

Техническая спецификация закупаемых товаров

Наименование	Описание
<p>Комплекс для подводного вытяжения и гидромассажа позвоночника</p>	<p>Предназначен для использования в медицинских и санаторно-курортных учреждениях для проведения горизонтального подводного вытяжения шейного и поясничного отделов позвоночника, гидромассажа, хромотерапия, а также для любых бальнеологических процедур с применением добавок. Восстановительная и спортивная медицина</p> <p>Технические характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Материал ванны- специальный стеклопластик на основе полиэфирной смолы, М 105 ТВ высокой прочности и жесткости, устойчивый к агрессивным средам, УФ. • Материал лежа- поликарбонат • Цвет ванны- По палитре RAL 9016 • Термометр- расположен на панели управления • Пульс управления- встроенный жидкокристаллический • Аварийная кнопка- выносная пневматическая • Слив воды- кран шаровый ПВХ ДУ-50 • Непосредственный слив- через канализационную трубу D50 • Общий объем (до максимального уровня), не менее 750 литров • Полезный объем (до минимального уровня), не менее 450 литров • Подключение к горячей и холодной воде - гибкая подводка 1/2" • Температура заливаемой воды, не более 50°С • Время наполнения ванны, не более 20 мин • Время слива ванны, не более 5 мин • Напряжение не более 220±10% В, 50 Гц • Потребляемая мощность, не более 2кВт без ПДМ; <p>*Не более 3.5 кВт с ПДМ (при одновременном включении).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Скорость подъема лежа под нагрузкой 150 кг , не менее 8 — 10 мм/с

			<ul style="list-style-type: none"> • Вытяжение, регулируемое дискретно: <ul style="list-style-type: none"> • <input type="checkbox"/> для шейного отдела от 2 до 15 кгс • <input type="checkbox"/> для поясничного отдела от 2 до 60 кгс • Режим работы узла вытяжения - автоматический постоянный и автоматический переменный • Рабочая зона гидромассажа, не более 16 форсунок в 2 ряда, 600 мм • Режим работы гидромассажа - ручной • Подводный душ массаж*: Ручной, изменение давления плавное до 4,4 бар • Количество насадок массажа, не менее 4шт • Наличие термоманометра • Степень защиты - IP 66 • 5 уровней блокировок: <ul style="list-style-type: none"> ○ Электронная защита по превышению нагрузки на вытяжении шейного отдела. ○ Электронная защита по превышению нагрузки на вытяжении поясничного отдела. ○ Пневматический аварийный выключатель. ○ Защита от опрокидывания лежа. ○ Защита от сухого включения насоса гидромассажа. • Потенциальный риск применения-класс 2а в соответствии с требованиями по ГОСТ Р 51609 • Вид климатического исполнения- УХЛ категории 4.2 по ГОСТ Р 50444 • По воспринимаемым механическим воздействиям- Группал по ГОСТ Р 50444 • По последствиям отказа- Класс В по ГОСТ Р 50444 • Монтаж электрической части Ванны-Соответствует ГОСТ Р 50267.0 и РДТ 25 106 • По электромагнитной совместимости Соответствует ГОСТ Р 50267.0.2 • По безопасности- Соответствует ГОСТ Р 50267.0 • В части электробезопасности Класс Iс рабочей частью типа В • Уровень шума, не более 75 Дб/А • Масса, не более 250 кг • Габаритные размеры (Д x Ш x В), не менее 2600x1100x1200, мм • Высота от пола до кромки(бортика), не менее 960мм • Максимальный вес пациента, не более 150 кг
--	--	--	---

	<p>Комплект поставки:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ванна оснащённая – 1 шт. -подводным вытяжением позвоночника; -гидромассажем -встроенным подвёмником ложа пациента -подводным душ-массажем*. <ul style="list-style-type: none"> • Каталка-1 шт • Перекладина съёмная (поперечина кушетки) -2 шт. • Ступенька (подставка) - 1 шт. • Принадлежности для фиксации при вытяжении – 1 комп.: <ul style="list-style-type: none"> • Трос ВШ- 1 шт. • Пояс грудной малый- 1 шт. • Пояс грудной большой- 1 шт. • Пояс тазовый малый – 1 шт. • Пояс тазовый большой- 1 шт. • Петля Г лиссона- 1 шт. • Карабин 5x50 нерж.-2 шт. • Ремешок с пряжкой АРРЛ- 4 шт. • Подголовник – 1 шт • Ролики транспортные – 4 шт. • Клипч для натяжения тросов - 1 шт. <p>Оборудование должно быть новым, ранее не использованным, модель 2016 года.</p>
<p>Обязательное наличие (предоставить подтверждающие документы в тендерной заявке):</p> <p>Инструкция пользователя на русском и казахском языке</p> <p>Обучение персонала на рабочем месте не менее 6 часов.</p> <p>Наличие регистрационного удостоверения Министерства здравоохранения и социального развития Республики Казахстан.</p>	