	24,7	5,6	4,1	6,4
1600	–	4,958	5,245	1,060	27,7	6,0	4,3	6,8
1700	–	5,319	5,626	1,136	29,5	6,3	4,6	7,3
1800	–	5,680	6,008	1,213	31,3	6,7	4,9	7,7
1900	–	6,041	6,390	1,290	31,8	7,1	5,2	8,1
2000	–	6,402	6,772	1,367	34,3	7,4	5,4	8,6
2100	–	6,763	7,154	1,444	35,7	7,8	5,7	9,0
2200	–	7,124	7,536	1,520	36,8	8,2	6,0	9,4
2300	–	7,485	7,918	1,597	38,7	8,6	6,2	9,8
2400	–	7,846	8,300	1,674	40,6	8,9	6,5	10,3
2500	–	7,389	7,816	1,581	43,2	9,3	6,8	10,8
2600	–	7,750	8,198	1,658	44,6	9,6	7,0	11,2
2700	–	8,111	8,580	1,735	46,0	10,0	7,3	11,6
2800	–	8,472	8,962	1,812	47,4	10,4	7,6	12,0
2900	–	8,833	9,344	1,889	48,4	10,8	7,9	12,4
3000	–	9,194	9,725	1,966	49,4	11,2	8,2	12,8
3100	–	9,555	10,107	2,043	52,4	11,6	8,4	13,2
3200	–	9,916	10,489	2,120	55,4	12,0	8,6	13,6
3300	–	10,277	10,871	2,196	57,2	12,3	8,9	14,1
3400	–	10,638	11,253	2,272	59,0	12,6	9,2	14,6
3500	–	10,999	11,635	2,349	60,8	13,0	9,5	15,0
3600	–	11,360	12,017	2,426	62,6	13,4	9,8	15,4
3700	–	11,721	12,399	2,503	63,1	13,8	10,1	15,8
3800	–	12,082	12,780	2,580	63,6	14,2	10,4	16,2
3900	–	12,443	13,162	2,657	66,1	14,5	10,6	16,7
4000	–	12,804	13,544	2,734	68,6	14,8	10,8	17,2
4100	–	13,165	13,926	2,811	70,0	15,2	11,1	17,6
4200	–	13,526	14,308	2,888	71,4	15,6	11,4	18,0
4300	–	13,887	14,690	2,964	72,5	16,0	11,7	18,4
4400	–	14,248	15,072	3,040	73,6	16,4	12,0	18,8
4500	–	14,609	15,454	3,117	75,5	16,8	12,2	19,2
4600	–	14,970	15,835	3,194	77,4	17,2	12,4	19,6
4700	–	15,331	16,217	3,271	79,3	17,5	12,7	20,1
4800		15,692	16,599	3,348	81,2	17,8	13,0	20,6

L - длина конвектора, мм
B - глубина (ширина) конвектора, мм
H - высота конвектора, мм
Qн.у. - номинальный тепловой поток, кВт

Gv - расход воздуха, м³/ч
V - объем воды, л
m - масса конвектора без решетки, кг
m1 - масса решетки, кг
PPA - решетка рулонная алюминиевая
PPD - решетка рулонная деревянная
PAП - решетка алюминиевая продольная

KVVZ (KVVP) 420-140-L								
L	Qн.у.*			V	m	m1		
	при Gv					РРА	РРД	РАП
	240	320	400					
B = 420 мм, H = 140 мм								
800	2,273	2,348	2,404	1,554	17,4	3,2	2,2	3,4
900	2,670	2,759	2,825	1,710	18,4	3,6	2,4	3,9
1000	3,068	3,171	3,246	1,866	19,5	4,0	2,7	4,3
1100	3,466	3,582	3,667	2,022	20,7	4,1	3,0	4,7
1200	3,864	3,993	4,087	2,178	21,6	4,5	3,3	5,2
1300	–	4,404	4,508	2,334	23,2	4,8	3,5	5,6
1400	–	4,815	4,929	2,491	25,0	5,2	3,8	6,0
1500	–	5,227	5,350	2,646	26,6	5,6	4,1	6,4
1600	–	5,638	5,771	2,802	28,3	6,0	4,3	6,8
1700	–	6,049	6,192	2,959	29,9	6,3	4,6	7,3
1800	–	6,460	6,613	3,115	31,6	6,7	4,9	7,7
1900	–	6,871	7,034	3,271	33,2	7,1	5,2	8,1
2000	–	7,282	7,455	3,427	34,7	7,4	5,4	8,6
2100	–	7,694	7,876	3,583	36,1	7,8	5,7	9,0
2200	–	8,105	8,296	3,739	37,5	8,2	6,0	9,4
2300	–	8,516	8,717	3,895	39,7	8,6	6,2	9,8
2400	–	8,927	9,138	4,051	41,9	8,9	6,5	10,3
2500	–	8,397	8,596	4,512	44,8	9,3	6,8	10,8
2600	–	8,808	9,017	4,668	46,4	9,6	7,0	11,2
2700	–	9,219	9,438	4,825	48,2	10,0	7,3	11,6
2800	–	9,630	9,858	4,982	50,0	10,4	7,6	12,0
2900	–	10,042	10,279	5,137	51,6	10,8	7,9	12,4
3000	–	10,454	10,700	5,292	53,2	11,2	8,2	12,8
3100	–	10,856	11,121	5,448	54,9	11,6	8,4	13,2
3200	–	11,276	11,542	5,604	56,6	12,0	8,6	13,6
3300	–	11,687	11,963	5,761	58,2	12,3	8,9	14,1
3400	–	12,098	12,384	5,918	59,8	12,6	9,2	14,6
3500	–	12,509	12,805	6,074	61,5	13,0	9,5	15,0
3600	–	12,920	13,226	6,230	63,2	13,4	9,8	15,4
3700	–	13,331	13,647	6,386	64,8	13,8	10,1	15,8
3800	–	13,742	14,068	6,542	66,4	14,2	10,4	16,2
3900	–	14,153	14,488	6,698	67,9	14,5	10,6	16,7
4000	–	14,564	14,909	6,854	69,4	14,8	10,8	17,2
4100	–	14,976	15,330	7,010	70,8	15,2	11,1	17,6
4200	–	15,388	15,751	7,166	72,2	15,6	11,4	18,0
4300	–	15,799	16,172	7,322	73,6	16,0	11,7	18,4
4400	–	16,210	16,593	7,478	75,0	16,4	12,0	18,8
4500	–	16,621	17,014	7,634	77,2	16,8	12,2	19,2
4600	–	17,032	17,435	7,790	79,4	17,2	12,4	19,6
4700	–	17,443	17,856	7,946	81,6	17,5	12,7	20,1
4800		17,854	18,277	8,103	83,8	17,8	13,0	20,6



- Угловые и радиусные конвекторы любых конфигураций и размеров по техническому заданию заказчика.

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922) 49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
 Иваново (4932)77-34-06
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)227-86-73
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Саратов (8342)22-96-24
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Сургут (3462)77-98-35
 Тамбов (4752)50-40-97

Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
 Тольятти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://techno.nt-rt.ru> || toe@nt-rt.ru

