

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 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  
 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  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 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  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

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  
 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  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

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  
 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  
 Таджикистан (992)427-82-92-69

<https://svabbe.nt-rt.ru> || [sbc@nt-rt.ru](mailto:sbc@nt-rt.ru)

## СИСТЕМЫ ВОДОПОДГОТОВКИ

### ШВАБЕ МО-120

#### УСТАНОВКА ВОДОПОДГОТОВКИ МО-120



Показатели, ед. измерений	Исходная вода	Очищенная вода	СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода
Цветность, град.	20	0	5
Запах, баллы	5	0	1
Привкус, баллы	5	0	1
Мутность по каолину, мг/л	5	0	0,5
Железо общее, мг/л	12,0	0,1	0,3
Марганец, мг/л	0,5	0,05	0,05
Сульфиды, мг/л	0,1	0	0,003
Окисляемость, мг O <sub>2</sub> /л	5,0	0,5	2
Аммоний, мг/л	0,1	0,03	0,05
Общая жесткость, мг-экв/л	20	1,5	7
Общая минерализация, мг/л	2000	300	1000
Нитраты, мг/л	20	0,8	5
Хлориды, мг/л	500	100	150
Сульфаты, мг/л	800	100	150
Фосфаты, мг/л	10	0,5	3,5
Микробиологические показатели: а) бактерии (образующие и не образующие споры), м.т./л	1·10 <sup>6</sup>	0	0
Микробиологические показатели: б) вирусы, БОЕ/л	1·10 <sup>6</sup>	0	0

#### Назначение:

Установка водоподготовки МО-120 предназначена для очистки воды из открытых водоемов, колодцев и скважин от взвесей, коллоидов, бактерий, вирусов, различных соединений (железа, марганца, меди, серы, фосфора), органических веществ (включая нефтепродукты), растворенных солей (включая соли жесткости). Данная система может применяться при снабжении водой индивидуальных домов с одновременным проживанием до 12 человек при норме потребления 250 л/чел. в сутки.

#### Технические характеристики:

Размеры блока водоподготовки, мм, не более..... 900x300x850  
 Средняя производительность по очищенной воде (при температуре исходной воды +80°C), л/ч, не менее.....120  
 Сухая масса блока водоподготовки, кг..... 48  
 Электропитание, В..... 220  
 Установленная электрическая мощность системы, Вт, не более..... 90  
 Средний расход дренажной воды, л/ч, не более.....60  
 Избыточное давление в тракте исходной воды на входе в систему, МПа, не более .....0,15 - 0,6  
 Температура окружающей среды при хранении и эксплуатации, град. С .....от -+5 до +40  
 Ресурс до капремонта, м<sup>3</sup> очищенной воды, не менее ..... 4500  
 Назначенный ресурс, м<sup>3</sup> очищенной воды, не менее ..... 12000