



КГТО - «ТММ»

**Автоматизированный комплекс
гидротерапевтического оборудования
(оборудование кабинета Гидропатии)**



Декларация о соответствии РОСС RU.АЯ79.Д11569
Регистрационное удостоверение № ФСР 2011/11809





Комплекс гидротерапевтического оборудования КГТО – «ТММ» производства компании «ТММ» – это профессиональное оборудование для санаториев, клиник, оздоровительных центров, специально разработанное для длительной эксплуатации при высокой нагрузке.

Комплекс КГТО – «ТММ», оснащенный автоматизированным комплексом, обеспечивает высокую пропускную способность, до 50 пациентов в час.

В ряде научных исследований продемонстрировано действие лечебных душей, как тонизирующее, адаптивное, стимулирующее функции сердечно-сосудистой системы, а также неспецифическое стимулирующее, антистрессорное воздействие на организм в целом, положительное влияние на умственную физическую работоспособность.

Применение лечебных душей оправдано физиологически, поскольку позволяет одновременно воздействовать на значительное рецепторное поле, при этом обладает минимальной терапевтической «агрессивностью».

Лечение душами, особенно при астеновегетативных нарушениях, положительно зарекомендовало себя в курации целого ряда заболеваний неврологического, кардиологического и терапевтического профилей в восстановительном периоде после перенесенных инфекционных заболеваний и травм, физическом и психоэмоциональном переутомлении.

Состав оборудования комплекса КГТО – «ТММ»:

- стол оператора (кафедра водолечебная) с пультом управления процедурами;
- оборудование водоподготовки:
 - ёмкость пластиковая объёмом 1,5-2 м³;
 - блок смешивания воды;
 - насосная установка;
 - шкаф управления смешиванием и подачей воды;
- душевые установки:
 - душ Шарко (веерная головка и струевой наконечник);
 - душ Виши горизонтальный;
 - душ Виши вертикальный;
 - душ циркулярный;
 - душ дождевой;
 - душ восходящий с поясничной форсункой.

Технические характеристики:

Температура подводимой горячей воды, не менее, °С	45
Диапазон изменения (программирования) температуры воды, °С	15–42
Отклонение температуры воды от установленного значения, °С	± 0,1
Диапазон установки величины давления воды в процедуре, кгс/см ²	0,3–4,5
Время работы душевых установок, мин.	3
Время работы душа Шарко, мин.	4,5
Обслуживающий персонал, чел.	1



Водоподготовка



- Инновационная система автоматического смешивания и подачи воды в водолечебную кафедру (водоподготовка), не зависящая от параметров центрального водоснабжения
- Гарантированная безопасность от несанкционированного термического воздействия на пациента, вызванного перепадом температур

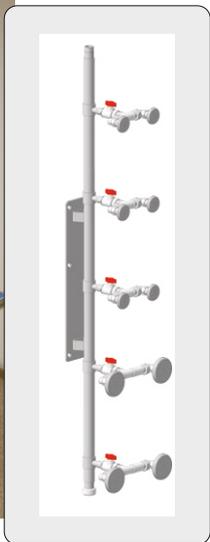
Кафедра водолечебная



- Автоматизированный процесс отпуска процедур с экономичным расходом воды
- Одновременное функционирование до **7 душей** с сохранением заданных гидромассажных факторов: давления струй воды и температуры воды
- Электронный пульт управления с цифровой индикацией основных параметров работы
- Душ Шарко оборудован совмещенной головкой с веерной и компактной струей, позволяющей в автоматическом режиме чередовать веерный и струевой гидромассаж
- Простая интуитивно-понятная эргономика водолечебной кабины
- Комфортные условия для работы медицинского персонала



Душ Виши горизонтальный, вертикальный



– Для удобства пациентов душ Виши оборудован поворотной душевой штангой

– Устойчивая конструкция восходящего душа, рассчитанная на большие нагрузки, дает возможность обслуживать пациентов крупного телосложения

Душ восходящий



Душ циркулярный



Душ дождевой



– **185** водных струй циркулярного душа, равномерно распределённых по росту пациента от нижней части голени до воротниковой зоны, с возможностью регулирования по росту пациента, обеспечивают качественный струевой гидромассаж

– Большой диаметр насадки дождевого душа 240 мм позволяет провести на хорошем уровне гидромассаж шейно-воротниковой зоны пациента

– Дождевой душ может монтироваться на циркулярном душе

Комплекс гидротерапевтического оборудования КГТО – «ТММ» изготовлен из нержавеющей стали с зеркальной поверхностью, комплектующие – от мировых производителей.

Комплекс КГТО – «ТММ» от компании «ТММ» – это проектирование кабинета Гидропроцедур, изготовление, поставка и монтаж оборудования, обучение персонала, гарантийное и постгарантийное обслуживание.

