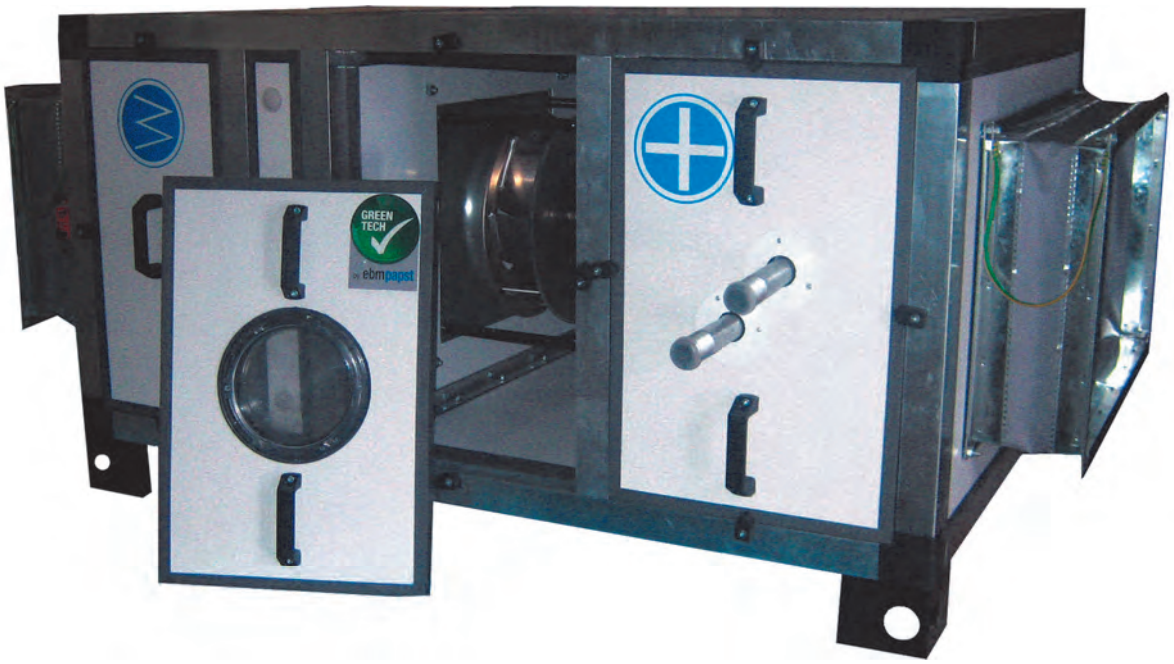
ВЫТЯЖНЫЕ УСТАНОВКИ

Серии EC



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
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
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: tna@nt-rt.ru || Сайт: http://ventt.nt-rt.ru

Напольные вытяжные установки

Напольные вытяжные установки с водяным охладителем предназначены для использования в системах вентиляции в помещениях различного назначения. Они применяются на предприятиях производственного назначения, а также в бытовых и других общественных зданиях.

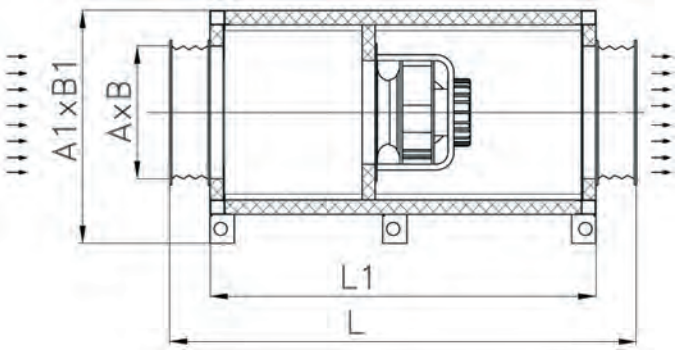
В состав напольных вытяжных установок с водяным охладителем входят: регулирующая заслонка без электропривода, гибкая вставка, фильтр панельный EU4, вытяжной вентилятор, охладитель водяной трехрядный (с каплеуловителем и поддоном для сбора конденсата), ножки.

Для каждого типоразмера указаны следующие параметры: эл. мощность вентилятора, ток вентилятора, частота вращения, теплопроизводительность, гидравлическое сопротивление, расход теплоносителя, присоединительные патрубки, шум со стороны всасывания / нагнетания, шум через корпус, масса.
Расчетное значение температуры наружного воздуха (Тн) составляет +0°С и +20°С (на выходе) при значении влажности 45 %, а температура воды в диапазоне 7 - 12 °С. Для расчета шумовых характеристик принимается расстояние от источника шума = 1 м.

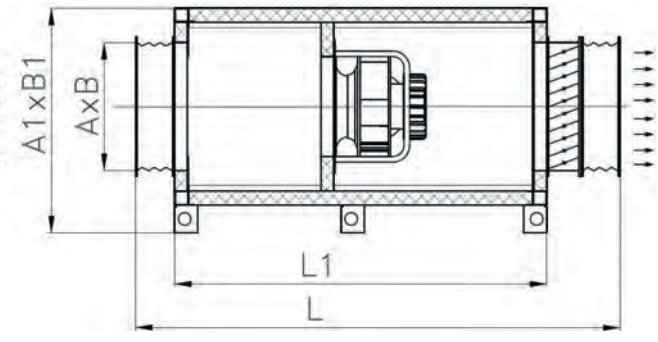
Типоразмер	м3/час	Max Па	A, мм	A1,мм	B, мм	B1,мм	L, мм	L1,мм
EC (N/Vtk) 50-25-(L/R) (220В)	2800	1100	500	800	250	650	1220	920
EC (N/Vtk) 50-30-(L/R) (380В)	4000	1100	500	800	300	700	1280	980
EC (N/Vtk) 60-30-(L/R) (380В)	5300	1420	600	900	300	700	1330	1030
EC (N/Vtk) 60-35-(L/R) (380В)	5900	2250	600	900	350	750	1350	1050
EC (N/Vtk) 70-40-(L/R) (380В)	6400	1250	700	1000	400	800	1370	1070
EC (N/Vtk) 80-50-(L/R) (380В)	8900	1500	800	1100	500	900	1420	1120
EC (N/Vtk) 90-50-(L/R) (380В)	10600	1150	900	1200	500	900	1450	1150
EC (N/Vtk) 100-50 (I)-(L/R) (380В)	15000	1750	1000	1300	500	900	1540	1240
EC (N/Vtk) 100-50 (II)-(L/R) (380В)	17000	1400	1000	1300	500	1000	1600	1300
EC (N/Vtk) 100-50 (III)-(L/R) (380В)	22500	1200	1000	1300	500	1200	1700	1400
EC (N/Vtk) 100-100 (I)-(L/R) (380В)	20000	700	1000	1300	1000	1380	1700	1400
EC (N/Vtk) 100-100 (II)-(L/R) (380В)	25000	550	1000	1300	1000	1380	1700	1400

Параметр	Типоразмер установки											
	50-25	50-30	60-30	60-35	70-40	80-50	90-50	100-50 (I)	100-50 (II)	100-50(III)	100-100 (I)	100-100 (II)
Эл. мощность вентилятора кВт	0,45	1	1,65	2,91	1,7	3	2,73	5,5	4,7	6,1	6,24	5,8
Ток вентилятора, А	2,8	1,6	2,5	4,5	2,6	4,6	4,2	8,4	7,3	9,9	10	9,4
Частота вращения об/мин	3000	3100	3140	4100	2600	2550	2040	2200	1750	1450	1200	960
Шум со стороны всасывания,L dB(A)	75	78	81	87	78	81	78	85	80	82	81	78
Шум со стороны нагнетания, L dB(A)	80	83	87	93	83	87	83	90	86	87	86	84
Шум, через корпус, L dB(A)	54	58	60	65	57	59	56	63	58	61	68	66
Масса, кг	18	21	31	34	36	47	55	70	85	120	248	293

Расчет шумовых характеристик произведен исходя из замеров выполненных на расстоянии 1 м от источника шума. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений. Технические данные необходимо уточнять при подборе оборудования.



Исполнение 1



Исполнение 2

Подвесные вытяжные установки

Подвесные вытяжные установки с водяным охладителем предназначены для использования в вентиляционных системах и применяются в помещениях различного назначения: производственных, общественных и других предприятий.

Преимущество использования подвесных вытяжных установок с водяным охладителем состоит в оптимальном сочетании продуктивности и качества, надежности в эксплуатации и энергосбережения.

В состав подвесных вытяжных установок с водяным охладителем входят: гибкая вставка, регулирующая заслонка без электропривода, панельный фильтр EU4, вентилятор вытяжной, охладитель трехрядный водяной (с каплеуловителем и поддоном для сбора конденсата), траверс.

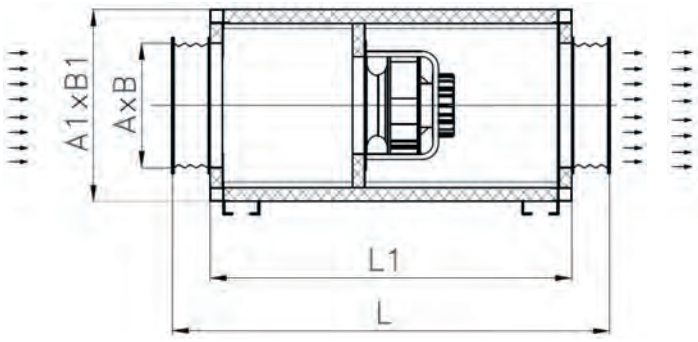
В таблице указаны следующие параметры: эл. мощность вентилятора, ток вентилятора, частота вращения, теплопроизводительность, гидравлическое сопротивление, расход теплоносителя, присоединительные патрубки, шум со стороны всасывания и нагнетания, шум через корпус, масса.

Для расчета принимаются следующие значения температуры наружного воздуха (Тн) +0°С и +20°С на выходе, при значении влажности 45 %, температура воды от 7 до 12 °С. Расчет шумовых характеристик осуществляется из расчета расстояния = 1м (по удаленности от источника шума).

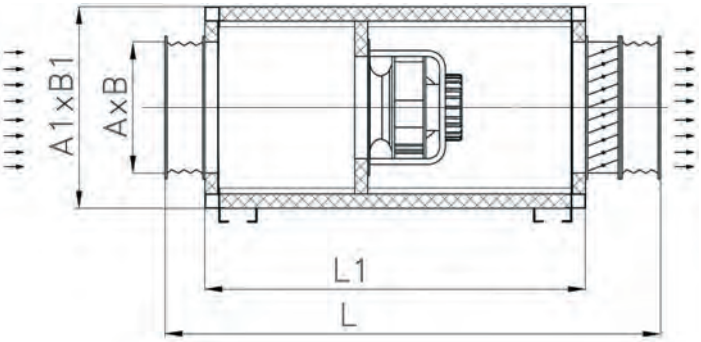
Типоразмер	м3/час	Max Па	A, мм	A1,мм	B, мм	B1,мм	L, мм	L1,мм
EC (P/Vtk) 50-25-(L/R) (220В)	2800	1100	500	800	250	550	1220	920
EC (P/Vtk) 50-30-(L/R) (380В)	4000	1100	500	800	300	600	1280	980
EC (P/Vtk) 60-30-(L/R) (380В)	5300	1420	600	900	300	600	1330	1030
EC (P/Vtk) 60-35-(L/R) (380В)	5900	2250	600	900	350	650	1350	1050
EC (P/Vtk) 70-40-(L/R) (380В)	6400	1250	700	1000	400	700	1370	1070
EC (P/Vtk) 80-50-(L/R) (380В)	8900	1500	800	1100	500	800	1420	1120
EC (P/Vtk) 90-50-(L/R) (380В)	10600	1150	900	1200	500	800	1450	1150
EC (P/Vtk) 100-50 (I)-(L/R) (380В)	15000	1750	1000	1300	500	800	1540	1240
EC (P/Vtk) 100-50 (II)-(L/R) (380В)	17000	1400	1000	1300	500	900	1600	1300
EC (P/Vtk) 100-50 (III)-(L/R) (380В)	22500	1200	1000	1300	500	1100	1700	1400
EC (P/Vtk) 100-100 (I)-(L/R) (380В)	20000	700	1000	1300	1000	1280	1700	1400
EC (P/Vtk) 100-100 (II)-(L/R) (380В)	25000	550	1000	1300	1000	1280	1700	1400

Параметр	Типоразмер установки											
	50-25	50-30	60-30	60-35	70-40	80-50	90-50	100-50 (I)	100-50 (II)	100-50(III)	100-100 (I)	100-100 (II)
Эл. мощность вентилятора кВт	0,45	1	1,65	2,91	1,7	3	2,73	5,5	4,7	6,1	6,24	5,8
Ток вентилятора, А	2,8	1,6	2,5	4,5	2,6	4,6	4,2	8,4	7,3	9,9	10	9,4
Частота вращения об/мин	3000	3100	3140	4100	2600	2550	2040	2200	1750	1450	1200	960
Шум со стороны всасывания,L dB(A)	75	78	81	87	78	81	78	85	80	82	81	78
Шум со стороны нагнетания, L dB(A)	80	83	87	93	83	87	83	90	86	87	86	84
Шум, через корпус, L dB(A)	54	58	60	65	57	59	56	63	58	61	68	66
Масса, кг	18	21	31	34	36	47	55	70	85	120	248	293

Расчет шумовых характеристик произведен исходя из замеров выполненных на расстоянии 1 м от источника шума. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений. Технические данные необходимо уточнять при подборе оборудования.



Исполнение 1



Исполнение 2

23. Напольные вытяжные установки с секцией шумоглушителя

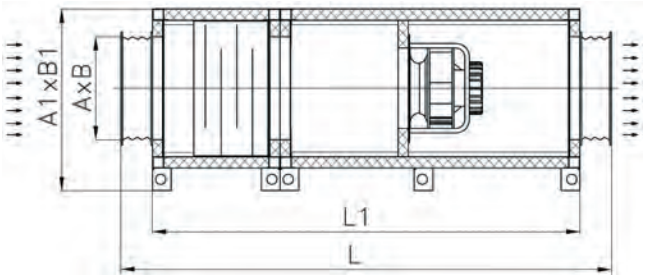
Состав установки:

- гибкая вставка
- вентилятор
- секция шумоглушителя
- гибкая вставка
- ножки

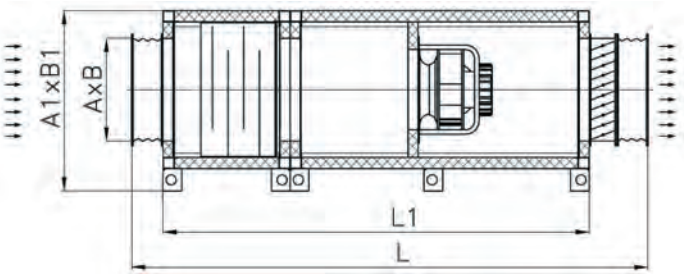
Типоразмер	м3/час	Max Па	A, мм	A1,мм	B, мм	B1,мм	L, мм	L1,мм
EC (N/Vtk/S) 50-25-(L/R) (220В)	2700	1050	500	800	250	650	2220	1920
EC (N/Vtk/S) 50-30-(L/R) (380В)	3900	1050	500	800	300	700	2280	1980
EC (N/Vtk/S) 60-30-(L/R) (380В)	5200	1370	600	900	300	700	2330	2030
EC (N/Vtk/S) 60-35-(L/R) (380В)	5800	2200	600	900	350	750	2350	2050
EC (N/Vtk/S) 70-40-(L/R) (380В)	6300	1200	700	1000	400	800	2370	2070
EC (N/Vtk/S) 80-50-(L/R) (380В)	8800	1450	800	1100	500	900	2420	2120
EC (N/Vtk/S) 90-50-(L/R) (380В)	10500	1100	900	1200	500	900	2450	2150
EC (N/Vtk/S) 100-50 (I)-(L/R) (380В)	14900	1700	1000	1300	500	900	2540	2240
EC (N/Vtk/S) 100-50 (II)-(L/R) (380В)	16900	1350	1000	1300	500	1000	2600	2300
EC (N/Vtk/S) 100-50 (III)-(L/R) (380В)	22400	1150	1000	1300	500	1200	2700	2400
EC (N/Vtk/S) 100-100 (I)-(L/R) (380В)	19900	650	1000	1300	1000	1380	2700	2400
EC (N/Vtk/S) 100-100 (II)-(L/R) (380В)	24900	500	1000	1300	1000	1380	2700	2400

Параметр	Типоразмер установки											
	50-25	50-30	60-30	60-35	70-40	80-50	90-50	100-50 (I)	100-50 (II)	100-50(III)	100-100 (I)	100-100 (II)
Эл. мощность вентилятора кВт	0,45	1	1,65	2,91	1,7	3	2,73	5,5	4,7	6,1	6,24	5,8
Ток вентилятора, А	2,8	1,6	2,5	4,5	2,6	4,6	4,2	8,4	7,3	9,9	10	9,4
Частота вращения об/мин	3000	3100	3140	4100	2600	2550	2040	2200	1750	1450	1200	960
Шум со стороны всасывания,L dB(A)	48	51	54	60	51	54	51	58	53	55	54	51
Шум со стороны нагнетания, L dB(A)	80	83	87	93	83	87	83	90	86	87	86	84
Шум, через корпус, L dB(A)	54	58	60	65	57	59	56	63	58	61	68	66
Масса, кг	38	41	61	64	71	87	95	120	135	170	388	433

Расчет шумовых характеристик произведен исходя из замеров выполненных на расстоянии 1 м от источника шума. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений. Технические данные необходимо уточнять при подборе оборудования.



Исполнение 1



Исполнение 2

24. Подвесные вытяжные установки с секцией шумоглушителя

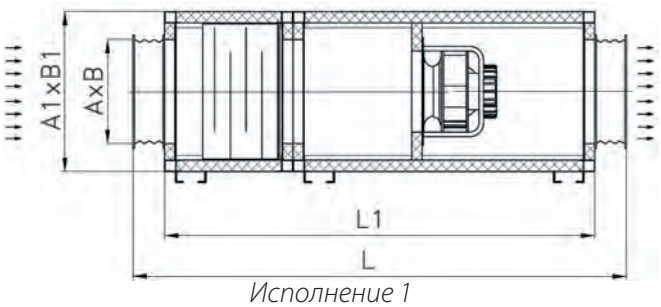
Состав установки:

- гибкая вставка
- вентилятор
- секция шумоглушителя
- гибкая вставка
- траверсы

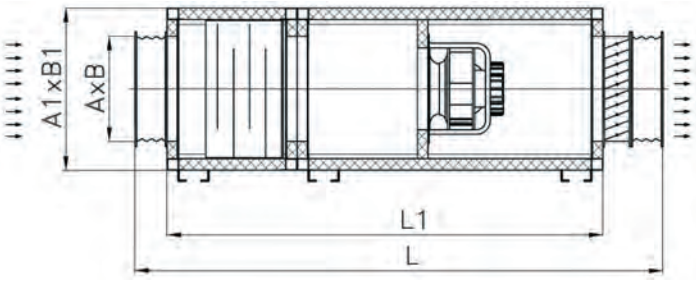
Типоразмер	м3/час	Max Па	A, мм	A1,мм	B, мм	B1,мм	L, мм	L1,мм
EC (P/Vtk/S) 50-25-(L/R) (220В)	2700	1050	500	800	250	550	2220	1920
EC (P/Vtk/S) 50-30-(L/R) (380В)	3900	1050	500	800	300	600	2280	1980
EC (P/Vtk/S) 60-30-(L/R) (380В)	5200	1370	600	900	300	600	2330	2030
EC (P/Vtk/S) 60-35-(L/R) (380В)	5800	2200	600	900	350	650	2350	2050
EC (P/Vtk/S) 70-40-(L/R) (380В)	6300	1200	700	1000	400	700	2370	2070
EC (P/Vtk/S) 80-50-(L/R) (380В)	8800	1450	800	1100	500	800	2420	2120
EC (P/Vtk/S) 90-50-(L/R) (380В)	10500	1100	900	1200	500	800	2450	2150
EC (P/Vtk/S) 100-50 (I)-(L/R) (380В)	14900	1700	1000	1300	500	800	2540	2240
EC (P/Vtk/S) 100-50 (II)-(L/R) (380В)	16900	1350	1000	1300	500	9000	2600	2300
EC (P/Vtk/S) 100-50 (III)-(L/R) (380В)	22400	1150	1000	1300	500	1100	2700	2400
EC (P/Vtk/S) 100-100 (I)-(L/R) (380В)	19900	650	1000	1300	1000	1280	2700	2400
EC (P/Vtk/S) 100-100 (II)-(L/R) (380В)	24900	500	1000	1300	1000	1280	2700	2400

Параметр	Типоразмер установки											
	50-25	50-30	60-30	60-35	70-40	80-50	90-50	100-50 (I)	100-50 (II)	100-50(III)	100-100 (I)	100-100 (II)
Эл. мощность вентилятора кВт	0,45	1	1,65	2,91	1,7	3	2,73	5,5	4,7	6,1	6,24	5,8
Ток вентилятора, А	2,8	1,6	2,5	4,5	2,6	4,6	4,2	8,4	7,3	9,9	10	9,4
Частота вращения об/мин	3000	3100	3140	4100	2600	2550	2040	2200	1750	1450	1200	960
Шум со стороны всасывания,L dB(A)	48	51	54	60	51	54	51	58	53	55	54	51
Шум со стороны нагнетания, L dB(A)	80	83	87	93	83	87	83	90	86	87	86	84
Шум, через корпус, L dB(A)	54	58	60	65	57	59	56	63	58	61	68	66
Масса, кг	38	41	61	64	71	87	95	120	135	170	388	433

Расчет шумовых характеристик произведен исходя из замеров выполненных на расстоянии 1 м от источника шума. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений. Технические данные необходимо уточнять при подборе оборудования.



Исполнение 1



Исполнение 2

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
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
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
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
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: tna@nt-rt.ru || Сайт: http://ventt.nt-rt.ru