



**POLYPROMSYNTES**  
EST 1995

**ОБОРУДОВАНИЕ**  
ДЛЯ ГИДРОТЕРАПИИ

## О компании



Компания POLYPROMSYNTES уже 20 лет является производителем профессионального оборудования для гидротерапии. Применение передовых технологий, качественного сырья и комплектующих от ведущих европейских поставщиков позволяет гарантировать стабильно высокое качество выпускаемой продукции. Лучшим подтверждением репутации служит обширная база санаториев, больниц, отелей, SPA-центров и т.п., использующих оборудование ТМ POLYPROMSYNTES. География наших объектов включает санаторно-курортные, оздоровительные и реабилитационные учреждения Украины, России, Белоруссии, Казахстана и Грузии.

Вся продукция производится с соблюдением требований безопасности, технических и санитарно-гигиенических норм, что подтверждается соответствующими сертификатами.

Немаловажным преимуществом работы с нами является полный спектр сервисных услуг, от консультирования по выбору изделия, до установки, монтажа и обслуживания уже установленного оборудования.

На все производимые изделия предоставляется гарантия – 1 год на электротехническое и сантехническое оборудование и 2 года на покрытие.



## Оглавление

### ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПОДВОДНОГО МАССАЖА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Aquilon 4  
Гейзер 6  
Баттерфляй 7  
Aqua Optimum 8

### ОБЩИЕ ВАННЫ

VEGA 12  
Астра-1 14  
Вулкан 15  
Астра 16  
Ультра 17  
Волна 19

### МЕСТНЫЕ ВАННЫ

Релакс Люкс 22  
Релакс 23  
Экстра 24  
Комфорт 25

### ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ГРЯЗЕЛЕЧЕНИЯ

Talasso Vichy 28

### ДУШЕВЫЕ УСТАНОВКИ

Проксима 32  
ДШ-2 Люкс 34  
ДШ-2 35  
Установка для циркулярного душа 36  
Установка для восходящего душа 37

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

2

4

6

7

8

10

12

14

15

16

17

19

20

22

23

24

25

26

28

30

32

34

35

36

37

38



**POLYPROMSYNTES**  
EST 1995

## **ОБОРУДОВАНИЕ** ДЛЯ ПОДВОДНОГО МАССАЖА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Подводный душ-массаж высокого давления (ПМВД) – водолечебная процедура, при которой тело пациента, погруженное в воду, массируют струей воды, подаваемой под давлением через шланг. В основе действия ПМВД лежат термический и механический факторы. Подводный душ-массаж применяется для реабилитации организма при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата, воспалительных явлениях, нарушениях деятельности периферической нервной системы, неврастении, вегетососудистой дистонии, кожных заболеваниях и т.п. Процедуры улучшают протекание обменных процессов, снимают болевой синдром, оказывают общеукрепляющий и тонизирующий эффект, благоприятствуют похудению и избавлению от целлюлита.

## Ванна AQUILON

### ФУНКЦИИ

- Подводный душ-массаж высокого давления
- Подводный вакуумный массаж (доп. опция)
- Аэрация подводного душ-массажа высокого давления и подводного вакуумного массажа
- Гидромассаж с возможностью аэрации водных струй
- Аэромассаж с возможностью регулирования интенсивности
- Хромотерапия (доп. опция)

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Современный эргономичный дизайн ванны
- Удобная панель управления
- Вместительный объем
- Переносные ступеньки для входа в ванну
- Защита от сухого пуска
- Простота в обслуживании
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия



Подводный вакуумный массаж – процедура, выполняемая при помощи специальной насадки на шланг. За счет вращения водной струи внутри насадки, создается отрицательное давление, которое усиливает крово- и лимфообращение и активизирует обменные процессы в организме. Перепад давления в сочетании с температурным и механическим воздействием воды обеспечивает максимальную эффективность процедуры. Подводный вакуумный массаж позитивно влияет на состояние нервно-мышечного аппарата, стимулирует лимфодренаж и выведение токсинов, способствует обновлению и укреплению кожи, снижению веса, устраняет эффект «апельсиновой корки» (целлюлит).

Системы гидро- и аэромассажа при помощи форсунок на стенках и дне ванны обеспечат комплексный массаж тела, который может применяться для подготовки к основной процедуре душ-массажа, либо как отдельные процедуры.

### ПРИМЕНЕНИЕ



Емкость ванны	560 л
Полезный объем ванны	480 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	8 мин
Время слива воды из ванны (при сливном отверстии Ø 110)	7 мин
Система слива – сливная пробка	Ø 50 - 110 мм, по желанию заказчика
Подвод горячей и холодной воды	G 1"
Напряжение	220 В
Мощность электродвигателя подводного массажа высокого давления и подводного вакуумного массажа	1,5 кВт
Рабочее давление в системе подводного массажа высокого давления и подводного вакуумного массажа	0 - 5 Bar
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	2560 x 990 x 1023 мм
Вес (не более)	200 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБОРУДОВАНИЕ	МОДЕЛИ ВАННЫ AQUILON			
	Basic	Hydro	Aero	Hydro Aero
Система ПМВД	Комплект оборудования для системы подводного массажа высокого давления (ПМВД)			
Система ПМВ (доп. опция)	Комплект оборудования для системы подводного вакуумного массажа (ПМВ)			
Система гидромассажа	-	32 форсунки	-	32 форсунки
Система аэромассажа	-	-	20 форсунок	20 форсунок

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

## Ванна ГЕЙЗЕР

### ФУНКЦИИ

- Подводный душ-массаж высокого давления
- Гидромассаж с возможностью аэрации водяных струй
- Аэромассаж

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Эргономичная форма ванны
- Удобная панель управления
- Вместительный объем
- Переносные ступеньки для входа в ванну
- Защита от «сухого» пуска
- Простота в обслуживании
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия
- Возможность регулировки интенсивности аэромассажа



Ванна ГЕЙЗЕР является идеальным решением для большинства санаторно-курортных, оздоровительных и реабилитационных центров. Кроме системы ПМВД, изделие может комплектоваться системами гидро- и аэромассажа, хромотерапии.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Системы гидро- и аэромассажа обеспечивают комплексный массаж тела. В зависимости от температурного режима и интенсивности массажа, достигается расслабляющий, либо тонизирующий эффект от процедуры. Общему комфорту и расслаблению пациента во время процедуры способствует удобная форма ванны, наличие опоры для спины, головы и ног, а также подлокотников.



Емкость ванны	650 л
Полезный объем ванны	550 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	6 мин
Время слива воды из ванны (при сливном отверстии Ø 110)	5 мин
Система слива – сливная пробка	Ø 50 - 110 мм, по желанию заказчика
Подвод горячей и холодной воды	G 1"
Напряжение	220 В
Рабочее давление в системе подводного массажа высокого давления	0 – 4 Bar
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	2600x1050x1080 мм
Вес (не более)	265 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБОРУДОВАНИЕ	МОДЕЛИ ВАННЫ ГЕЙЗЕР			
	ВБ-01	ВБ-02	ВБ-03	ВБ-04
Система ПМВД	Комплект оборудования для системы подводного массажа высокого давления (ПМВД)			
Система гидромассажа	-	18 форсунок	-	26 форсунок
Система аэромассажа	-	-	20 форсунок	20 форсунок

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

## Ванна БАТТЕРФЛЯЙ

### ФУНКЦИИ

- Подводный душ-массаж высокого давления
- Гидромассаж 10 форсунок
- Оборудование для лечебной физкультуры в воде



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Многофункциональность
- Эргономичная форма ванны, комфортность
- Поручни по внутреннему периметру ванны для удобства проведения упражнений
- Возможность фиксации неподвижного пациента при проведении процедуры при помощи спинки и опоры для ног
- Удобная панель управления
- Вместительный объем
- Переносные ступеньки для входа в ванну
- Защита от сухого пуска
- Простота в обслуживании
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия

Ванна БАТТЕРФЛЯЙ разработана для индивидуальной физкультуры в санаториях, учреждениях реабилитации, спорта и отдыха.

Комплектация и форма ванны позволяет за счет значительного уменьшения гравитации в водной среде, 50-80% снижения нагрузки на суставы, проводить упражнения для уменьшения болевого синдрома и декомпрессии дисков, ускорения и облегчения процесса реабилитации. Для удобства выполнения упражнений по внутреннему периметру ванны расположены поручни. Для входа в ванну предусмотрены переносные ступеньки. Фиксация неподвижного пациента при проведении процедуры возможна при помощи спинки и опоры для ног.

### ПРИМЕНЕНИЕ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Емкость ванны	1500 л
Полезный объем ванны	1400 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	18 мин
Время слива воды из ванной	16 мин
Система слива – сливная пробка	Ø 110 мм
Подвод горячей и холодной воды	G 1"
Напряжение	220 В
Рабочее давление в системе подводного массажа высокого давления	0 – 4 Bar
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	2670x2000x1100 мм
Вес (не более)	400 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

## Устройство AQUA OPTIMUM

- Подводный душ-массаж высокого давления

- Автономность и мобильность
- Возможность регулировки давления гидромассажной струи
- Корпус из прочного стеклопластика на сварном антикоррозионном алюминиевом каркасе
- Удобство тех. обслуживания за счет съемной фронтальной панели
- Удобная панель управления
- Эргономичные ручки и самоповоротные колеса с тормозными механизмами для удобного перемещения
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия



### ФУНКЦИИ

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

AQUA OPTIMUM – автономное мобильное устройство, предназначенное для проведения процедур подводного массажа высокого давления в ваннах или бассейнах, где изначально не была предусмотрена такая функция. Это оборудование можно применять в любых емкостях, которые позволяют комфортно расположить пациента, в соответствии с нормами безопасности проведения данной процедуры. Для удобства проведения массажа предусмотрена плавная регулировка давления гидромассажной струи. Съемная фронтальная панель корпуса обеспечивает удобный доступ для технического обслуживания. Перемещать устройство можно при помощи эргономичных ручек и самоповоротных колес, два из которых снабжены тормозными механизмами.

### ПРИМЕНЕНИЕ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее давление	0-5 Bar
Интенсивность потока	20-70 л/мин
Допустимая температура воды	До 40 °С
Номинальное напряжение и частота	220 В, 50 Гц
Номинально потребляемая мощность	1400 Вт
Класс защиты от поражения электротоком	Класс 1
Регулирующая арматура	3/4"
Сменные насадки	3 шт.
Длина шланга водозабора	2 м
Длина шланга высокого давления	2,5 м
Защита работы двигателя «всухую»	В наличии
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	550x750x910мм
Вес, не более	42 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик



**POLYPROMSYNTES**  
EST 1995

## ОБЩИЕ ВАННЫ

Бальнеологические ванны - универсальное оборудование для водолечебных отделений больниц, санаториев, учреждений реабилитации, спорта и отдыха. Ванны предназначены для проведения как бальнеологических, так и лечебно-массажных процедур, которые являются средством закаливания, тренируют систему терморегуляции, нормализуют реактивность организма, функциональное состояние его основных систем, ускоряют восстановление нарушенных функций. Бальнеологические процедуры проводятся при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы, неврастении, вегетососудистой дистонии, кожных заболеваний, вялогранулирующих ран и т.д.

Современные бальнеологические ванны позволяют проводить процедуры с максимальным уровнем комфорта, используя различные ароматические и минеральные компоненты: радоновые, сероводородные, йодобромные, хлоридные натриевые и т.п. Чтобы усилить эффективность процедур, ванны могут дополнительно комплектоваться системами гидро- и аэромассажа, хромотерапии. Для удобства пациентов предусмотрены максимально эргономичные формы ванн, специальные подлокотники и ручки, опоры для ног.

## Ванна бальнеологическая VEGA

### ФУНКЦИИ

- бальнеологические ванны с использованием ароматических и минеральных добавок (гипертермические, минеральные, универсальные, радоновые и т.п.)
- гидромассаж с возможностью аэрации водяных струй
- аэромассаж



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Современный дизайн
- Удобные элементы управления
- Экономный расход воды
- Защита от сухого пуска
- Простота в обслуживании
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия
- Возможность регулировки интенсивности аэромассажа



Емкость ванны	350 л
Полезный объем ванны	250 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	4,5 мин
Время слива воды из ванны (при сливном отверстии Ø 75)	4,5 мин
Система слива – сливная пробка	Ø 50 - 110 мм, по желанию заказчика
Подвод горячей и холодной воды	G 3/4"
Напряжение	220 В
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	2210x910x711 мм
Вес (не более)	100 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оборудование	Модели ванны VEGA			
	Basic	Hydro	Aero	Hydro Aero
Система подачи газа	1 форсунка			
Система гидромассажа	-	18 форсунок	-	18 форсунок
Система аэромассажа	-	-	18 форсунок	18 форсунок

### КОМПЛЕКТАЦИЯ



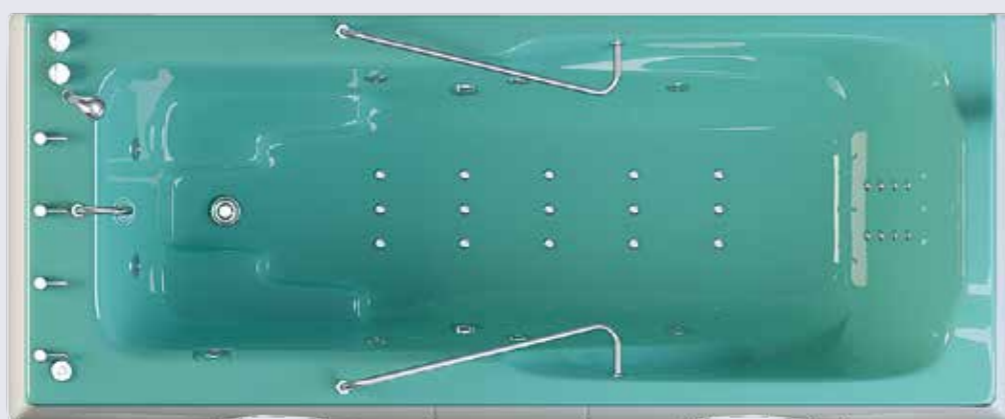
## Ванна бальнеологическая АСТРА-1

### ФУНКЦИИ

- Бальнеологические ванны с использованием ароматических и минеральных добавок (гипертермические, минеральные, универсальные, радоновые и т.п.)
- Гидромассаж с возможностью аэрации водяных струй
- Аэромассаж

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Эргономичная форма ванны
- Специальные подлокотники, ручки и опоры для ног
- Удобные элементы управления
- Защита от сухого пуска
- Простота в обслуживании
- Экономный расход воды
- Современный дизайн и функциональность
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия
- Возможность регулировки интенсивности аэромассажа



### КОМПЛЕКТАЦИЯ

ОБОРУДОВАНИЕ	МОДЕЛИ ВАННЫ АСТРА-1			
	ВБ-00	ВБ-02	ВБ-03	ВБ-04
Система подачи газа	1 форсунка			
Система гидромассажа	-	18 форсунок	-	18 форсунок
Система аэромассажа	-	-	18 форсунок	18 форсунок



Емкость ванны	400 л
Полезный объем ванны	300 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	4 мин
Время слива воды из ванной (при сливном отверстии Ø 75)	5 мин
Система слива – сливная пробка	Ø 75 -50 мм, пожеланию заказчика
Подвод горячей и холодной воды	G 3/4"
Напряжение	220 В
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	2240x975x700 мм
Вес (не более)	130 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Ванна бальнеологическая ВУЛКАН

### ФУНКЦИИ

- Бальнеологические ванны с использованием ароматических и минеральных добавок: гипертермические, минеральные, универсальные, радоновые и т.п.
- Гидромассаж с возможностью аэрации водяных струй
- Аэромассаж

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Эргономичная форма ванны
- Специальные подлокотники, ручки и опоры для ног
- Удобные элементы управления
- Защита от сухого пуска
- Простота в обслуживании
- Экономный расход воды
- Современный дизайн и функциональность
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия
- Возможность регулировки интенсивности аэромассажа



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Емкость ванны	300 л
Полезный объем ванны	200 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	4 мин
Время слива воды из ванной (при сливном отверстии Ø 75)	4 мин
Система слива – сливная пробка	Ø 50 - 75 мм, по желанию заказчика
Подвод горячей и холодной воды	G 3/4"
Напряжение	220 В
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	2050x870x790 мм
Вес (не более)	120 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

ОБОРУДОВАНИЕ	МОДЕЛИ ВАННЫ ВУЛКАН			
	ВБ-00	ВБ-02	ВБ-03	ВБ-04
Система подачи газа	1 форсунка			
Система гидромассажа	-	18 форсунок	-	18 форсунок
Система аэромассажа	-	-	18 форсунок	18 форсунок

## Ванна бальнеологическая АСТРА

### ФУНКЦИИ

- Бальнеологические ванны с использованием ароматических и минеральных добавок: гипертермические, минеральные, универсальные, радоновые и т.п.
- Гидромассаж с возможностью аэрации водяных струй
- Аэромассаж

- Эргономичная форма ванны
- Специальные подлокотники и ручки
- Простота в обслуживании
- Экономный расход воды
- Современный дизайн и функциональность
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Емкость ванны	230 л
Полезный объем ванны	180 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	8 мин
Время слива воды из ванной (при сливном отверстии Ø 75)	8 мин
Система слива – сливная пробка	Ø 50 мм
Подвод горячей и холодной воды	G 3/4"
Напряжение	220 В
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	1785x910x570 мм
Вес (не более)	95 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

ОБОРУДОВАНИЕ	МОДЕЛИ ВАННЫ АСТРА			
	ВБ-00	ВБ-02	ВБ-03	ВБ-04
Система подачи газа	1 форсунка			
Система гидромассажа	-	8 форсунок	-	18 форсунок
Система аэромассажа	-	-	10 форсунок	10 форсунок

## Ванна бальнеологическая УЛЬТРА

### ФУНКЦИИ

- Бальнеологические ванны с использованием ароматических и минеральных добавок (гипертермические, минеральные, универсальные, радоновые и т.п.)
- Гидромассаж с возможностью аэрации водяных струй
- Аэромассаж

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Эргономичная форма ванны
- Специальные подлокотники и ручки
- Простота в обслуживании
- Экономный расход воды
- Современный дизайн и функциональность
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия



Емкость ванны	190 л
Полезный объем ванны	170 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	8 мин
Время слива воды из ванной (при сливном отверстии Ø 50)	8 мин
Система слива – сливная пробка	Ø 50 мм
Подвод горячей и холодной воды	G 1/2"
Напряжение	220 В
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	1550x860x760 мм
Вес (не более)	79 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

ОБОРУДОВАНИЕ	МОДЕЛИ ВАННЫ УЛЬТРА			
	ВБ-00	ВБ-02	ВБ-03	ВБ-04
Система подачи газа	1 форсунка			
Система гидромассажа	-	8 форсунок	-	18 форсунок
Система аэромассажа	-	-	10 форсунок	10 форсунок

## Ванна медицинская ВОЛНА

### ФУНКЦИИ

- Гидромассаж 50 форсунок с возможностью аэрации водяных струй
- Хромотерапия 1 лампа
- УФ-дезинфекция

- Внутренняя конфигурация ванны выполнена в виде анатомического полушезлонга, повторяющего контуры тела, с упорами для рук, ног и головы
- 50 гидрофорсунок, расположенные в наиболее важных для воздействия на организм зонах, обеспечивают высокую эффективность процедур
- Возможность регулирования интенсивности массажа
- Удобные элементы управления
- Возможность УФ-дезинфекции без применения химических реагентов
- 14 режимов работы хромотерапии, автоматическое переключение 4-х цветов, возможность фиксации требуемого оттенка
- Система термостабилизации воды
- Система автоматического слива воды с электроприводом
- Защита от сухого пуска
- Простота в обслуживании
- Современный дизайн и функциональность
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Уникальная ванна, внутренняя конфигурация которой выполнена в виде анатомического полушезлонга, повторяющего контуры тела с упорами для рук, ног и головы. Ванна оснащена 50 водными форсунками, расположенными в углублениях чаши, с целью достижения большей эффективности воздействия водных струй.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Емкость ванны	450 л
Полезный объем ванны	420 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	10 мин
Автоматически поддерживаемый спектр температурного режима воды в термостатическом кране-регуляторе	От 20 °С до 45°С
Время слива воды из ванной	6 мин
Автоматический слив с электроприводом	Ø 50 - 75 мм, по желанию заказчика
Подвод горячей и холодной воды	G 1"
Напряжение	220 В
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	2330x1180x850 мм
Вес (не более)	170 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



**POLYPROMSYNTES**  
EST 1995

## **МЕСТНЫЕ** ВАННЫ

Для максимально эффективного массажа определенных участков тела, разработаны ванны со специальной конфигурацией и системами массажа.

Незаменимой для людей преклонного возраста и пациентов с нарушенными функциями двигательного аппарата, является сидячая ванна с боковой дверью.

## Ванна для нижних конечностей РЕЛАКС ЛЮКС

### ФУНКЦИИ

- Гидромассаж нижних конечностей (22 форсунки) с возможностью аэрации водяных струй.

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Двухсекционная чаша позволяет проводить процедуры, регулируя интенсивность водяных потоков индивидуально на каждую ногу и ступню
- Поставляется в комплекте со стулом, регулируемым по высоте
- Низкий расход воды
- Экономия площади
- Анатомическое расположение форсунок по рефлексогенным зонам
- Простота в обслуживании
- Современный дизайн и функциональность
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия



### ПРИМЕНЕНИЕ

Ванна предназначена для гидротерапевтических процедур нижних конечностей. Двухсекционная чаша позволяет проводить процедуры, регулируя интенсивность водяного потока индивидуально, на каждую из нижних конечностей, в зависимости от предписаний конкретному пациенту.

Для комфортного расположения пациента, во время проведения процедур, поставляется в комплекте со стулом, регулируемым по высоте.

При принятии гидромассажных процедур наблюдается высокая эффективность терапии: улучшение периферического крово- и лимфообращения, общий тонизирующий эффект, уменьшение болей и отеков в конечностях, улучшение ночного сна, облегчение мигреней и т.д.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Емкость ванны	85 л
Полезный объем ванны	70 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	2 мин
Время слива воды из ванной	6 мин
Слив-перелив полуавтомат	Ø 50 мм
Подвод горячей и холодной воды	G 3/4"
Напряжение	220 В
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	900x900x900 мм
Вес (не более)	60 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

## Ванна для нижних конечностей РЕЛАКС

### ФУНКЦИИ

- Гидромассаж нижних конечностей с возможностью аэрации водяных струй
- Аэромассаж нижних конечностей

- Эргономичная конфигурация с местом сидения в самой ванне
- Низкий расход воды
- Экономия площади
- Анатомическое расположение форсунок по рефлексогенным зонам
- Простота в обслуживании
- Современный дизайн и функциональность
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ванна предназначена для гидромассажа нижних конечностей, с возможностью аэрации водяных струй. Форсунки расположены анатомично, по рефлексогенным зонам. Эргономичный дизайн, с местом для сидения на самой ванне, обеспечивает комфортное расположения пациента во время проведения процедуры.

Дополнительным преимуществом ванны является низкий расход воды и экономия площади в лечебном заведении.

Кроме системы гидромассажа, предусмотрен вариант комплектации аэромассажной системой.

### ПРИМЕНЕНИЕ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Емкость ванны	90 л
Полезный объем ванны	80 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	5 мин
Время слива воды из ванной	2 мин
Слив-перелив полуавтомат	Ø 50 мм
Подвод горячей и холодной воды	G 1/2"
Напряжение	220 В
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	840x840x760 мм
Вес (не более)	40 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

ОБОРУДОВАНИЕ	МОДЕЛИ ВАННЫ РЕЛАКС	
	ВБ-02	ВБ-03
Система гидромассажа	8 форсунок	-
Система аэромассажа	-	10 форсунок

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

## Ванна для верхних конечностей ЭКСТРА

### ФУНКЦИИ

- Гидромассаж верхних конечностей 14 форсунок с возможностью аэрации водяных струй

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Эргономичная конфигурация
- Поставка в комплекте регулируемого по высоте стула
- Простота в обслуживании
- Современный дизайн и функциональность
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия



### ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначена для профилактики и лечения посттравматических состояний, воспалительных процессов, расстройств нервной системы, состояний истощения нервно-мышечного аппарата верхних конечностей, а также восстановления организма после чрезмерного физического напряжения. Для достижения этих целей используется высокоэффективное вихревое воздействие воды, посредством регулируемых сопел водных форсунок, которые направлены на соответствующие зоны верхних конечностей. Эффект массажа усиливается благодаря возможности аэрации потока воды.

Эргономичный дизайн ванны обеспечивает максимальный комфорт пациента и обслуживающего персонала в процессе лечебно-восстановительных процедур.

В комплект ванны входит регулируемый по высоте стул.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

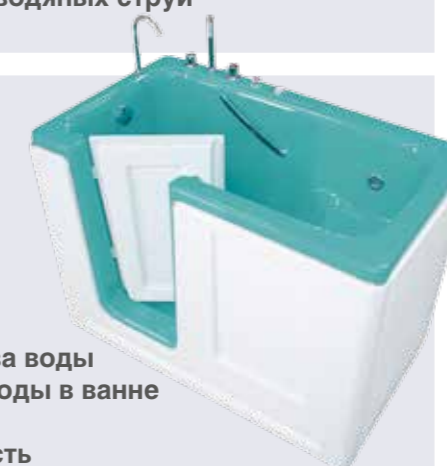
Емкость ванны	30 л
Полезный объем ванны	25 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	2 мин
Время слива воды из ванной	1 мин
Слив-перелив полуавтомат	Ø 50 мм
Подвод горячей и холодной воды	G 1/2"
Напряжение	220 В
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	1270x960x1160 мм
Вес (не более)	60 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

## Сидячая ванна КОМФОРТ с боковой дверью

### ФУНКЦИИ

- Бальнеологические и гигиенические процедуры
- Гидромассаж с возможностью аэрации водяных струй
- Аэромассаж

- Удобный вход пациента в ванну при помощи боковой герметично закрывающейся двери
- Удобное сидение
- Компактность и мобильность (установка может быть передвижной)
- Регулируемые сопла форсунок
- Экономный расход воды
- Термостабилизирующая система налива воды
- Термометр для контроля температуры воды в ванне
- Простота в обслуживании
- Современный дизайн и функциональность
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия
- Возможность регулировки интенсивности аэромассажа



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ванна КОМФОРТ широко применяется для больниц, санаториев, реабилитационных учреждений и медико-социальных центров.

Изделие предназначено как для бальнеологических и гидроаэромассажных, так и для обычных гигиенических процедур для людей преклонного возраста и пациентов с нарушенными функциями двигательного аппарата.

Конструкция обеспечивает удобный вход пациента в ванну, для чего служит боковая герметично закрывающаяся дверь. Ванна имеет удобное сидение, что позволяет пациенту комфортно расположиться для принятия процедуры. Установка может быть передвижной, либо стационарной, с системами гидро-аэромассажа.

### ПРИМЕНЕНИЕ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Емкость ванны	280 л
Полезный объем ванны	230 л
Время наполнения ванны (при давлении в водосети 5 Bar)	6 мин
Время слива воды из ванной	5 мин
Слив-перелив полуавтомат	Ø 50 мм
Подвод горячей и холодной воды	G 3/4"
Напряжение	220 В
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	1315x780x1200 мм
Вес (не более)	90 кг
Материал корпуса ванны	стеклопластик

ОБОРУДОВАНИЕ	МОДЕЛИ ВАННЫ КОМФОРТ			
	ВБ-00	ВБ-02	ВБ-03	ВБ-04
Система гидромассажа	-	14 форсунок	-	14 форсунок
Система аэромассажа	-	-	10 форсунок	10 форсунок

### КОМПЛЕКТАЦИЯ



**POLYPROMSYNTES**  
EST 1995

**ОБОРУДОВАНИЕ**  
ДЛЯ ГРЯЗЕЛЕЧЕНИЯ

## Кушетка TALASSO VICHY

### ФУНКЦИИ

- Грязелечение с последующим ополаскиванием водой, все виды сухого и влажного массажа, обертывания, пилинг, маски, стоунтерапия и т.п.
- Система подогрева рабочей зоны
- Душ «ВИШИ»

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Многофункциональность
- Удобный ручной душ для гигиенической очистки после процедур
- Система слива воды и продуктов процедуры в съемный контейнер
- Возможность комплектации системой подогрева рабочей зоны (доп. опция)
- Возможность комплектации специальным матрасом (доп. опция)
- Специальный пластиковый экран для защиты от попадания воды на лицо пациента во время процедуры душ «ВИШИ»
- Возможность регулирования направления водных струй душа «ВИШИ»
- Автоматически поддерживаемый спектр температурного режима воды в душе «ВИШИ»
- Современный дизайн
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия

Изделие применяется для проведения косметологических, профилактических и лечебных процедур.

Косметологический эффект от грязелечения (пелоидотерапии) проявляется в нормализации всех функций кожи, улучшении кровообращения, уменьшении раздражений и воспалительных процессов, снятии мышечного напряжения, омоложении и повышении иммунитета. Лечебные свойства грязей успешно применяются при болезнях опорно-двигательного аппарата и периферической нервной системы, ревматизме, полиартритах, заболеваниях мочеполовой системы, различных воспалительных процессах, аллергиях и т.д.

Применение разнообразных масел, солей, морских водорослей и т.п. широко используется в оздоровительных и косметологических процедурах по уходу за телом.

Душ «ВИШИ» предназначен для массажа под «дождевыми струями», эффект которых создается с помощью 10 гидрораспылителей, расположенных в два ряда. Основными лечебными факторами душа «ВИШИ» являются механический и температурный. Давление разбивающихся о кожу тонких струек воды создает особую ионизированную зону. Благодаря подобному воздействию, значительно улучшается кислородный обмен в клетках кожи, улучшается кровообращение, снимается нервное напряжение. За счет изменения температуры, давления и угла подачи воды увеличивается лимфодренажный отток, снимается усталость, достигается общий расслабляющий эффект. Душ «ВИШИ» используется при реабилитации после травм, нарушении обмена веществ, повышенных стрессах, заболеваниях связок и суставов. Процедура чрезвычайно эффективна при целлюлите и снижении упругости кожи – в качестве дополнения к СПА-программам и программам коррекции фигуры.

Кушетка TALASSO VICHY предназначена для использования в СПА центрах и косметологических клиниках, санаторно-курортных, оздоровительных и реабилитационных учреждениях.

### ПРИМЕНЕНИЕ



КУШЕТКА	
Подвод горячей и холодной воды	G 1/2"
Слив воды	Ø 50-75 мм
Сливное отверстие для грязи	Ø 110 мм
Габаритные размеры кушетки (длина, ширина, высота)	2370x985x2170 мм
Габаритные размеры съемного контейнера для грязи (длина, ширина, высота)	400x300x200 мм
Материал корпуса кушетки	стеклопластик
ПОДОГРЕВ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ	
Функция фиксации заданной температуры	20 °C – 40 °C
Напряжение питания	220 V, 50 Гц
Напряжение нагревательного элемента	12 V
Мощность нагревательного элемента	400 Вт
Степень защиты от поражений электрическим током	Класс 1
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IPX5
ДУШ «ВИШИ»	
Подвод горячей и холодной воды	G 3/4"
Давление в подводящем трубопроводе	4-5 Bar
Интенсивность потока (не менее)	3 м³/час
Автоматически поддерживаемый спектр температурного режима воды в термостатическом кране-регуляторе	20 °C – 45 °C
Возможность фиксации максимальной температуры воды	наличие
Материалы душевой системы	Нержавеющая сталь, стеклопластик



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Кушетка из стеклопластика с системами слива для воды и грязи
- Душ-лейка для гигиенической очистки кушетки
- Съемный контейнер для сбора грязи

#### ДОП. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Специальный водонепроницаемый матрас
- Система подогрева рабочей зоны
- Душевая система «Виши»
- Защитный экран для лица

### КОМПЛЕКТАЦИЯ





**POLYPROMSYNTES**  
EST 1995

## ДУШЕВЫЕ УСТАНОВКИ

Душевые установки осуществляют лечебный массаж различных зон человеческого организма при помощи струй воды, подаваемых под давлением. В зависимости от направления и механизма подачи водяных струй, различают:

- душевые кафедры,
- установки для циркулярного душа,
- установки для восходящего душа.

В душевых кафедрах водяные струи подаются из двух независимых друг от друга каналов. Благодаря возможности регулировки температуры и давления подаваемых водяных потоков, кафедра позволяет проводить такие лечебные процедуры как душ Шарко и контрастный (Шотландский) душ.

Душем Шарко называют процедуру, при которой двумя струями воды под давлением массируют поочередно различные области тела. Свое название процедура получила благодаря французскому врачу-невропатологу Жану Мартену Шарко, который изобрел аппарат для таких душей. Процедура пользуется большой популярностью и показывает прекрасные результаты: используется в лечении и профилактике заболеваний опорно-двигательного аппарата, психических и эмоциональных расстройств, помогает избавиться от избыточного веса и целлюлита.

В процедуре Шотландский контрастный душ происходит поочередное чередование горячей и холодной воды в массажных струях. Разница температур воды достигает 35° С. В результате такой процедуры, кровообращение увеличивается в несколько раз, что производит ярко выраженный тонизирующий эффект.

Циркулярным душем называют лечебную процедуру, в которой производится массаж тела с помощью горизонтальных игольчатых водяных струй под давлением. Такой душ оказывает общеукрепляющее и тонизирующее действие, усиливает кровообращение, повышает обменные процессы, способствует интенсивному удалению подкожных жировых отложений.

Восходящий душ предназначен для терапии органов таза. Струя воды поступает через распыляющий наконечник, расположенный внизу кольцевидного сиденья.

## Душевая кафедра PROXIMA

### ФУНКЦИИ

- бальнеологические ванны с использованием ароматических и минеральных добавок (гипертермические, минеральные, универсальные, радоновые и т.п.)
- гидромассаж с возможностью аэрации водяных струй
- аэромассаж



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Возможность регулирования температуры и давления воды в каждой массажной форсунке отдельно
- Гибкие массажные форсунки, которые дают возможность с легкостью изменять направление струй воды
- Насадки на массажных форсунках с двумя режимами работы: точечная сконцентрированная струя / плоская струя для веерообразного душа
- Возможность ограничения максимальной температуры воды для предотвращения ожогов у пациента
- Удобные подлокотники, регулируемые по высоте
- Регулировка температуры воды с помощью термостатического крана
- Индикаторы температуры и давления водных струй на панели управления
- Возможность быстрого изменения температуры воды в шланге для обливания по методике Кнайппа (доп. опция)
- Экран для защиты от разбрызгивания с поручнем для пациента (доп. опция)
- При недостаточном давлении в водопроводной сети, возможна установка насосной станции для повышения давления воды, которая подводится к душевой кафедре (доп. опция)
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия



Подвод холодной и горячей воды	G 1"
Рабочее давление	3-4 Bar
Давление в подводящем трубопроводе	4-5 Bar
Количество массажных форсунок	2 шт.
Регулировка температуры	2 независимых водных канала
Регулировка давления	4 независимых водных канала
Автоматически поддерживаемый спектр температурного режима воды в термостатическом кране-регуляторе	от 20 °C до 45 °C
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	580x840x1010 мм
Материал корпуса душевой кафедры	стеклопластик
Вес, не больше	50 кг

ОБОРУДОВАНИЕ	МОДЕЛИ КАФЕДРЫ PROXIMA	
	Basic	Lux
Система душ Шарко	Душевая кафедра с двумя массажными форсунками, оборудованная системой подвода воды и кранами для регулировки температуры и давления в каждой форсунке отдельно	
Система управления работой установок для циркулярного и восходящего душей		Оборудование для подключения и краны на панели управления для регулирования температуры воды и давления в УЦД и УВД

- Душевая система для контрастного обливания по методике Кнайппа
- Защитный экран с поручнем
- Насосная станция для повышения давления воды в подводящем трубопроводе

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

### ДОП. ОПЦИИ

## Душевая кафельная ДШ-2 ЛЮКС

### ФУНКЦИИ

- Массаж при помощи водяных струй, подаваемых из двух независимых друг от друга каналов
- Возможность управления работой циркулярного и восходящего душа

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Удобные элементы контроля и управления всеми душами на одной панели
- Современный дизайн и функциональность
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия



### ПРИМЕНЕНИЕ

Изделие применяется для проведения массажных процедур при заболеваниях периферической нервной системы, вертебральных синдромах, метаболических нарушениях, в целях стимуляции адаптационных процессов организма, закаливания, коррекции избыточного веса, целлюлита.

Благодаря возможности регулировки температуры и давления подаваемых водяных потоков, кафельная позволяет проводить как душ Шарко, так и контрастный (Шотландский) душ.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подвод холодной и горячей воды	G 1"
Рабочее давление	3-4 Bar
Давление в подводящем трубопроводе	4-5 Bar
Интенсивность потока (не менее)	5 м³/час
Количество гидрораспылителей	2 шт.
Регулирование температуры	2 независимых водных канала
Регулирование давления	4 независимых водных канала
Автоматически поддерживаемый спектр температурного режима воды в термостатическом кране-регуляторе	от 20 °С до 45 °С
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	740x890x1120мм
Материал корпуса душа	стеклопластик
Вес (не более)	40 кг

## Душевая кафельная ДШ-2

- Массаж при помощи водяных струй, подаваемых из двух независимых друг от друга каналов

- Удобные элементы контроля и управления
- Современный дизайн и функциональность
- Возможность индивидуального подбора цвета изделия



### ФУНКЦИИ

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подвод холодной и горячей воды	G 1"
Рабочее давление	3-4 Bar
Давление в подводящем трубопроводе	4-5 Bar
Интенсивность потока (не менее)	3 м³/час
Количество гидрораспылителей	2 шт.
Регулирование давления и температуры	2 независимых водных канала
Автоматически поддерживаемый спектр температурного режима воды в термостатическом кране-регуляторе	от 20 °С до 45 °С
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	740x870x1030мм
Материал корпуса душа	стеклопластик
Вес (не более)	36 кг

## Установка для циркулярного душа

### ФУНКЦИИ

- Массаж при помощи горизонтальных игольчатых струй под давлением
- Душ-лейка с эффектом дождевого душа (дополнительная опция)

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Установка поставляется в комплекте с фильтром тонкой очистки и защитной шторкой

Установка состоит из системы вертикальных труб с мелкими отверстиями на внутренней стороне, которые расположены по кругу, замыкаясь сверху и внизу неполным кольцом. Предназначена для проведения лечебного и профилактического массажа с помощью горизонтальных игольчатых водяных струй под давлением. Оказывает выраженное возбуждающее действие на периферический рецепторный аппарат, тонизирует центральную нервную систему, усиливает кровообращение, способствует интенсивному удалению подкожных жировых отложений.

Дополнительно установка может комплектоваться лейкой с эффектом дождевого душа с независимым включением.



### ПРИМЕНЕНИЕ

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подвод горячей и холодной воды	G 3/4"
Давление в подводящем трубопроводе	4-5 Bar
Интенсивность потока (не менее)	3 м³/час
Габаритные размеры УЦД (высота, диаметр)	1640 мм, 870 мм
Габаритные размеры УЦД с дождевым душем (высота, диаметр)	2300 мм, 870 мм
Материал конструкции душа	Нержавеющая сталь
Вес УЦД (не более)	9 кг
Вес УЦД с дождевым душем (не более)	14 кг

## Установка для восходящего душа

- Массаж при помощи восходящих струй воды под давлением

Изделие применяется для проведения лечебного и профилактического массажа органов таза.

Процедуры способствуют улучшению кровоснабжения тазовой области и ускорению рассасывания воспалительных процессов.

Установка для восходящего душа используется в гинекологической и урологической практике, а также широко применяется в области проктологии.

### ФУНКЦИИ

### ПРИМЕНЕНИЕ



Подвод горячей и холодной воды	G 1/2"
Интенсивность потока (не менее)	1,5 м³/час
Рабочее давление	В соответствии с медицинскими рекомендациями
Давление в подводящем трубопроводе	4-5 Bar
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	900x590x510 мм
Материал конструкции душа	Санитарный пластик, нержавеющая сталь
Вес (не более)	6 кг

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Дополнительные опции

### ВОЗМОЖНОСТЬ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПОДБОРА ЦВЕТА ИЗДЕЛИЯ

Чтобы оборудование идеально вписалось в дизайн интерьера, при заказе предоставляется возможность подбора цвета по каталогу из более 200 цветов.



Хромотерапия (лечение цветом) – популярное направление в современной медицине и косметологии. В основе хромотерапии лежат два механизма воздействия цвета на психоэмоциональное состояние человека: через глаза и через кожу. Цвет воспринимается рецепторами глаза, провоцируя цепную химическую реакцию, которая в свою очередь вызывает электрические импульсы, стимулирующие нервную систему; нервное стимулирование достигает мозга, который освобождает благотворные для организма гормоны. Кроме того, свет, являясь электромагнитным излучением, проникает через ткани человеческого тела и несет органам необходимую энергию, восстанавливая биоэнергетический уровень и активизируя фотохимический процесс. Усиление лечебного эффекта достигается за счет цветности светового потока.

Хромотерапия успешно применяется для лечения и профилактики бессонницы, депрессий и стрессов, нервных расстройств, проблем функционирования органов пищеварения, сердечно-сосудистой и кровеносных систем и т. д.

При включении опции хромотерапии в комплектацию изделия, на ванну устанавливается 1 либо 2 хромолампы (в зависимости от размера ванны) и сенсорный пульт управления.

Хромолампа содержит 37 LED-светильников, позволяющих реализовывать 14 различных цветовых комбинаций с возможностью фиксации оттенка.



Чтобы усилить эффект от гидротерапевтической процедуры, можно использовать функцию ароматерапии. При этом воздух насыщается ароматом эфирного масла. В зависимости от масла, может оказывать расслабляющий, либо тонизирующий эффект.

При включении опции ароматерапии в комплектацию изделия, на ванну устанавливается специальный контейнер для аэрозоля.

Чтобы повысить комфорт пациента во время процедуры, ванны могут комплектоваться удобными подголовниками.



### ХРОМОТЕРАПИЯ

### АРОМАТЕРАПИЯ

### ПОДГОЛОВНИКИ





**POLYPROMSYNTES**  
EST 1995

[www.hydrotherapy.com.ua](http://www.hydrotherapy.com.ua)  
[www.polypromsyntes.com](http://www.polypromsyntes.com)