

Арктос

Технические характеристики

Воздушные клапаны для ВОЗДУХОВОДОВ СВК, АВК, КВК

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

www.arktos.nt-rt.ru || ask@nt-rt.ru

Воздушные клапаны с подогревом для прямоугольных воздуховодов СВК-НС



Воздушные клапаны с подогревом прямоугольного сечения СВК-НС предназначены для применения в регионах с холодным климатом. Назначение клапанов СВК-НС - регулирование расхода воздуха или перекрытие воздушных каналов.

Конструктивно клапан СВК-НС представляет собой прямоугольный корпус, внутри которого смонтированы поворотные жалюзи и, в каждом стыке жалюзи - трубчатые электронагреватели (ТЭНы), предназначенные для разогрева стыков в случае возможного обледенения клапана и смерзания жалюзи. Таким образом, обеспечивается работоспособность клапана при температуре наружного воздуха до -60°C (умеренный (У) и умеренно холодный климат (УХЛ) с категорией размещения 2, 3, 4, 5 по ГОСТ 15150-69).

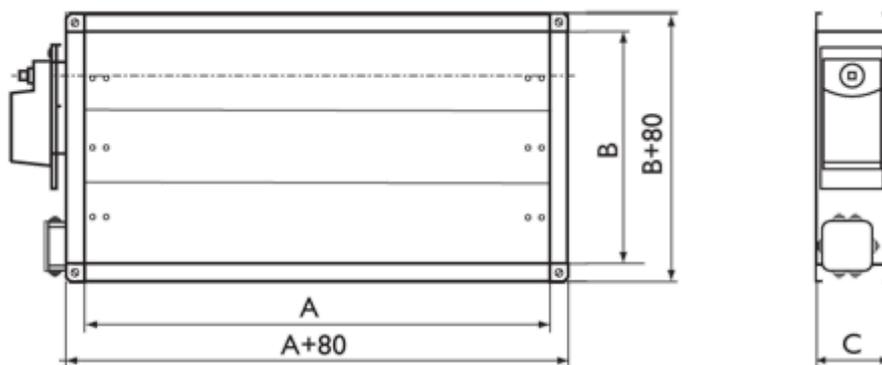
При проектировании системы автоматики необходимо предусмотреть следующий алгоритм работы в зимний период:

- перед открытием клапана производится включение ТЭНов на 10-15 минут;
- по истечении это времени включается привод клапана с последующим отключением ТЭНов.

Клапаны СВК-НС поставляются с универсальной площадкой для установки электрического или ручного привода. На клапане установлена клеммная коробка для подключения нагревательных элементов. Монтаж клапана к воздуховоду производится с помощью болтовых соединений. Клапаны сохраняют работоспособность и могут эксплуатироваться вне зависимости от их пространственной ориентации.

Аксессуары

Электрический привод, утепленный кожух для электропривода, ручной привод,



Технические характеристики

| Модель | A, мм | B, мм | C, мм | Момент вращения, Нм | Потребляемый ток*, А | Мощность ТЭНов, кВт | Напряжение питания ТЭНов, В | Вес, кг |
|-------------------------|-------|-------|-------|---------------------|----------------------|---------------------|-----------------------------|---------|
| СВК-НС 300x150У | 300 | 150 | 220 | 4 | 0,9 | 0,2 | 220 | 6 |
| СВК-НС 400x200У | 400 | 200 | 220 | 4 | 1,4 | 0,3 | 220 | 8 |
| СВК-НС 500x250У | 500 | 250 | 220 | 4 | 2,8 | 0,6 | 220 | 10 |
| СВК-НС 500x300У | 500 | 300 | 220 | 4 | 2,8 | 0,6 | 220 | 11 |
| СВК-НС 600x300У | 600 | 300 | 220 | 4 | 3,4 | 0,75 | 220 | 16 |
| СВК-НС 600x350У | 600 | 350 | 220 | 4 | 3,4 | 0,75 | 220 | 17 |
| СВК-НС 700x400У | 700 | 400 | 220 | 4 | 4,1 | 0,9 | 220 | 18 |
| СВК-НС 800x500У | 800 | 500 | 220 | 4 | 5,5 | 1,2 | 220 | 24 |
| СВК-НС 1000x500У | 1000 | 500 | 220 | 7 | 7,3 | 1,6 | 220 | 30 |

* Без учета мощности электрического привода.

По запросу могут поставляться клапаны других размеров. Максимальный размер (ШxВ) 2500x2400 мм.

Клапан для прямоугольных каналов АВК

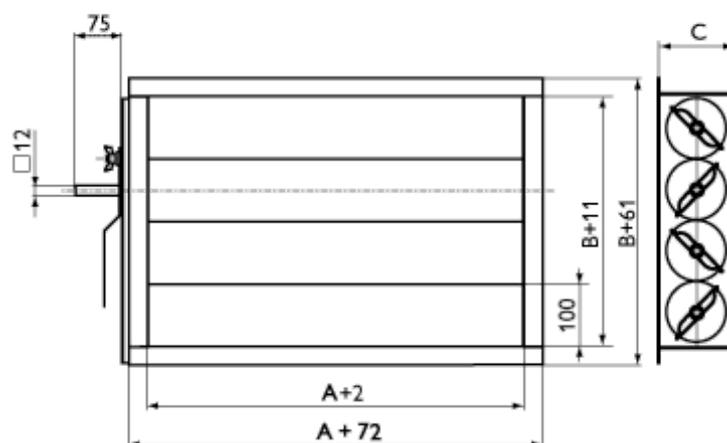


Алюминиевые воздушные клапаны прямоугольного сечения предназначены для регулирования расхода воздуха и перекрытия воздуховодов. Клапан состоит из прямоугольного корпуса и установленных в него жалюзи, которые через систему зубчатых колес поворачиваются на требуемый угол. Крепление ручного или электрического привода к корпусу клапана осуществляется с помощью специальной площадки, поставляемой вместе с приводом. Жалюзи и корпус снабжены резиновыми уплотнителями. Монтаж клапана в воздуховоде производится с помощью болтовых соединений. Клапаны сохраняют работоспособность и могут эксплуатироваться вне зависимости от пространственного положения их установки.

Аксессуары

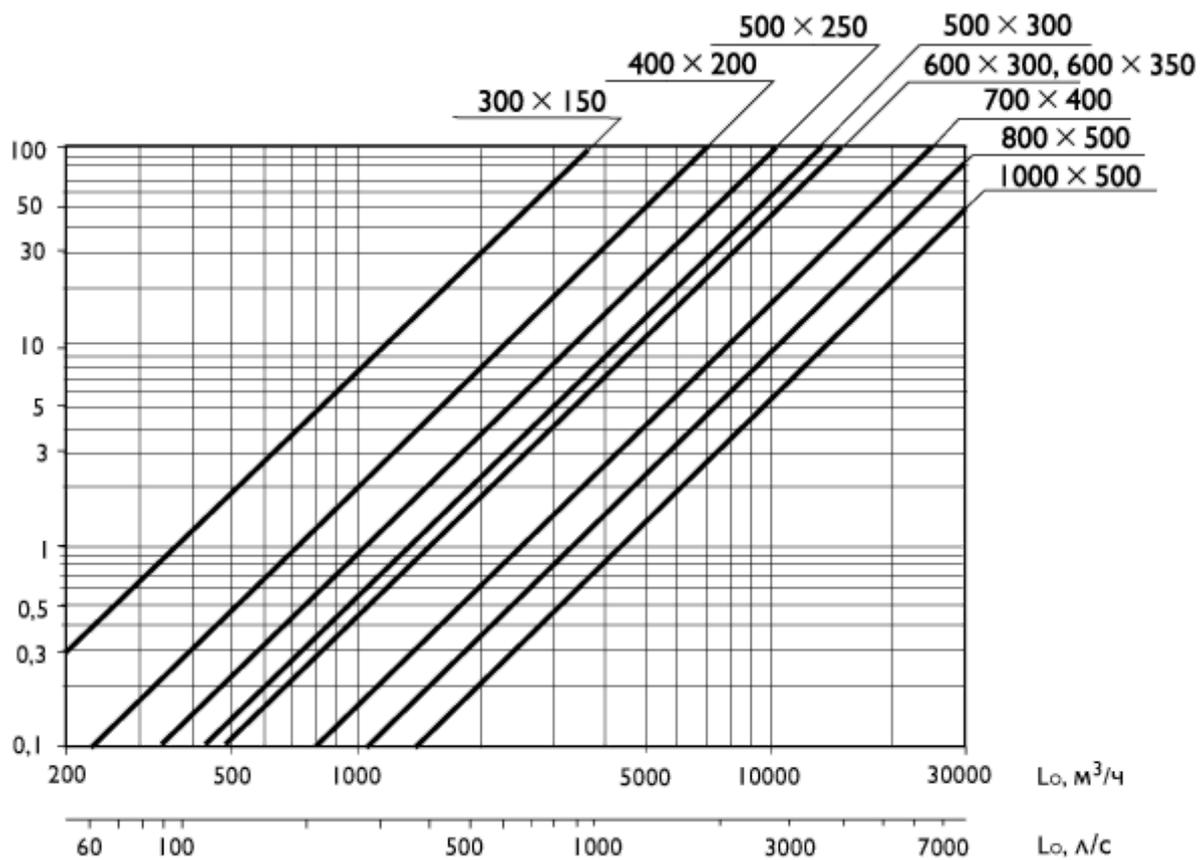
Ручной привод, подставка под электропривод, электропривод.

АВК



Технические характеристики

| Тип клапана | Размеры, мм | | | Момент вращения, Нм | Вес, кг |
|---------------------|-------------|-----|-----|---------------------|---------|
| | А | В | С | | |
| АВК 300х150 | 300 | 150 | 125 | 2 | 2.2 |
| АВК 400х200 | 400 | 200 | 125 | 2 | 3.1 |
| АВК 500х250 | 500 | 250 | 125 | 5 | 3.9 |
| АВК 500х300 | 500 | 300 | 125 | 5 | 4.5 |
| АВК 600х300 | 600 | 300 | 125 | 5 | 5.0 |
| АВК 600х350 | 600 | 350 | 125 | 5 | 5.5 |
| АВК 700х400 | 700 | 400 | 125 | 7 | 6.7 |
| АВК 800х500 | 800 | 500 | 125 | 7 | 8.6 |
| АВК 1000х500 | 1000 | 500 | 125 | 10 | 10.0 |



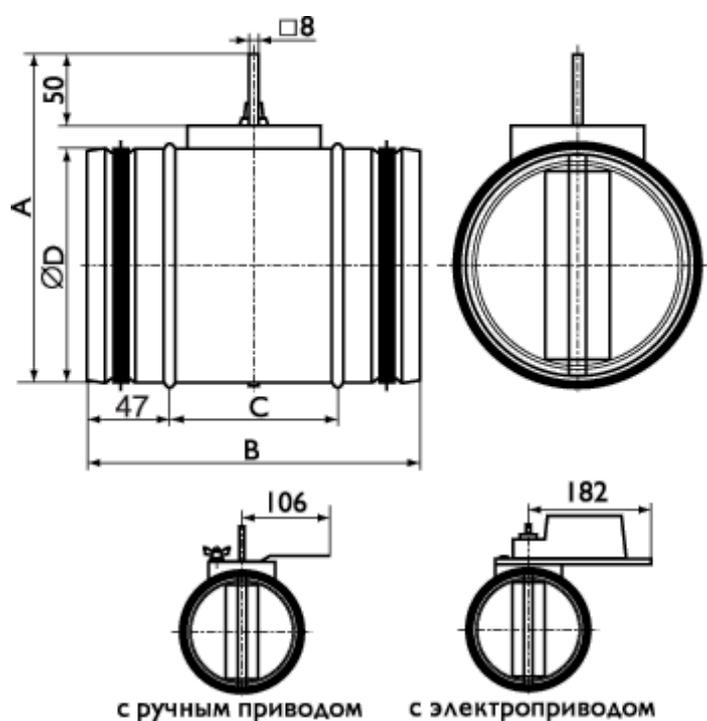
Клапан для круглых воздуховодов КВК-...М



Воздушные клапаны КВК предназначены для регулирования потока воздуха или перекрытия воздушных каналов. Корпус и заслонка клапанов изготавливаются из стального оцинкованного листа. Корпус с двух сторон снабжён резиновыми уплотнениями для подсоединения воздуховодов или других компонентов вентиляционной системы. Заслонка клапанов снабжена силиконовым уплотнением, вал заслонки установлен на втулках из полиамида. Управление воздушных клапанов КВК-...М осуществляется с помощью ручного или электрического привода. Для регулирования положения заслонки вручную клапан комплектуется ручкой с возможностью фиксации ее положения.

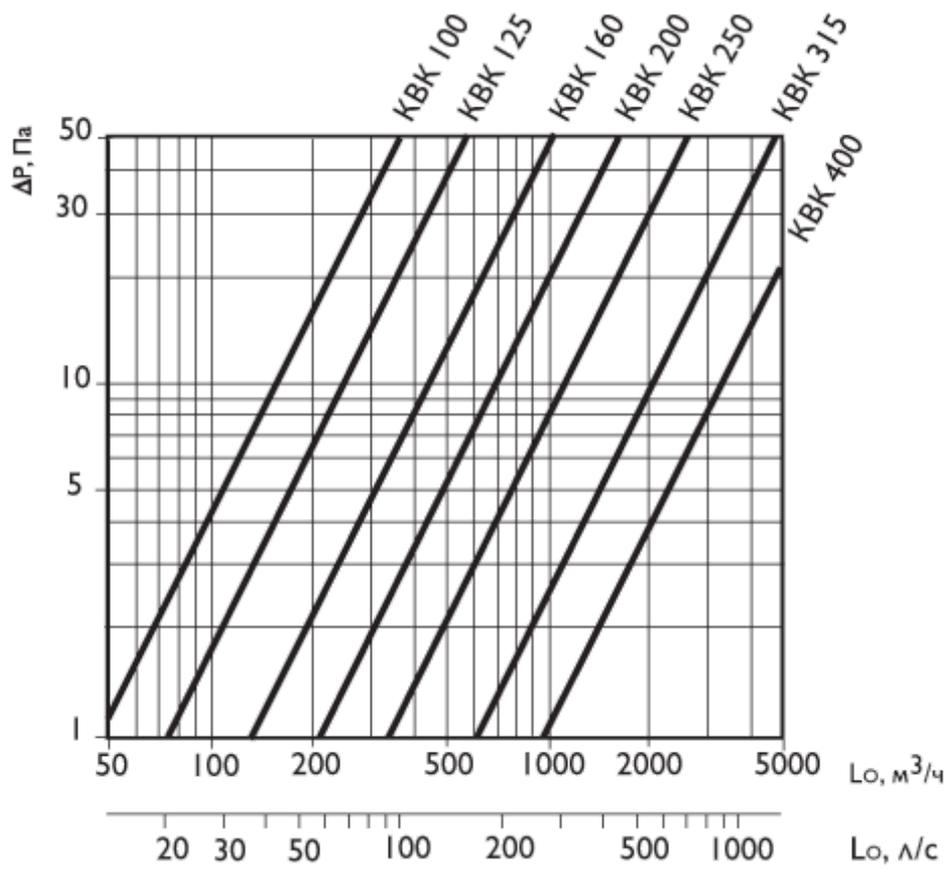
Аксессуары

Подставка под электропривод, электропривод.



Технические характеристики

| Тип клапана | ØD, мм | A, мм | B, мм | C, мм | Момент вращения, Нм | Вес, кг |
|-----------------|--------|-------|-------|-------|---------------------|---------|
| КВК 100М | 100 | 163 | 200 | 106 | 1,0 | 0,38 |
| КВК 125М | 125 | 193 | 200 | 106 | 1,0 | 0,53 |
| КВК 160М | 160 | 225 | 200 | 106 | 1,0 | 0,74 |
| КВК 200М | 200 | 272 | 200 | 106 | 1,0 | 1,11 |
| КВК 250М | 250 | 325 | 200 | 106 | 1,5 | 1,56 |
| КВК 315М | 315 | 390 | 200 | 106 | 2,0 | 2,12 |
| КВК 400М | 400 | 478 | 200 | 106 | 2,0 | 2,91 |



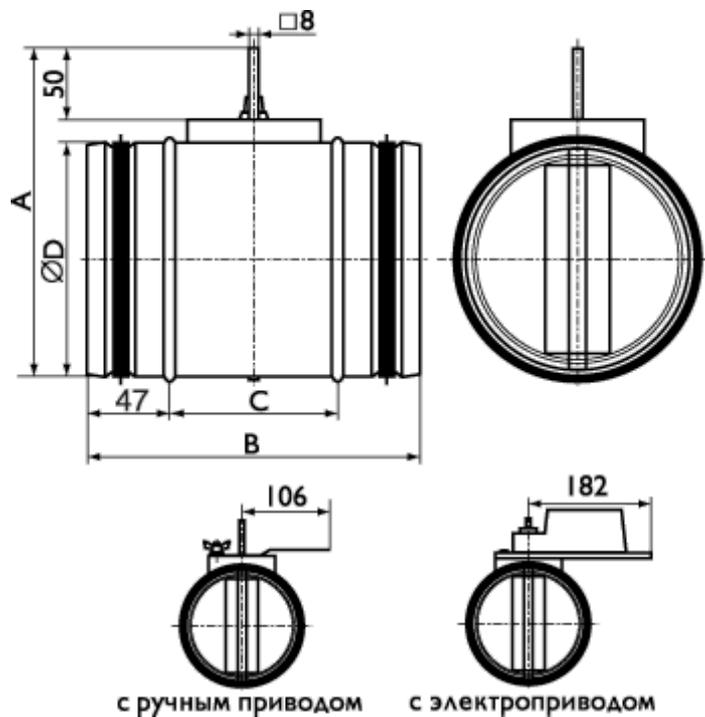
Клапан для круглых воздуховодов КВК-...Р



Воздушные клапаны КВК-...Р предназначены для регулирования потока воздуха. Корпус и заслонка клапанов изготавливаются из стального оцинкованного листа. Корпус с двух сторон снабжён резиновыми уплотнениями для подсоединения воздуховодов или других компонентов вентиляционной системы. Заслонка клапанов выполнена усеченной с боков, такая конструкция позволяет получить линеаризованную зависимость расхода воздуха через клапан в зависимости от угла поворота заслонки. Вал заслонки установлен на втулках из полиамида. Управление воздушными клапанами КВК-...Р осуществляется с помощью ручного или электрического привода. Для регулирования положения заслонки вручную клапан комплектуется ручкой с возможностью фиксирования ее положения.

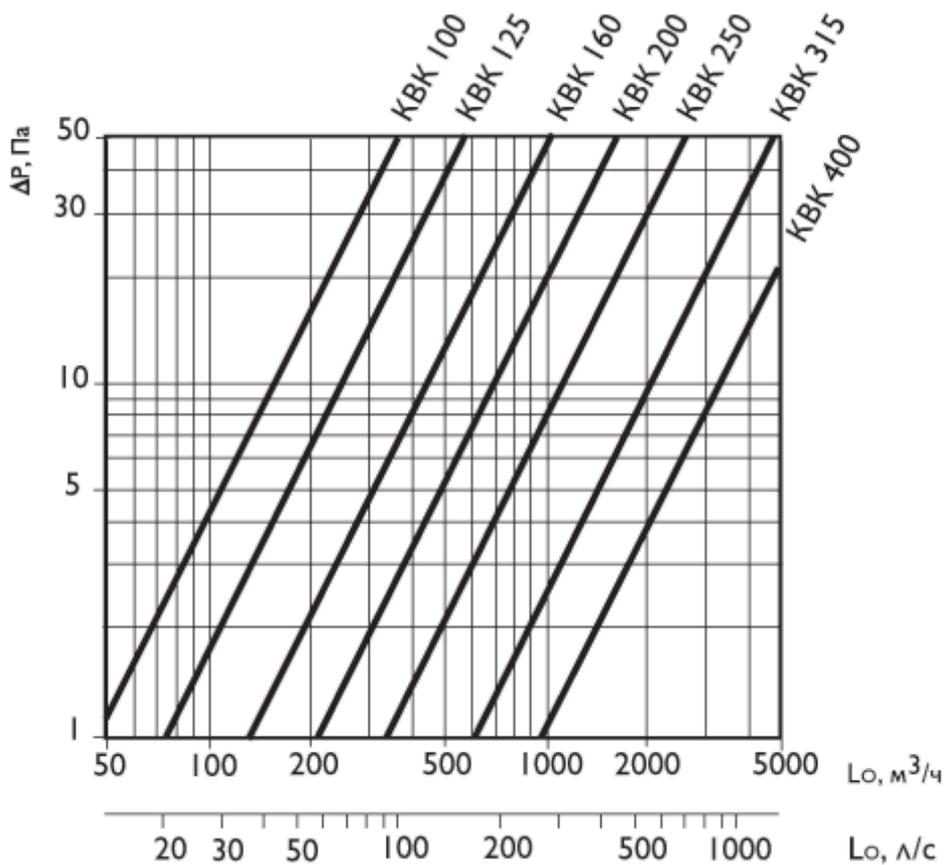
Аксессуары

Подставка под электропривод, электропривод.



Технические характеристики

| Тип клапана | ØD, мм | A, мм | B, мм | C, мм | Момент вращения, Нм | Вес, кг |
|-----------------|--------|-------|-------|-------|---------------------|---------|
| КВК 100Р | 100 | 163 | 200 | 106 | 1,0 | 0,38 |
| КВК 125Р | 125 | 193 | 200 | 106 | 1,0 | 0,53 |
| КВК 160Р | 160 | 225 | 200 | 106 | 1,0 | 0,74 |
| КВК 200Р | 200 | 272 | 200 | 106 | 1,0 | 1,11 |
| КВК 250Р | 250 | 325 | 200 | 106 | 1,5 | 1,56 |
| КВК 315Р | 315 | 390 | 200 | 106 | 2,0 | 2,12 |
| КВК 400Р | 400 | 478 | 200 | 106 | 2,0 | 2,91 |



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