



# Установки обратного осмоса

## PERMAQ COMPACT

**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

## КОМПАКТНЫЕ УСТАНОВКИ ОБРАТНОГО ОСМОСА СЕРИИ PERMAQ® COMPACT RO



Permaq Compact 41



Permaq Compact 51

Установки PERMAQ® COMPACT просты в эксплуатации и оптимальны для использования в кафе и ресторанах, коттеджах, на небольших производствах и муниципальных предприятиях, в котельных и на автомойках.

Все установки PERMAQ COMPACT оснащены резервуаром очищенной воды и насосом (кроме RO-41), поддерживающим стабильное давление подачи потребителю 3,7 бар при скорости потока 2 м<sup>3</sup>/ч.

Установки серии PERMAQ® COMPACT RO-950 оснащены предварительным умягчением воды.

### Условия эксплуатации:

В качестве исходной воды на установки серии PERMAQ® COMPACT RO должна подаваться вода питьевого качества, чистая, свободная от механических примесей, железа и свободного хлора. Рекомендуется предварительно умягчать воду, что увеличивает ресурс мембраны, а также позволяет уменьшить сброс концентрата.

### Опции:

Устройство измерения электропроводности с выходом для аварийного сигнала 4..20 мА  
Встроенный смесительный клапан  
Комплект для сборки

Тип	RO-41	RO-51
Производительность max, л /ч*	130	160
Выход пермеата, max%**	40 – 80	40 – 80
Степень обессоливания, %	> 98	> 99
Качество получаемой воды, мкСм/см	< 50	< 50
Давление на входе (min / max), бар	2,0 / 7,0	2,0 / 7,0
Параметры питающей сети	220 В, 50 Гц	220 В, 50 Гц
Резервуар готовой воды, л	8	50
Потребляемая мощность, кВт	0,6	1,3
Габаритные размеры (Ш/Г/В), мм	260 / 670 / 520	560 / 350 / 750
Артикул	421050410 / 421090410	421090510 / 421090521

\* Для исходной воды с солесодержанием 500 мг/л, при температуре 10 °С и давлении 3,0 бар.

\*\* Зависит от качества исходной воды.

### Опции:

Артикул	
451202010	Кондуктометр (для RO 41 с внешней установкой)
452536010	Дополнительный выход 4-20 мА (при исп. кондуктометра)
451202027	Встроенный клапан подмеса (для RO 51)
656525100/656525050	Комплект присоединений (для RO 41)
656525100	Комплект присоединений (для RO 51)

## PERMAQ® COMPACT RO-100



Permaq Compact 100

Тип	RO-111	RO-112	RO-113	RO-114	RO-115	RO-116
Производительность, л /ч*	50	100	150	200	250	300
Выход пермеата, max%**	40 – 75					
Степень обессоливания, %	> 98					
Качество получаемой воды, мкСм/см	< 20					
Давление на входе (min / max), бар	2,0 / 7,0					
Параметры питающей сети	220 В, 50 Гц					
Потребляемая мощность, кВт	1,5					
Резервуар готовой воды, л	100					
Вес (с водой), кг	150	151	152	153	154	155
Кол-во мембранных элементов, шт.	1	2	3	4	5	6
Габаритные размеры (Ш/Г/В), мм	580/630/810					

\* Для исходной воды с солесодержанием 500 мг/л, при температуре 10 °С и давлении 3,0 бар.

\*\* Зависит от качества исходной воды.

Модель	RO-111	RO-112	RO-113	RO-114	RO-115	RO-116
Артикул	421091110/ 421091111	421091120/ 421091121	421091130/ 421091131	421091140/ 421091141	-	-

### Опции:

Артикул	
451202011	Кондуктометр с аварийным выходом
451202015	Кондуктометр с аварийным выходом (для модели с УФ-облучателем)
452536010	Дополнительный выход 4-20 мА (при исп. кондуктометра)
451202028	Встроенный клапан подмеса
656525100	Комплект присоединений



Permaq Compact 270

## PERMAQ® COMPACT RO-270

Тип	RO-271	RO-272	RO-273	RO-274
Производительность, л /ч*	100	200	300	400
Выход пермеата, max%**	40 – 75			
Степень обессоливания, %	> 98			
Качество получаемой воды, мкСм/см	< 20			
Давление на входе (min / max), бар	2,0 / 7,0			
Параметры питающей сети	220 В, 50 Гц			
Потребляемая мощность, кВт	1,5			
Резервуар готовой воды, л	270			
Вес (с водой), кг	330	332	334	336
Кол-во мембранных элементов, шт.	1	2	3	4
Габаритные размеры (Ш/Г/В), мм	580/630/1350			

\* Для исходной воды с солесодержанием 500 мг/л, при температуре 10 °С и давлении 3,0 бар.

\*\* Зависит от качества исходной воды.

Модель	RO-271	RO-272	RO-273	RO-274
Артикул	421052711/ 421092711	421052721/ 421092721	421052731/ 421092731	421052741/ 421092741

### Опции:

Артикул	
451202012	Кондуктометр с аварийным выходом
452536010	Дополнительный выход 4-20 мА (при исп. кондуктометра)
451202028	Встроенный клапан подмеса
656525100	Комплект присоединений

## PERMAQ® COMPACT RO-950



Permaq Compact 950

Тип	RO-951-S	RO-952-S	RO-952-S
Производительность, л /ч*	400	600	800
Выход пермеата, max%**		80	
Степень обессоливания, %		95 – 98	
Качество получаемой воды, мкСм/см		< 20	
Давление на входе (min / max), бар		3,0 / 7,0	
Параметры питающей сети		220 В, 50 Гц	
Потребляемая мощность, кВт		3,5	
Резервуар готовой воды, л		500	
Вес (с водой), кг		900	
Кол-во мембранных элементов, шт.	1	2	3
Габаритные размеры (Ш/Г/В), мм	1360/680/1360		

\* Для исходной воды с солесодержанием 500 мг/л, при температуре 10 °С и давлении 3,0 бар.

\*\* Зависит от качества исходной воды.

Модель	RO-951-S	RO-952-S	RO-952-S
Артикул	421068520	421068530	421068540

### Опции:

Артикул	
451202014	Кондуктометр с аварийным выходом
452536010	Дополнительный выход 4-20 мА (при исп. кондуктометра)
451404035	Встроенный клапан подмеса
656525300	Комплект присоединений

**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