



Серия TOR

Инструкция по эксплуатации

ТЕПЛО ВЕНТИЛЯТОР



Цилиндрический корпус

www.wwq-co.ru



Тепловентилятор электрический

Благодарим Вас за выбор продукции торговой марки WWQ!

Наши изделия разработаны в соответствии с высокими требованиями качества, функциональности и дизайна.

Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением нового изделия нашей марки.

ВНИМАНИЕ

При покупке тепловентилятора требуйте проверки соответствия его комплектности! Убедитесь, что в талоне на гарантийный ремонт имеются: штамп магазина, дата продажи и подпись продавца, а также указана модель и серийный номер тепловентилятора.

Перед первым включением тепловентилятора внимательно изучите настоящую Инструкцию, а в процессе эксплуатации соблюдайте меры безопасности и требования Инструкции, чтобы обеспечить его оптимальное функционирование и продлить срок службы.

1. Назначение

1.1. Тепловентилятор - это компактный электрический нагревательный прибор, предназначенный для нагрева воздуха внутри как бытовых, так и промышленных, складских и торговых помещений.

1.2. Тепловентилятор оснащен датчиком защиты от перегрева (аварийным размыкателем цепи), отключающим его в случае, если температура нагревательного элемента достигнет опасного критического значения.

1.3. Модели тепловентиляторов TOR-12, TOR-15, TOR-18, TOR-24, TOR-30 оснащены системой принудительного охлаждения ТЭНов, продлевающей срок их службы. Такая система обеспечивает автоматический обдув ТЭНов, продолжающих выделять по инерции остаточное тепло, после выключения тепловентилятора. Обдув осуществляется до тех пор, пока температура ТЭНов не снизится до 45°C.

1.4. По типу защиты от поражения электрическим током тепловентилятор относится к приборам класса I.



Тепловентилятор электрический

2 Технические характеристики

Характеристики	TOR-3	TOR-5	TOR-6/1	TOR-9/1	TOR-12	TOR-15	TOR-18	TOR-24	TOR-30
Напряжение/частота, В/Гц	220/50		380/50						
Номинальная потребляемая мощность, кВт	3	5	6	9	12	15	18	24	30
Количество ступеней нагрева	2								
Номинальная потребляемая мощность по ступеням нагрева, кВт	1,5/3	3/4,5	3/6	4,5/9	6/12	7,5/15	9/18	12/24	15/30
Производительность, куб. м/час	230	400	820	880	1700			2030	
Наличие терморегулятора	+								
Продолжительность работы/паузы, ч	22/2								
Степень защиты	IP20								
Длина сетевого кабеля*, м	1,5		-						
Габаритные размеры*, см	250x205 x280	340x340 x420	400x320x410			530x430x540		670x430x540	
Вес нетто, кг	3,5	5,5	12		18		28		

* Значения приблизительные

** В зависимости от поставки, тепловентилятор может быть не снабжен сетевым кабелем.



Тепловентилятор электрический

Маркировка имеет следующую структуру: TOR - 6

Тепловентилятор с цилиндрическим корпусом

Номинальная потребляемая мощность, кВт

3 Условия эксплуатации

3.1. Диапазон температур окружающего воздуха -10°C..+45°C.

3.2. Относительная влажность окружающего воздуха до 80% при температуре воздуха +25°C.

4 Комплектность

Тепловентилятор - 1 шт.

Инструкция по эксплуатации - 1 шт.

Колесики с комплектом крепежных элементов (для мод. мощностью 12 кВт и более) - 1 шт.

Упаковка - 1 шт.

5 Меры безопасности

5.1. Подключение тепловентилятора к электросети должно осуществляться квалифицированным специалистом согласно Правилам устройства электроустановок (ПУЭ) с соблюдением Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей.

5.2. Корпус тепловентилятора во время эксплуатации должен быть надежно соединен с защитным заземляющим проводником (нулевым защитным проводником) электросети.



Тепловентилятор электрический

- 5.3. Для повышения безопасности в процессе эксплуатации, рекомендуется включать тепловентилятор в электросеть с использованием в цепи УЗО или дифференциального автомата.
- 5.4. Эксплуатировать тепловентилятор допускается исключительно внутри помещений и по его прямому назначению.
- 5.5. Рабочее положение тепловентилятора – с установкой на штатные ножки.
- 5.6. Перед каждым включением тепловентилятора необходимо его осмотреть, с целью выявления повреждений корпуса, сетевого кабеля или штепсельной вилки.
- 5.7. Необходимо предохранять тепловентилятор от попадания прямых солнечных лучей, брызг воды, ударов об острые углы, падения с высоты.
- 5.8. В случае падения тепловентилятора в воду, немедленно отключить его от электросети. При этом не опускать руки в воду. Перед повторным использованием, тепловентилятор должен быть проверен квалифицированным специалистом.
- 5.9. По окончании эксплуатации, перед чисткой или в случае поломки тепловентилятора, необходимо вынимать его штепсельную вилку из розетки.
- 5.10. Ремонт тепловентилятора, замену сетевого кабеля должен производить только квалифицированный специалист сервисного центра. Самостоятельный ремонт в течение гарантийного срока лишает права на гарантийное обслуживание. Поломка тепловентилятора вследствие попыток осуществления самостоятельного ремонта является негарантийным случаем.
- 5.11. Во время эксплуатации тепловентилятора необходимо обеспечить вокруг него пространство, достаточное для свободной циркуляции воздуха.
- 5.12. Расстояние от любой поверхности тепловентилятора до стен помещения и окружающих предметов должно быть не менее 50 см.



Тепловентилятор электрический

5.14. КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- накрывать чем-либо тепловентилятор во время его работы и сушить на нем одежду;
- прикасаться к корпусу работающего тепловентилятора, во избежание ожогов;
- разбирать, самостоятельно ремонтировать тепловентилятор;
- самостоятельно заменять штатную литую штепсельную вилку, заменять, укорачивать или удлинять штатный сетевой кабель;
- использовать тепловентилятор вблизи ванн, раковин, душевых кабин или других емкостей, заполненных водой;
- погружать тепловентилятор в воду или другие жидкости;
- эксплуатировать тепловентилятор вне помещений, на открытом воздухе, с нарушением условий эксплуатации;
- направлять поток горячего воздуха на сетевой кабель тепловентилятора, сетевую розетку, на легковоспламеняющиеся предметы и материалы;
- эксплуатировать тепловентилятор в помещениях и на поверхностях, загрязненных пылью, шерстяным ворсом и т.п.;
- прикасаться к тепловентилятору мокрыми руками;
- использовать сетевой кабель тепловентилятора для его перемещения;
- оставлять работающий тепловентилятор без присмотра;
- позволять детям эксплуатировать тепловентилятор, а так же играть с ним;
- отключать тепловентилятор от электросети, держа его за сетевой кабель; отключать его следует только держа за штепсельную вилку;
- чистить и обслуживать тепловентилятор без отключения от электросети;
- наматывать сетевой кабель вокруг тепловентилятора;
- использовать тепловентилятор с поврежденным корпусом, сетевым кабелем, штепсельной вилкой, после сбоя в работе, после попадания любой жидкости на него или после какого-либо другого повреждения.



Тепловентилятор электрический

6 Устройство прибора

6.1. Тепловентилятор выполнен в металлическом корпусе цилиндрической формы с рукояткой и ножками, с торцов которого установлены защитные решетки.

6.2. Модели тепловентиляторов мощностью 12 кВт и более, оснащаются колесиками, для удобства их перемещения.

6.3. Электродвигатель вентилятора с крыльчаткой и нагревательные элементы (ТЭНы) крепятся на внутреннем корпусе тепловентилятора.

6.4. В верхней части корпуса находится панель с органами управления тепловентилятором. Панели тепловентиляторов оснащены двумя поворотными ручками: ручкой терморегулятора (термостата) и ручкой переключателя режимов работы.

6.5. В моделях TOR-3, TOR-5, TOR-6 и TOR-9 после срабатывания аварийного устройства тепловентилятор автоматически включается через 10-15 минут. В моделях TOR-12 и выше для запуска тепловентилятора, после срабатывания аварийного устройства, необходимо нажать на кнопку, находящуюся на корпусе сверху.

6.6. Модели тепловентиляторов TOR-12, TOR-15, TOR-18, TOR-24, TOR-30 оснащены системой принудительного охлаждения ТЭНов. Система обеспечивает автоматическое включение вентилятора для обдува ТЭНов, продолжающих выделять по инерции остаточное тепло, после выключения тепловентилятора. Обдув осуществляется до тех пор, пока температура ТЭНов не снизится до 45°C. Для работы системы необходимо, чтобы тепловентилятор был подключен к электросети. Система активирована и постоянно находится в дежурном режиме, в независимости от положения органов управления тепловентилятором. Благодаря этой системе так же продлевается срок службы нагревательных элементов

6.7. Подключение тепловентилятора к электросети осуществляется по схемам электрическим принципиальным, приведенным на рис. 1, рис. 2, рис. 3, рис. 4, рис. 5.



Тепловентилятор электрический

2 Порядок работы

7.1. Извлечь тепловентилятор из упаковочной коробки, осмотреть его и убедиться в отсутствии повреждений его корпуса или сетевого кабеля.

7.2. Для подключения к электрической сети тепловентиляторы моделей TOR-3, TOR-5 комплектуются сетевой вилкой, установленной на корпусе прибора и ответной сетевой розеткой. Так же данные модели тепловентиляторов поставляются с сетевым кабелем 1,5м.

7.3. Тепловентиляторы мощностью от 6 кВт до 30 кВт поставляются без сетевого кабеля.

7.4. Перед началом эксплуатации тепловентилятора, поставляемого без кабеля, необходимо, открыв крышку панели с органами управления тепловентилятором, надежно подсоединить к соответствующим клеммам отрезок гибкого кабеля подходящей длины в резиновой или пластмассовой изоляции, с сечением медных токопроводящих жил, соответствующим мощности тепловентилятора. В зависимости от модели тепловентилятора, при снятии крышки панели, может потребоваться предварительный демонтаж задней воздухозаборной решетки. После подсоединения сетевого кабеля, крышка панели с органами управления и задняя воздухозаборная решетка должны быть установлены на место.

7.5. Подсоединить к кабелю тепловентилятора кабельную штепсельную вилку.

7.6. Для подключения тепловентиляторов мощностью 6 кВт и более к трехфазной электросети необходимо использовать кабельные вилки и розетки, имеющие заземляющий контакт и рассчитанные на силу тока, соответствующую мощности тепловентиляторов.

7.7. Заземлить (занулить) корпус тепловентилятора отдельным проводником соответствующего сечения. Подключить тепловентилятор к электросети, вставив штепсельную вилку в соответствующую розетку.

7.8. Включить тепловентилятор:

7.9. Повернуть ручку терморегулятора по часовой стрелке до максимального значения (до упора). Перевести ручку переключателя режимов работы из положения «0» в положение « » , при этом встроенный вентилятор начнет нагнетать воздух через переднюю защитную решетку, обдувая нагревательные элементы. Установить необходимый уровень мощности тепловентилятора, переведя ручку переключателя режимов работы в положение первой ступени нагрева «■», либо второй ступени нагрева « ».



Тепловентилятор электрический

7.9.1. Регулировка температуры. Когда воздух в обогреваемом помещении достиг требуемой температуры, необходимо медленно перевести против часовой стрелки ручку терморегулятора до момента, когда тепловентилятор прекратит подачу горячего воздуха. В таком положении терморегулятора температура будет зафиксирована на заданном уровне и будет автоматически поддерживаться тепловентилятором в процессе его работы.

7.9.2. У моделей тепловентиляторов TOR-3, TOR-5, TOR-6, TOR-9 по окончании эксплуатации необходимо сначала отключить нагревательные элементы, переведя ручку переключателя режимов работы в положение « » и оставить работающий в режиме обдува тепловентилятор на 5 минут, чтобы нагревательные элементы, продолжающие выделять по инерции остаточное тепло, остыли. После чего можно выключить тепловентилятор, переведя ручку переключателя режимов работы в положение «0».

7.10. Тепловентиляторы моделей TOR-12 и выше, оснащенный системой принудительно охлаждения ТЭНов, позволяет сразу по окончании эксплуатации перевести его органы управления в положение «0», без предварительно обдува нагревательных элементов. Система обеспечит автоматическое включение встроенного вентилятора для обдува и охлаждения ТЭНов до температуры 45°C.

7.11. При перерывах в эксплуатации отключить тепловентилятор от электросети, вынув штепсельную вилку из розетки.



Тепловентилятор электрический

8 Срок службы и техническое обслуживание

- 8.1. Срок службы тепловентилятора 5 лет, при соблюдении требований настоящей Инструкции.
- 8.2. Эксплуатируемый с соблюдением требований настоящей Инструкции тепловентилятор, особого технического обслуживания не требует. Необходимо лишь перед каждым включением проводить его профилактический осмотр на предмет выявления повреждений корпуса, сетевого кабеля, штепсельной вилки. А также необходимо осуществлять своевременную чистку тепловентилятора.
- 8.3. Перед чисткой, отключить тепловентилятор от сети и дать ему остыть. Тепловентилятор необходимо протирать мягкой влажной тканью без применения растворителей или абразивных веществ. Запрещается скрести корпус тепловентилятора острыми твердыми инструментами.
- 8.4. При любых неисправностях и поломках тепловентилятора необходимо немедленно отключить его от электросети и обратиться в сервисный центр.
- 8.5. По окончании срока службы тепловентилятор должен быть утилизирован с наименьшим вредом для окружающей среды в соответствии с правилами по утилизации отходов в вашем регионе.

9 Транспортировка и хранение

- 9.1. Транспортировка тепловентилятора производится крытым транспортом любого вида, обеспечивающим его сохранность, в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.
- 9.2. При транспортировке должна быть исключена возможность перемещения изделия внутри транспортного средства.
- 9.3. Не допускается попадание воды и атмосферных осадков на упаковку изделия.
- 9.4. После хранения и транспортировки тепловентилятора при отрицательных температурах, перед началом эксплуатации, необходимо выдержать его в течение 1 часа при комнатной температуре.
- 9.5. В случае продолжительного бездействия, тепловентилятор необходимо хранить в сухом отапливаемом помещении.
- 9.6. Срок хранения не ограничен.



Тепловентилятор электрический

Схема электрическа принципиальных моделей TOR-3

Рис. 1

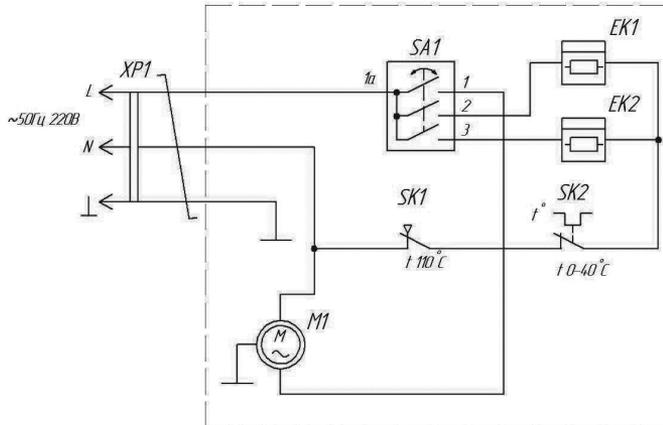
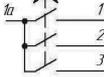


Схема коммутации переключателя SA1

	Контакт	Положения переключателя			
		0°	90°	180°	270°
1	1а-1		+	+	+
2	1а-2			+	+
3	1а-3				+



Тепловентиляторы промышленные

Схема электрическа принципиальных моделей TOR-5

Рис. 2

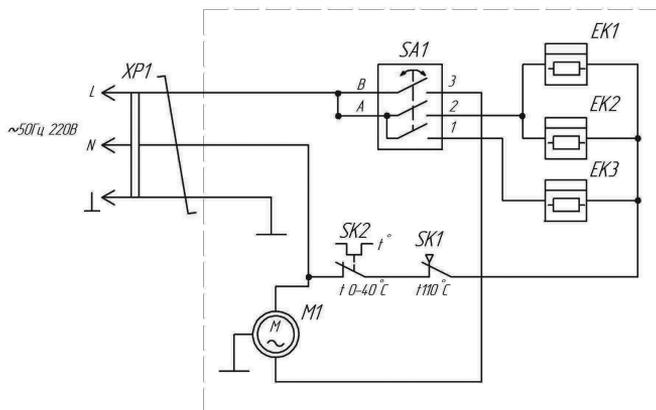
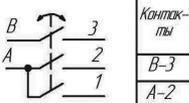


Схема коммутации переключателя SA1

	Контакты	Положения переключателя			
		0°	30°	60°	90°
B-3		+	+	+	+
A-2			+	+	+
A-1					+

EK1, EK2 – электроннагреватели
M1 – электродвигатель вентилятора
SA1 – переключатель режимов
SK1 – термовыключатель
SK2 – терморегулятор
XP1 – вилка кабеля сетевого

Схема электрическая принципиальная моделей TOR-6, TOR-9

Рис. 3

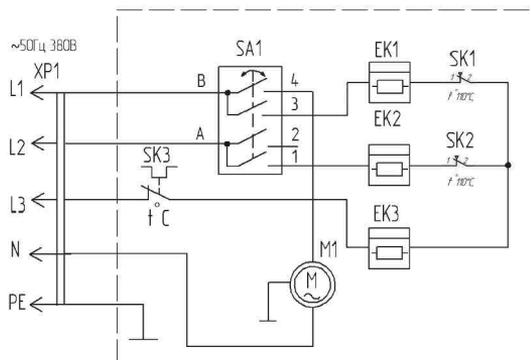


Схема коммутации переключателя SA1

Контакты	Положения переключателя		
	0°	30°	60° 90°
B-4		+	+
B-3			+
A-2			+
A-1			+

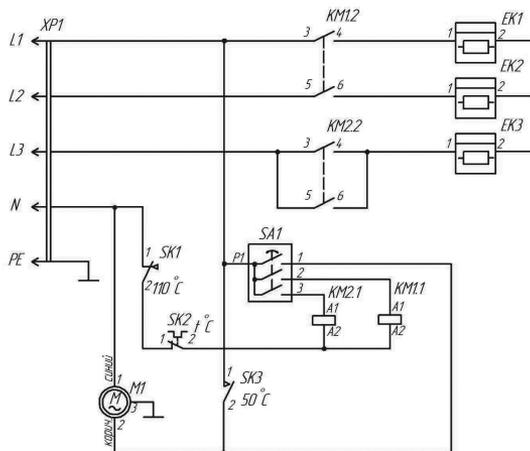
EK1 – EK3 – электронагреватели
 M1 – электродвигатель вентилятора
 SA1 переключатель режимов
 SK1, SK2 – термовыключатели
 SK3 – терморегулятор
 XP1 – вилка сетевая



Тепловентиляторы промышленные

Схема электрическая принципиальная моделей TOR-12, TOR-15

Рис. 4



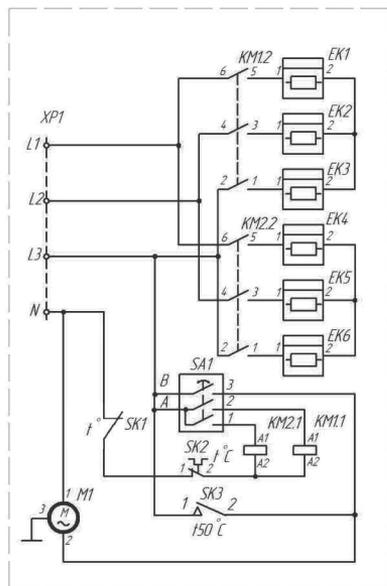
*EK1 - EK3 - электронагреватели
 KM1, KM2 - контакторы
 M1 - электродвигатель вентилятора
 SA1 - переключатель режимов
 SK1, SK3 - термовыключатель
 SK2 - терморегулятор
 XP1 - сетевая вилка*



Тепловентиляторы промышленные

Схема электрическая принципиальная моделей мощностью 18 кВт и более

Рис. 5



- EK1...EK6 - электродвигатели
- KM1.2, KM2.2 - магнитный пускатель
- SA1 - переключатель режимов
- SK1, SK3 - термовыключатель
- SK2 - терморегулятор
- XP1 - колодка подключения питания

Схема коммутации переключателя SA1

		Контакты	Положения переключателя		
			0°	30°	60°/90°
B-3			+	+	+
A-2					+
A-1					+

**Гарантийный талон**

Гарантийный талон

Уважаемый покупатель!

Выражаем Вам огромную признательность за Ваш выбор.

В течение гарантийного срока, начинающегося с даты покупки изделия, Вы имеете право на бесплатный ремонт изделия с неисправностями, являющимися следствием заводских дефектов.

Убедительно просим Вас во избежание недоразумений внимательно изучить Инструкцию по эксплуатации и проверить правильность заполнения гарантийного талона. Обратите внимание на наличие даты продажи, подписи продавца и печатей магазина. Кассовый чек сохраняйте в течение срока действия гарантии.

Условия гарантии

Данное изделие должно использоваться в соответствии с Инструкцией по эксплуатации. В случае нарушения правил хранения, транспортировки, установки и эксплуатации, изложенных в Инструкции, гарантия недействительна.

1. Гарантийный срок эксплуатации изделия - 3 года со дня продажи.
2. В случае выхода изделия из строя в течение гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя, владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт.
3. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока эксплуатации, в уполномоченных мастерских и пунктах сервисного обслуживания.
4. Изделие на гарантийный ремонт принимается с четко, правильно и полностью заполненным настоящим Гарантийным талоном с указанием серийного номера, модели, даты продажи, с подписью и печатью продавца, в полной комплектации и в упаковке, обеспечивающей его сохранность. Без предъявления данного талона, претензии к качеству изделия не принимаются, и гарантийный ремонт не производится.
5. Гарантия не распространяется на изделие с дефектами и повреждениями, возникшими в результате его эксплуатации с нарушениями требований Инструкции, в том числе:



Гарантийный талон

- с механическими повреждениями, вызванными воздействием агрессивных сред, химических веществ, воздействием высоких или низких температур и т.п.;
 - с повреждениями, вызванными попаданием внутрь изделия посторонних предметов (песок, ил, камни, ветки и т.п.), веществ, едких жидкостей, насекомых;
 - с механическими повреждениями, возникшими в результате удара, падения;
 - с признаками попыток самостоятельного ремонта или ремонта вне гарантийной мастерской, в течение гарантийного срока;
 - с повреждениями, наступившими вследствие неправильного хранения изделия (трещины, коррозия, окисление металлических частей);
 - с повреждениями, вызванными несоответствием параметров питающих электросетей Государственным стандартам и техническим характеристикам изделия;
 - с любыми повреждениями сетевого кабеля или штепсельной вилки, а так же с самостоятельно замененными сетевым кабелем или штепсельной вилкой;
 - с неисправностями, вызванными действием непреодолимой силы (пожар, несчастный случай, наводнение, удар молнии и др.) или бытовыми факторами;
 - на быстроизнашиваемые части (резиновые уплотнения, сальники, поршни, клапаны и т.п.), а также на сменные принадлежности и сменные быстроизнашиваемые приспособления, за исключением случаев повреждений вышеперечисленных частей, произошедших вследствие заводских дефектов изделия;
 - естественный износ изделия (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение);
6. Гарантия не предусматривает чистку изделия, плановое техническое обслуживание и замену расходных материалов и запасных частей, пришедших в негодность ввиду нормального износа и/или ограниченного срока службы.
7. По истечении гарантийного срока ремонт производится на общих основаниях и оплачивается владельцем по тарифам, установленным ремонтной мастерской.
8. В связи с непрерывным усовершенствованием конструкции изделия и его дизайна, технические характеристики, внешний вид и комплектность изделия могут быть изменены, без отображения в Инструкции по эксплуатации.

С инструкцией по эксплуатации, техническими характеристиками изделия, условиями гарантии ознакомлен, предпродажная проверка произведена, к внешнему виду, комплектности и качеству работы изделия претензий не имею, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий.

Подпись покупателя



Гарантийный талон

Адреса уполномоченных сервисных центров

Москва
МО, г. Химки, мкр. Сходня, ул.
Некрасова, д. 2
(495) 666-03-61
Центральный сервис WWQ

Москва
МО, г. Долгопрудный,
Институтский переулок, д. 8
(499) 394-24-66
ИП Ковба И.Ю.

Москва
МО, Одинцовский р-н,
с. Немчиновка, 2-ой Просек, 22
(495) 649-42-99
ИП Чесноков С.В.

Москва
Варшавское шоссе, д. 170г
(495) 380-39-84
ИП Куц Г.В.

Абакан
ул. Гагарина, д. 100-17
(913) 449-03-98
ИП Маганакоев А.А. (АкваТерм)

Абакан
ул. Вяткина, д. 18
(3902) 215-177
ИП Пущин А.М. (Мастер-Плюс)

Абакан
ул. Игарская, д. 21
(3902) 35-50-10
ИП Зуев А.М.

Арсеньев
ул. Сафонова, д. 26-1
(924) 263-42-28
ИП Свиридов Г.М.

Архангельск
ул. Суворова, д. 12
(8182) 27-69-12
ИП Ульянов А.Н.

Архангельск
ул. Гагарина, д. 1
(8182) 27-60-66
ООО «Сервисный центр «Мир»

Астана
Казахстан, г. Астана, ул. Орлыкол,
д. 2/1, офис 106
(7172) 45-61-62
ИП Райков В.А.

Астрахань
ул. Сен-Симона, д. 42-26
(8512) 73-73-72
ИП Савин Н.К.

Ачинск
ул. Южная, д. 45
(39151) 56-106
ИП Дроздов В.В.

Барнаул
ул. Попова, д. 55
(902) 997-04-71
ООО «Р.С.Ц.»

Благовещенск
ул. Станционная, д. 47
(4162) 31-02-04
ИП Островская М.С.

Братск
п. Энергетик,
Строиндустрии проезд,
д. 21, 1003
(3953) 37-19-02
ООО «САВА»

Брянск
пр-т. Московский, д. 99/1,
"Радиатория"
(4832) 58-78-38, 303-205
ООО «РЭМИС-Сервис»

Брянск
ул. 2-я Почепская, д. 34А
(4832) 62-13-38
ООО «Электротехцентр»

Великий Новгород
ул. Федоровский ручей, д. 2/13,
офис. 103
(8162) 55-65-41
ООО «Специализированная Служба
Сервиса и Ремонта»

Владивосток
ул. Енисейская, д. 3
(423) 275-26-71
ИП Тохтин С.В.

Владимир
мкр. Юрьевец, ул. Институтский
городок, д. 9
(904) 658-24-98
ИП Калинин К.В.

Вологда
Пошехонское ш., д. 48
(8172) 501-434
ООО «Арена»

Волгоград
ул.Хользунова, д. 18/3
(8442) 23-56-48
ИП Маханова Л.Р.

Воронеж
ул. Текстильщиков, д. 2В
(4732) 46-00-00
ООО «АВС-электро»

Екатеринбург
ул. Большакова, д. 149, оф.26
(343) 319-51-00
ООО «Мастер-Сан»

Екатеринбург
ул. Амурдсена, д. 64
(343) 240-26-60
ИП Лебедев А.А.

Иваново
Посадский пер., д. 4,
офис 017, Бизнес-центр "Время"
(4932) 33-51-85
ООО «Спектр-Сервис СЦ»

Ижевск
ул. 10 лет Октября, д. 44А,
ТД «Акварт»
(3412) 791-202, 791-204
ИП Менгалиев Р.Ф.

Ижевск
ул. Телегина, д. 30
(3412) 93-24-19
ИП Струков А.А.

Иркутск
ул. Розы Люксембург,
д. 198, оф. 6
(3952) 55-02-47
ИП Бондарева Е.С. (Тепло в дом)

Иркутск
ул. Карла Маркса, д. 39/8
(3952) 62-00-47
ИП Мазуренко В.В.

Йошкар-Ола
ул. Советская, д. 173
(8362) 45-73-66
ИП Бешкарева С.В.

Йошкар-Ола
ул. Маяковского, д. 51
(902) 325-16-04
ИП Зюзин С.Ю.

Казань
ул.Восточная, 100/107
(843) 225-01-08
ООО «ГРАНАТ-ЭнергоСервис»

Калининград
ул. Горького, д. 107
(911) 472-80-51
ИП Онищенко Д.Л.

Калуга
ул. Московская, д. 84
(4842) 79-05-39
ИП Амиров М.М.

Камensk-Уральский
ул. Рыбова, д. 1, ТЦ «VIANOR»
(3439) 37-05-88
ИП Султанов В.М.

Кемерово
ул. Грузовая, д. 8Б
(3842) 57-14-42
ООО «ДС-сервис»

Кемерово
ул. Ленина, д. 6
(3842) 37-03-90
ООО "Лидер"

Кинешма
ул. Ленина, д. 1
(49331) 28-481, 28-489
ООО «Спектр-Сервис»

Киров
1-ый Кирпичный пер., д. 15
(8332) 35-16-00 доб. 140
ЗАО «ВТК Энерго»

Комсомольск-на-Амуре
ул. Лесозаводская, д. 6
(4217) 52-15-16 доп. 2100
ООО «ОптСтройМатериалы»

Комсомольск-на-Амуре
ул. Крупская, д. 11
(4217) 54-98-62
ИП Ковалева Н.В.

Кострома
ул. Смирнова Юрия,
д. 28А, корп. 3
(4942) 30-21-09
ИП Ржаницин И.А.

Кострома
ул. Северной Правды, д. 41А
(4942) 32-59-91
ООО «КрафтТулс»



Гарантийный талон

Краснодар
ул. Уральская, д. 83А
(861) 210-13-77
ИП Бондаренко Ю.В.

Краснодар
ул. Камвольная, д. 8
(901) 009-80-80
ИП Глашадзе Г.Г.

Красноярск
ул. Ак. Вавилова, д. 1, стр. 10
(391) 226-50-55
ИП Скабенко А.А.

Курган
ул. Омская, д. 76А
(3522) 25-41-96
ИП Зыков Ю.А.

Курск
ул. Ленина, д. 12
(4712) 51-20-10
ООО «ДЕКОМ»

Липецк
ул. Мичурина, д. 46
(4742) 40-10-72
ИП Соболев Г.Ю.

Махачкала
ул. Казбекова, д. 161А
(928) 500-54-66
ИП Тайгибов А.М.

Минск
пр-т. Независимости, д. 78
(375 44) 544-66-88
ООО «Эс Пи Ай Инструмент»

Мурманск
ул. Свердлова, д. 39
(911) 804-24-91
ИП Гурко П.Л.

Набережные Челны
ул. Машиностроительная 47/1
(8552) 369-379, 51-02-32
ООО «КамТермоСервис»

Находка
ул. Павлова, д. 11
(4236) 69-78-67
ИП Смоленский Г.В.

Нефтеюганск
ул. Набережная, д. 7, оф. 18
(982) 4146866
ИП Подкин С.Н. (Тепло)

Нижний Новгород
ул. Марата, д. 51
(831) 220-84-94, 413-82-91
ООО «Прок-сервис»

Новокузнецк
ул. Грдины, д. 18
(3843) 203-133
ООО «Сибсервис»

Новосибирск
ул. Войнская, д. 63, корп. 3
(383) 219-57-06
ИП Рыженкова Т. И.

Омск
ул. 10 лет Октября,
д. 76, оф. 310
(3812) 56-90-02
ООО «Инструмент Снаб»

Орёл
ул. Карьерная, д. 36
(4862) 43-62-95
ИП Голиков О.Г. (Водопад)

Оренбург
пер. Станочный, д. 11
(950) 186-00-63
ИП Ефремов А.А.

Орск
ул. Батульская, д. 25
(3537) 338443, 337443
ИП Бердников В.В

Пенза
ул. Литвинова, д. 40
(8412) 25-11-80
ООО «РЛСО Компрессор-С»

Пермь
ул. М. Горького,
д. 83, офис 116, (342) 210-63-30
ИП Потапова Е.В.

Пермь
ул. Луначарского,
д. 23, офис 11, (912) 788-39-73
ИП Потапова Е.В.

Пермь
ул. Васильева, д. 7,
база «СпецАгронаб»
(342) 294-39-88
ИП Филимонова В.М.

Псков
Рижский пр., д. 70А
(8112) 721-350
ООО «МиниМакс»

Ростов-на-Дону
ул. Темерницкая, д. 78, оф. 19
(цехольный этаж)
(863) 260-02-71
ИП Петренко Д.Ю.

Рыбинск
просп. Серова, д. 8
(906) 632-00-76
ООО «Транс-экспедиция»

Рязань
проезд Яблочкова, д. 6, стр. 1
(4912) 24-80-83
ИП Буробина С.Н. (Аквафера)

Санкт-Петербург
ул. Южное шоссе, д. 37
(812) 985-68-60
ИП Новиков А.А.

Санкт-Петербург
Новочеркасский пр.
д. 1, литер К, оф. 156
(812) 335-37-54
ООО «МЕГАВАТТ»

Самара
ул. Губанова 17 Е
(919) 808-25-24
ИП Китаев А.А.

Самара
ул. Товарная, д. 8
(846) 205-1-456
ООО «ЭЛЕМЕНТ»

Саранск
ул. Титова, д. 4
(8342) 23-32-23
ООО «Фитес»

Саратов
ул. Новоузенская, д. 11/13
(8452) 60-05-25
ИП Былинкин А.А.

Севастополь
ул. Руднева, д. 1Г
(978) 947-40-03
ИП Гордеев М.А. (СЕВЗИП)

Смоленск
ул. 25 Сентября, д. 50;
ул. Крупской, д. 44
(4812) 62-29-79; 33-09-44
ООО «ПП «Глайс» (СЦ «Рубин»)

Стерлитамак
ул. Мира, д. 25
(3473) 25-60-04
ОАО «Быттехника»

Сургут
ул. Советская, д. 11В
(3462) 23-60-60
ООО «Дитис»

Тамбов
ул. Киквидзе, д. 69
(4752) 73-94-01
ООО «Вега-ТамбовСервис»

Тверь
ул. Дачная, д. 10
(4822) 70-65-63
ООО «Пневмомаш»

Тольятти
ул. Спортивная, д. 16
(8482) 36-27-03
ООО «ПРОФИ»

Томск
ул. Мичурина, д. 47, стр.1, магази-
н «Промснаб», (3822) 67-95-74
ИП Обухов М.Г.

Тула
ул. Скуратовская, д. 121
(4872) 33-00-00
ООО «Каравай»

Тула
Одоевское шоссе, д. 78
(4872) 39-23-96
ООО «Инструмент-Сервис»

Тюмень
ул. Харьковская, 83/3
(3452) 54-06-83
ООО «Центр водной техники»

Ульяновск
ул. Марата, д. 8, корп. 6,
2 этаж, 2 бутик
(8422) 44-92-65; 72-96-78
ИП Васильев В.П.

Уссурийск
ул. Советская, д. 96
(4234) 33-51-80
ООО «Техносервис»

Хабаровск
Амурский б-р, д. 14
(4212) 21-22-22
ИП Паршута А.В.

Ханты-Мансийск
ул. Обская, д. 29
(3467) 30-00-05
ИП Климин А.А.

Челябинск
ул. Ворошилова, д. 57В
(351) 225-13-13
ООО Ремонтно-Сервисный Центр
«Подобус»

Чита
ул. Красноармейская,
д. 14, пом. 1
(914) 462-56-49
ИП Гришаева Е.А.

Южно-Сахалинск
Солнечный пер., д. 2
(4242) 72-73-88
ИП Поливахин А.И.

Ярославль
ул. Магистральная, д. 32
(4852) 68-12-35
ООО «ЦГС»

Список сервисных центров постоянно расширяется.
Актуальный полный список смотрите на сайте по адресу www.wwqru.ru



Гарантийный талон

		Гарантийный талон № _____
Изделие		Печать фирмы продавца
Модель		
Серийный номер		
Срок гарантии	3 года	
Дата продажи		
Фирма-продавец		
Адрес фирмы-продавца:		Подпись продавца _____



Гарантийный талон

		Отрывной талон 1
Изделие		Печать фирмы продавца
Модель		
Серийный номер		
Срок гарантии	3 года	
Дата продажи		
Фирма-продавец		
Адрес фирмы-продавца:		



		Отрывной талон 2
Изделие		Печать фирмы продавца
Модель		
Серийный номер		
Срок гарантии	3 года	
Дата продажи		
Фирма-продавец		
Адрес фирмы-продавца:		



Гарантийный талон

		
Печать _____ Мастер _____ Подпись _____	Номер заявки	
	Изделие	
	Модель	
	Серийный номер	
	Дата поступления	
	Дата ремонта	
Неисправность _____		



		
Печать _____ Мастер _____ Подпись _____	Номер заявки	
	Изделие	
	Модель	
	Серийный номер	
	Дата поступления	
	Дата ремонта	
Неисправность _____		

