



LVSTUDIO

Б А С С Е Й Н Ы . С Р А



Бассейны
SPA

Санкт-Петербург, 10-я линия
Васильевского острова, 11

spa@lvstudio.ru
[+7 \(812\) 389 25 29](tel:+78123892529)

lvstudio.ru

Навигация по альбому

Презентация направления
LV STUDIO «Бассейны.SPA»

-
- 04 Философия и принципы
 - 06 Проектирование
 - 08 Водоподготовка на базе технологий OSPA
 - 20 Термальные блоки и СПА-технологии
 - 60 Реализация общественных пространств

Философия и принципы

Безупречная комплектация вашего SPA-пространства

Уже более 20 лет LV STUDIO комплектует частные и общественные объекты SPA-индустрии: отели, Wellness-центры, многофункциональные спортивно-оздоровительные комплексы и частные резиденции.

Входящее в состав компании подразделение •БАСЕЙНЫ. SPA• является авторизованным партнёром авангардных мировых производителей отрасли, таких как Werner-Dosiertchnik (WDT), Klafs и Ospa Schwimmbadtechnik, предоставляющих решения в области современных систем водоподготовки, термальных блоков и SPA-оснащения премиум-класса.

За годы разработки решений в области СПА—технологий мы сформировали ряд принципов, которые транслируем всем поставщикам оборудования через совместное проектирование инженеров - технологов **LV STUDIO** и изготовителей оборудования, ориентируясь на самые высокие стандарты безопасности, инновации и репутацию партнеров.

Наш продукт — это не просто чертежи, услуги по поставке или монтажу; это целостная синергия бизнес-процессов, охватывающая весь жизненный цикл проекта — от концепции до эксплуатации.



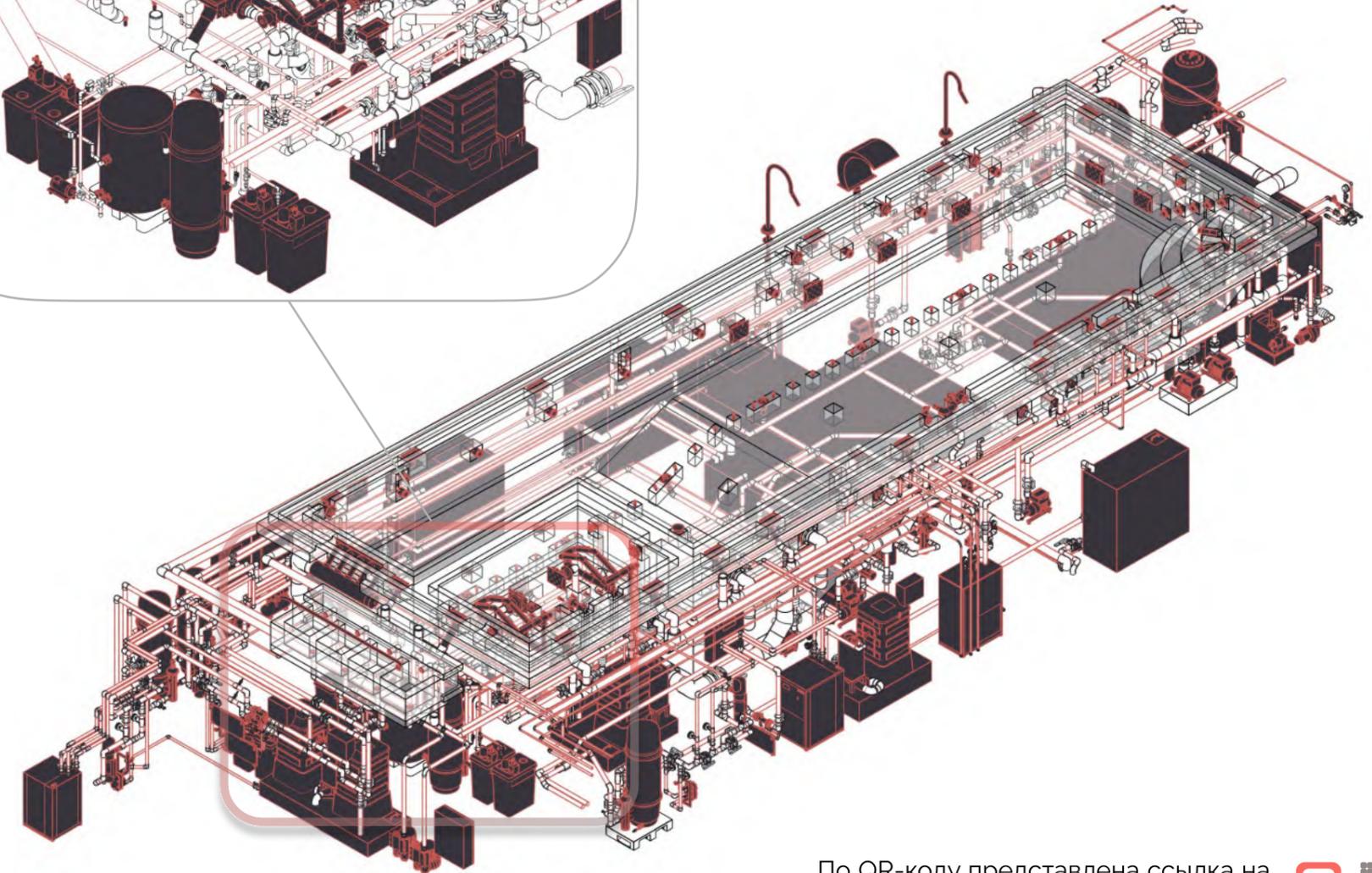
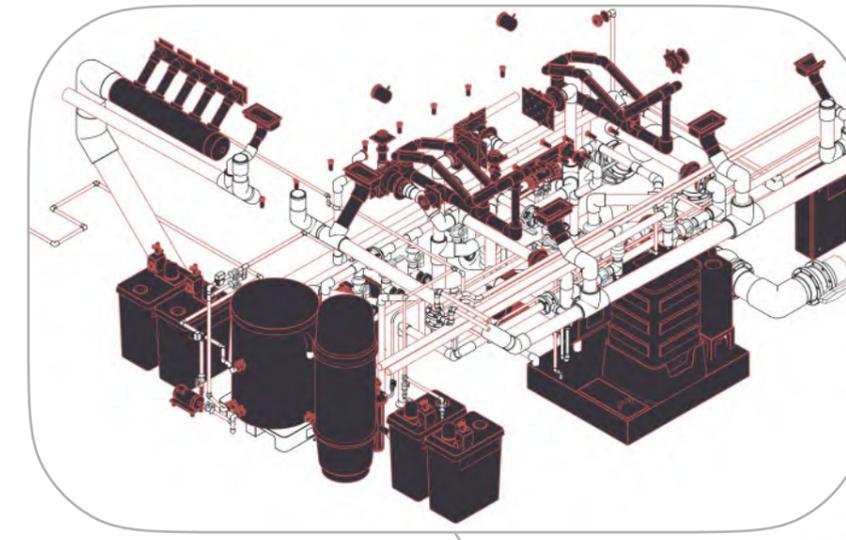
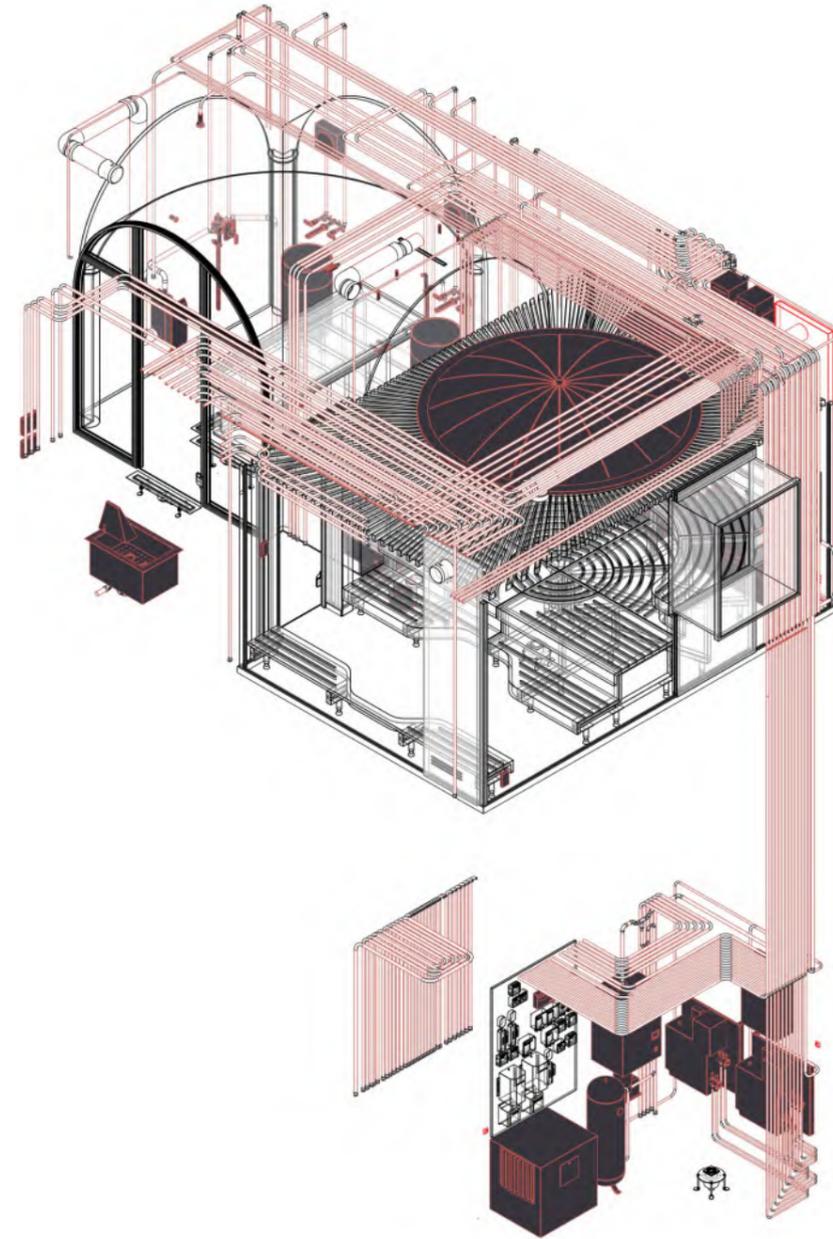
Проектирование

Реализация в BIM

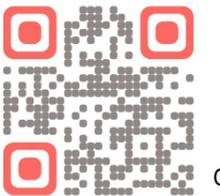
Цифровая трансформация

Мы в постоянном поиске актуальных цифровых инструментов. Для каждого проекта мы разрабатываем BIM-модель объекта с высокой степенью детализации, которая регламентируется строгими внутренними стандартами организации.

На позиции цифровой трансформации построены все бизнес - процессы нашей компании. Этот тезис — прямое отражение самого высокого качества работ на всём жизненном цикле объекта: **концепция, проектная и рабочая документация, производство, поставка и монтаж.**



По QR-коду представлена ссылка на облачную модель проекта, который может быть и у Вас:



Водоподготовка на базе технологий OSPA

Безопасность и качество воды

На протяжении десятилетий этот немецкий бренд предлагает лучшее качество воды без ущерба для гигиены и здоровья, являясь мировым лидером в производстве оборудования для бассейнов. Вода в бассейнах с оборудованием Ospa имеет исключительную чистоту и не содержит запаха хлора.

Система водоподготовки OSPA представлена многоступенчатой фильтрацией на основе активированного угля, а вместо традиционных хлорсодержащих средств применяется технология электролиза соли Ospa-BlueClear®, которая генерирует натуральный хлор, безопасный для кожи и глаз, исключая необходимость в агрессивной химии.



Технологии и надежность

Высокоточная система автоматического контроля Ospa-BlueControl® выявляет и устраняет любые отклонения показателей качества воды без вашего участия.

Технологии OSPA настроены на максимальную энергоэффективность, применяя современные насосы и фильтры для снижения потребления энергии.

Оборудование отличается низким уровнем шума и высокой производительностью даже при длительной эксплуатации, обеспечивая долгосрочную работу с минимальными требованиями к обслуживанию.

Команда LV STUDIO контролирует каждый этап — от разработки концепции бассейнов до высокоточного монтажа с использованием технологий информационного моделирования (BIM) на строительной площадке, что гарантирует выдающиеся результаты.



Бассейны
SPA

Санкт-Петербург, 10-я линия
Васильевского острова, 11

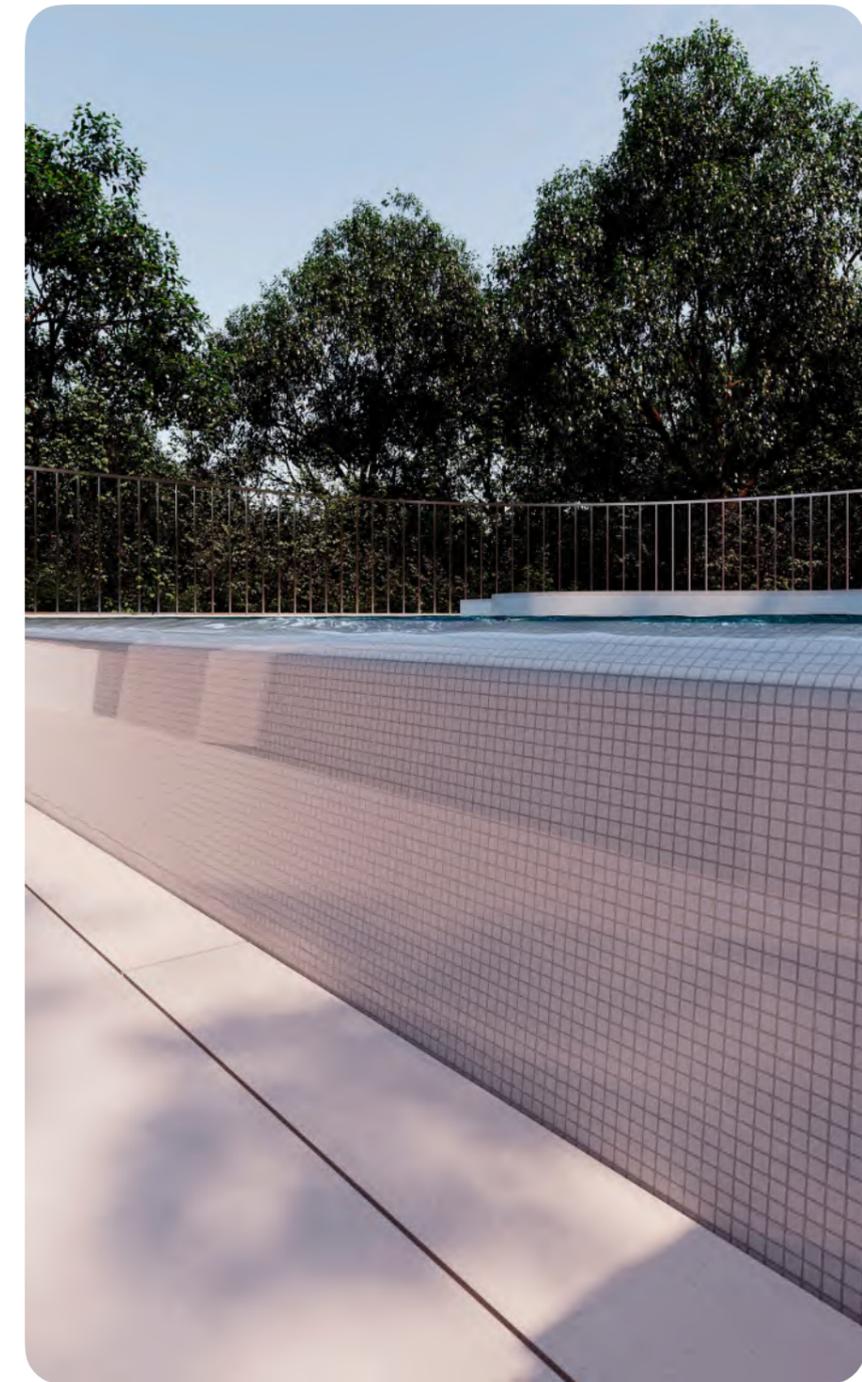
spa@lvstudio.ru
[+7 \(812\) 389 25 29](tel:+78123892529)

lvstudio.ru

От концепции к технологии. Бассейны

Референсы LV STUDIO для частных
и общественных пространств

[Посмотрите портфолио,
чтобы узнать больше](#) ↘



Комплекс частных уличных бассейнов с водопадом «VP2.3»

Основой комплекса служит архитектурный объем, гармонично повторяющий окружение, который объединяет спа-бассейн с морской водой и основной бассейн. Основной бассейн разделен на две функциональные зоны — водные аттракционы и зона активного плавания.

Основные архитектурные и инженерные решения:

Форма комплекса соответствует витрувианским принципам, объединяя эстетические, инженерные и эксплуатационные аспекты, включая компактное размещение оборудования и обеспечение безопасности пользователей.



Основной бассейн

1. Оптический эффект Infinity.

Эффект бескрайней водной глади достигается с помощью переливной системы.

2. Зонирование мелкой и глубокой частей.

Светодиодные RGB-контуры на дне выделяют первую ступеньку при подъеме.

3. Массажные станции.

Две Т-станции с донными гидромассажными форсунками (Ospra) в зоне рядом со спа-бассейном.

4. Разделение водных контуров.

Для предотвращения смешивания воды из систем водоподготовки спа- и основного бассейнов предусмотрен каменный борт, повторяющий динамичный контур клиновых ступеней.

Спа-бассейн с морской водой

1. Аэромассажное плато.

Массаж с помощью потока воздушных пузырьков, активация через Ospra BlueControl® или сенсорную кнопку.

2. Массажные форсунки.

Шесть форсунок для двух мест, управление через Ospra BlueControl® или кнопку.

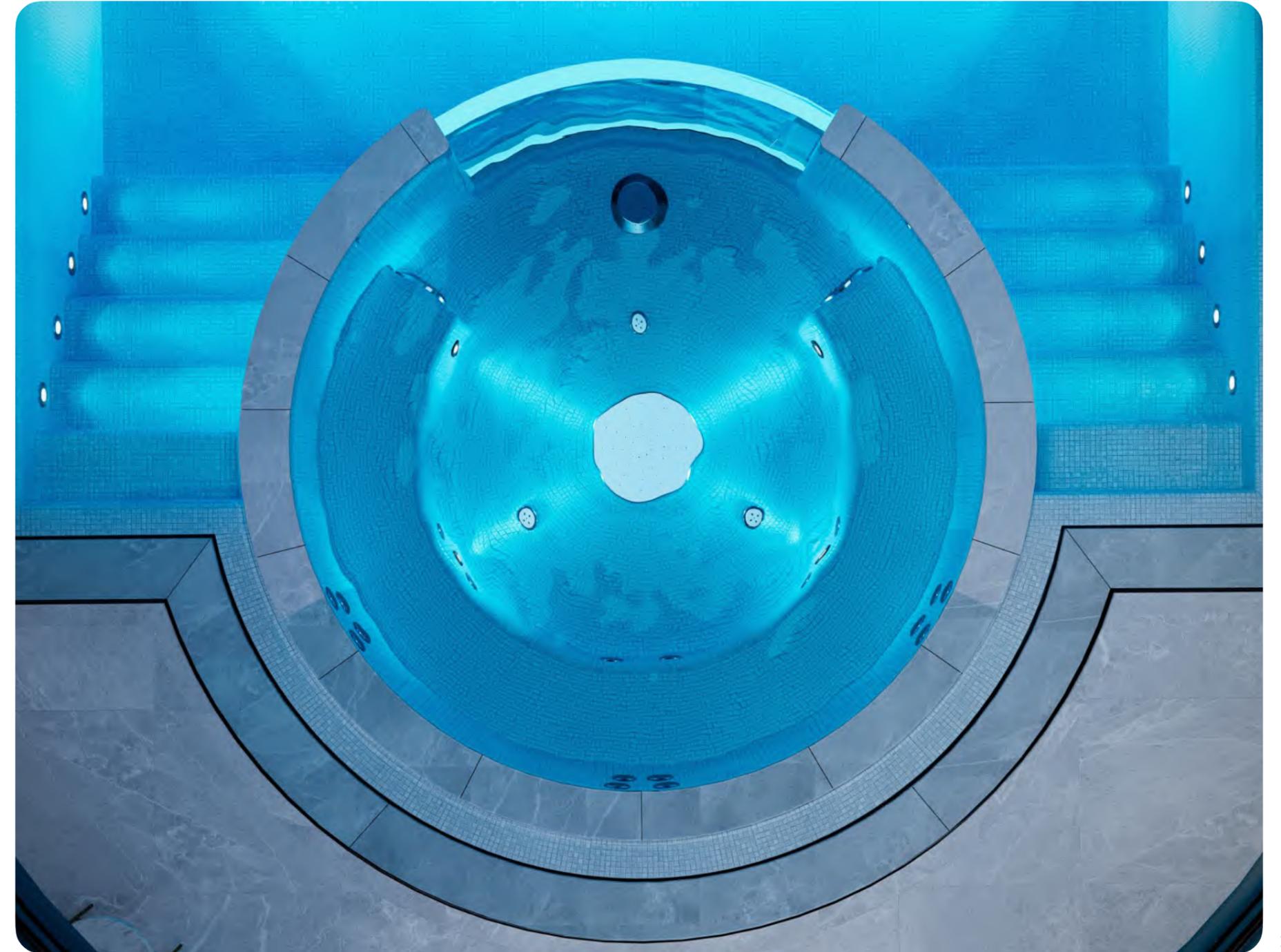
3. Решетка переливного лотка из натурального камня.

СПА-зона частного пространства «SC1.4»

Купальный бассейн, объединенный с гидромассажным бассейном и водяной завесой в пространстве загородного СПА-комплекса.

Основные решения и комплектация:

1. Аэромассажное плато Ospra.
Управляется с помощью BlueControl® или сенсорной кнопки.
2. Комплект из 6-ти анатомически-расставленных массажных форсунок на 3 места.
3. Остекление из прозрачных акриловых панелей с контурной подсветкой для визуального объединения бассейнов.
4. Рамповый борт со спуском в уровень чистого пола.
5. Водяная завеса в уровне потолка, совмещенная со вторым светом в перекрытии. Без функциональных обоснований — это просто эффектно.



Дорожка Кнайппа

Эффективная оздоровительная процедура закаливания, представляющая собой комплекс ванночек с попеременной температурой воды.

Архитектурные и инженерные решения:

1. Глубина зеркала воды на 50 мм ниже борта, предотвращает разбрызгивание при активной эксплуатации.
2. Форсунки возврата воды расположены на радиальных выступках, чтобы не наступать на них при ходьбе.
3. Чередование световых полос разной температуры света обозначают температуры воды в ванночках.
4. Интегрированная ступень для отдыха и личных вещей.



Технологические решения:

Для эффективной очистки зеркала воды дорожек Кнайппа применяется переливная система водообмена: весь объём воды, забираемый из чаш дорожек Кнайппа на рециркуляцию, отводится через форсунки перелива и по трубам поступает в систему водоподготовки, проходит полный цикл очистки и возвращается через донные форсунки.

Флоатинг

Флоатинг — уникальный метод релаксации, который проводится в бассейне с солевым раствором, создающим эффект невесомости. Этот метод набирает популярность в сфере Wellness благодаря комбинации сна, тишины и расслабления.

Эффект и польза: один сеанс флоатинга успокаивает, снижает уровень стресса и восстанавливает эмоциональный баланс, заменяя до 6-8 часов полноценного сна. Сравним по эффекту с отдыхом на море.

Особенности: OSPA предлагает открытые чаши, что позволяет размещать оборудование отдельно от самой ванны, обеспечивая свободу планировки.

Системы подходят как для частных клиентов, так и для профессиональных флоат-центров.



Термальные блоки и СПА-технологии

Безопасность, технологии, надежность

Мы убеждены, что термальные блоки - это синтез традиций и технологий, не жертвуя эстетикой архитектурных форм.

Наши системы оснащены интеллектуальной автоматикой, контролирующей все основные параметры микроклимата. Для хаммамов предусмотрены специальные системы управления, обеспечивающие равномерное распределение тепла и пара, исключая резкие температурные колебания. В сочетании с интегрированными вентиляционными системами это позволяет достичь тонкой настройки климата, создавая атмосферу с выдающимися характеристиками.

Особое внимание уделяется высокоточному производству конструктивных элементов в заводских условиях, с акцентом на долговечность материалов и механизмов, которые соответствуют европейским стандартам качества. Результатом всегда является превосходно адаптированное оборудование.

Мы предлагаем **проектирование, поставку, монтаж и сервисное обслуживание** для самых сложных объектов индустрии, обеспечивая долгосрочную эксплуатацию саун, хаммамов и их производных при интенсивной эксплуатации.





От концепции к технологии. Хаммамы

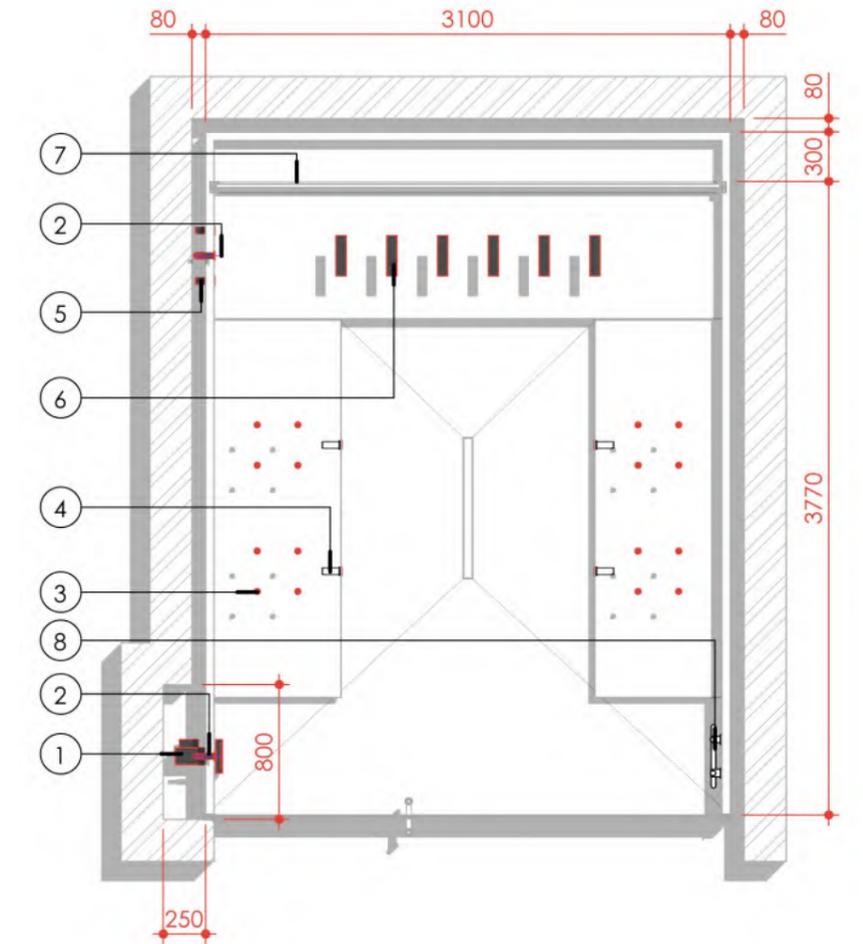
Референсы LV STUDIO для частных
и общественных пространств

[Посмотрите портфолио,
чтобы узнать больше](#) ↘



Хаммам «НМКЛ9.2» с парящими лежаками

Симметричный по горизонтальной оси архитектурный объем с подвесными консольными лежаками. Ядро помещения — стеклянная поверхность с напылением на обратной стороне, выполненная в виде перфорированного листа, установленного в специальном профиле от KLAFS, что создает уникальный светотеневой рисунок в интерьере хаммама.



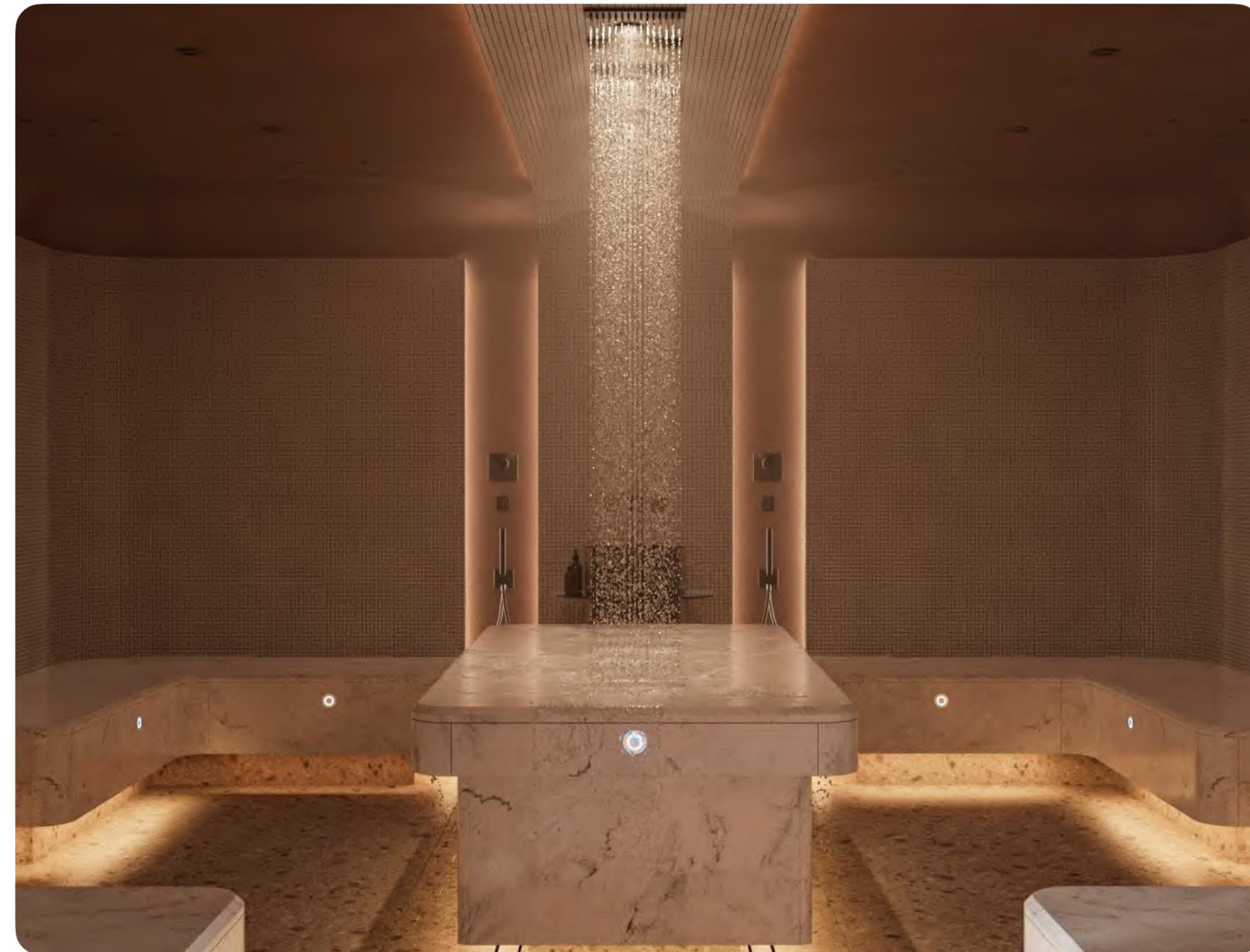
1. Элемент выхода пара;
2. Датчик температуры;
3. Форсунка парового удара;
4. Сенсорная кнопка парового удара;

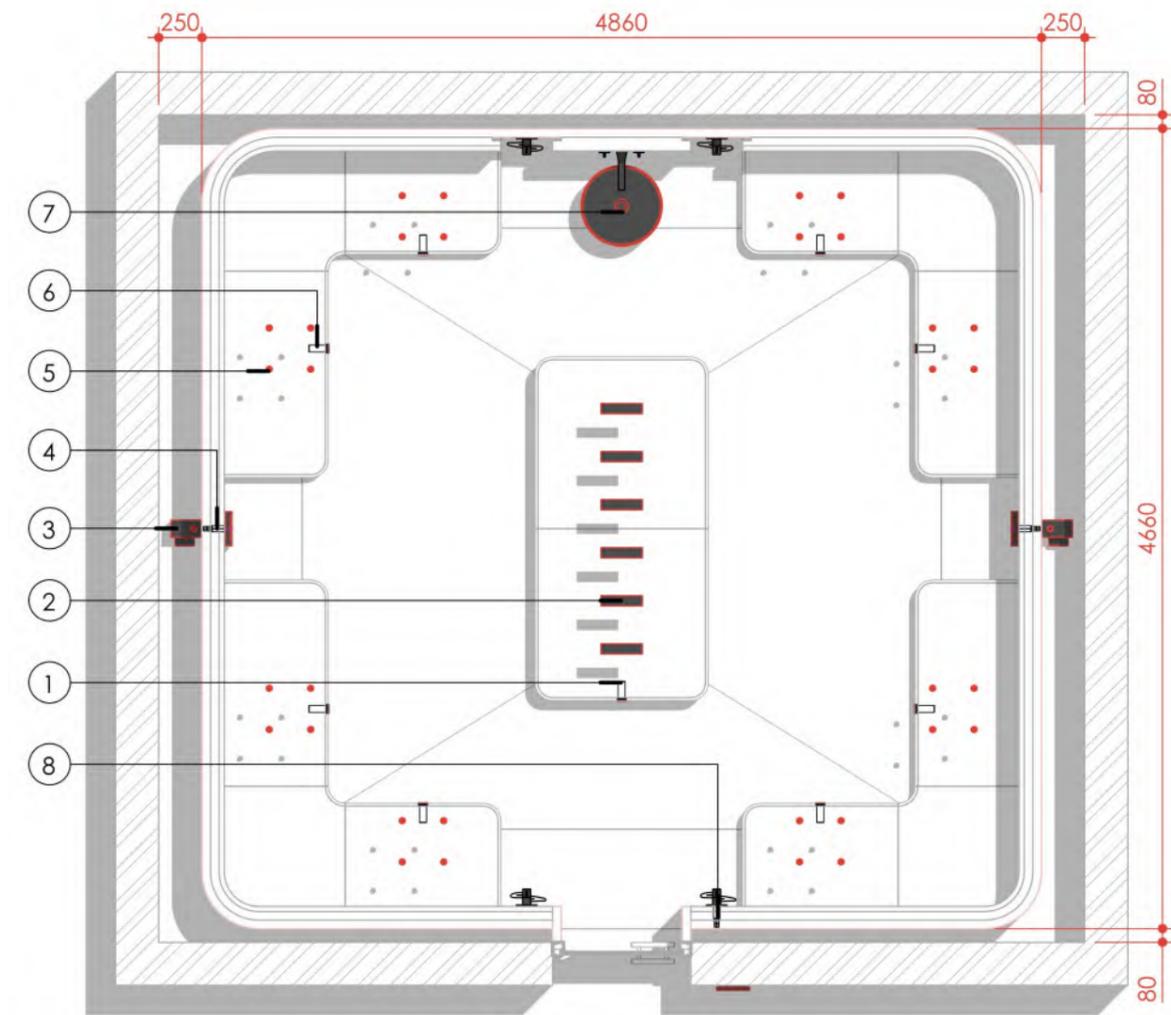
5. Блок сенсорных кнопок горизонтального душа;
6. Форсунка горизонтального душа;
7. Стекло в профиле WICONA;
8. Обливной шланг Кнайппа.

Кальдариум «НМКЛ1» с горизонтальным душем

Кальдариум имеет вертикально симметричный объем с четырьмя подогреваемыми скамейками, повторяющими контур помещения, и массажным столом в центре.

Пар подается через 2 керамических протектора PSI. Для усиления термального эффекта для каждого пользователя предусмотрена функция "паровой удар".





- 1. Сенсорная кнопка горизонтального душа;
- 2. Форсунка горизонтального душа;
- 3. Элемент выхода пара;
- 4. Датчик температуры;

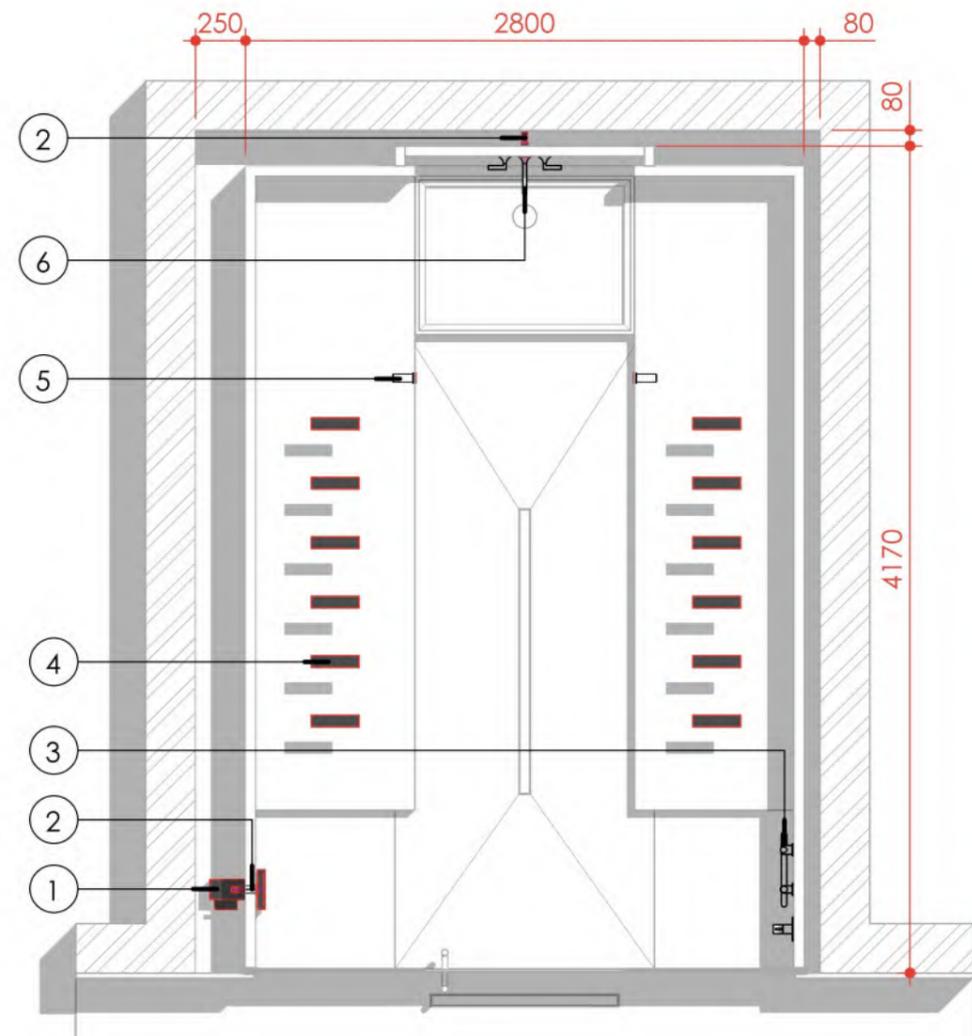
- 5. Форсунка парового удара;
- 6. Сенсорная кнопка парового удара;
- 7. Сантехнический блок;
- 8. Обливной шланг Кнайппа.

Хаммам «НМКЛ2.1» с горячими столами

Кабина включает два подогреваемых лежака с арочным потолком. Элемент выхода пара представлен в виде декоративной решетки из нержавеющей стали в виде врезанной в стену призмы.



Диффузор щелевой вытяжной вентиляции спрятан в области закарнизной подсветки потолка. Контраст цветовой температуры между теплым и холодным достигается использованием 2-х типов подсветки RGB и RGBW.



- | | |
|----------------------------|---|
| 1. Элемент выхода пара; | 4. Форсунка горизонтального душа; |
| 2. Датчик температуры; | 5. Сенсорная кнопка горизонтального душа; |
| 3. Обливной шланг Кнайппа; | 6. Сантехническая группа. |



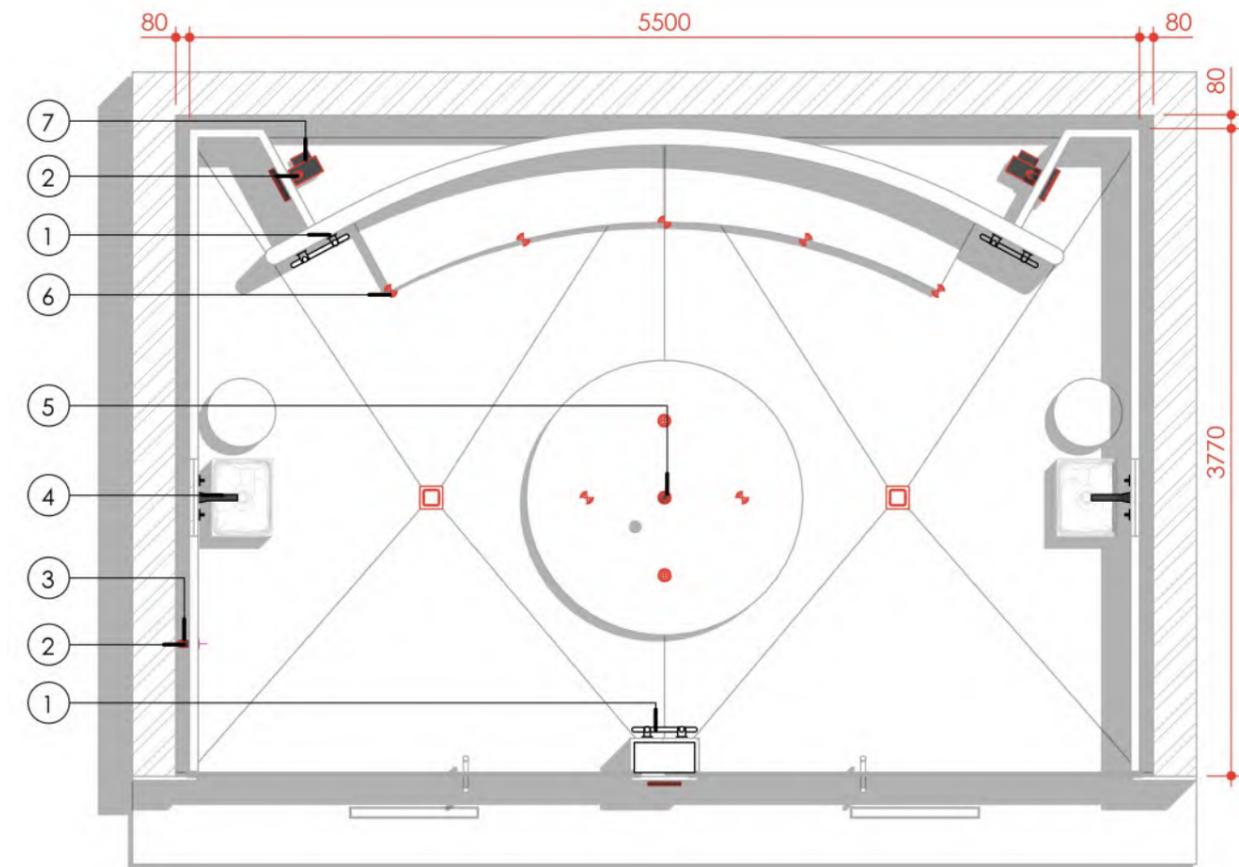
Хаммам «НМКЛ3.1» в общественной СПА-зоне

Вход в хаммам осуществляется через 2 стеклянных фронта, разделенных конструктивной колонной, на которой располагается пульт управления снаружи, и шланг для процедур по Кнайппу внутри.

Количество и расположение обливных шлангов определено так, чтобы покрывать водой все каменные горизонтальные поверхности.

Пар подается через паролвые каминь в подсвеченных нишах, а текстура мозаики меняется для выделения зон подогрева.





- 1. Обливной шланг Кнайппа;
- 2. Датчик температуры;
- 3. Кнопка подачи солевого аэрозоля;
- 4. Сантехническая группа;

- 5. Форсунка солевого аэрозоля;
- 6. Потолочный светильник;
- 7. Элемент выхода пара

Хаммам «НМКЛ4» в совмещенной СПА-зоне

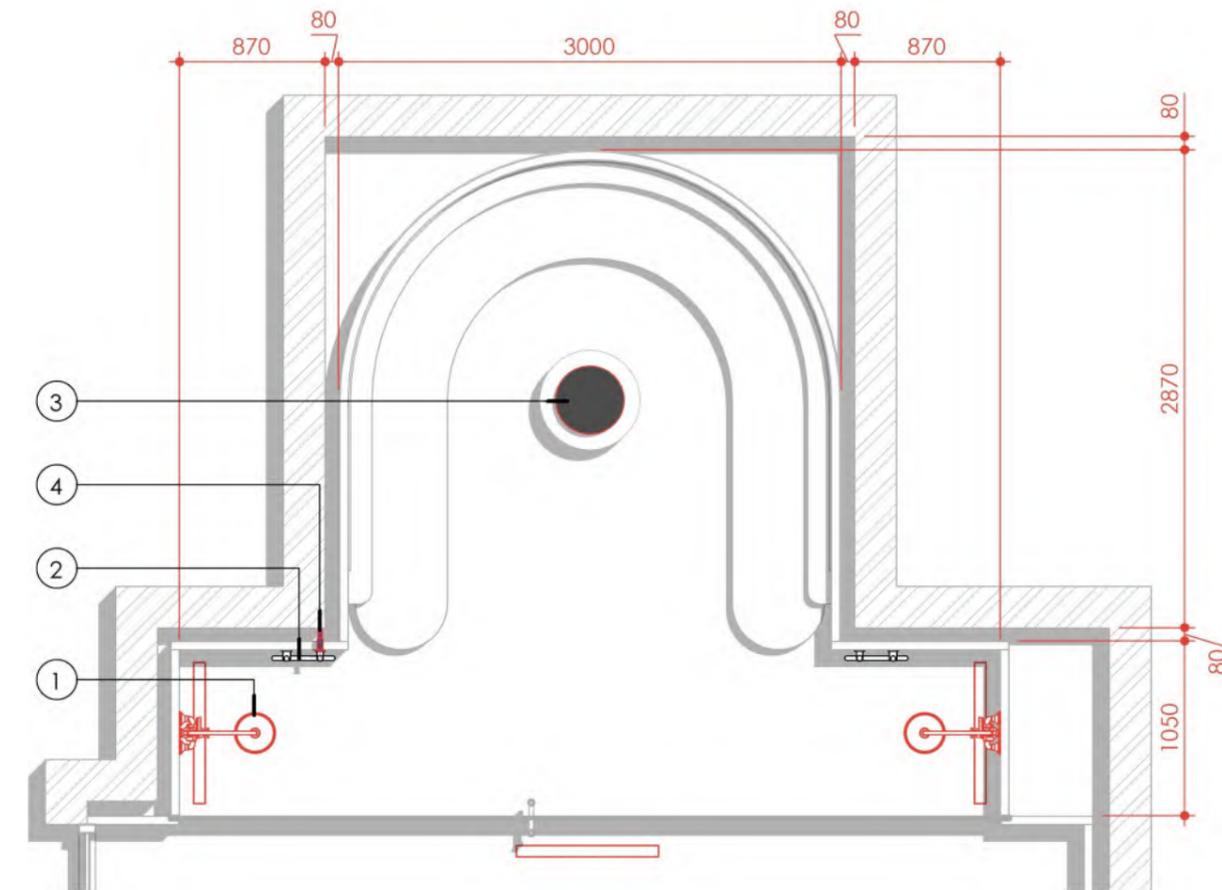
Хаммам включает две зоны за стеклянным фасадом.

Первый объем – сантехническая группа. По обе стороны от входа расположены душевые гарнитуры и 2 обливных шланга для процедур по Кнайппу.

Второй объем - зона хаммама. Конструкция потолка представлена в виде усеченной сферы, что помогает отводить конденсат вдоль своей поверхности к основанию скамьи. Отсутствие подсветки глубокого цоколя придает эффект подвесных скамеек.

Декоративным элементом выхода пара является сфера с подсветкой диаметром 450 мм, расположенная в центре хаммама.





1. Сантехническая группа;
2. Обливной шланг Кнайппа;

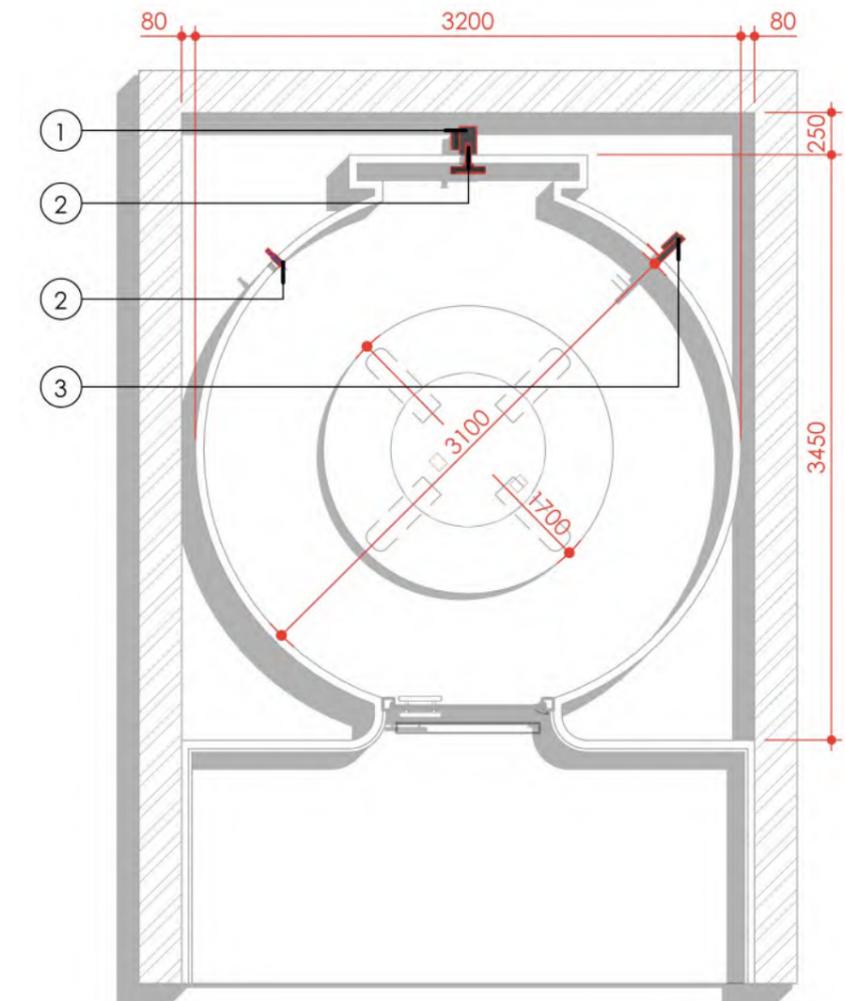
3. Элемент выхода пара;
4. Датчик температуры.

Хаммам «НМКЛ5.3» для частного пространства

Кабина выполнена в форме цилиндра с инвертированной сферой потолка для отвода конденсата. Вход оснащен дополнительным вытяжным диффузором.

Освещение: трехсценарное с подсветкой ниши, контурным светом и спотами над массажным столом.

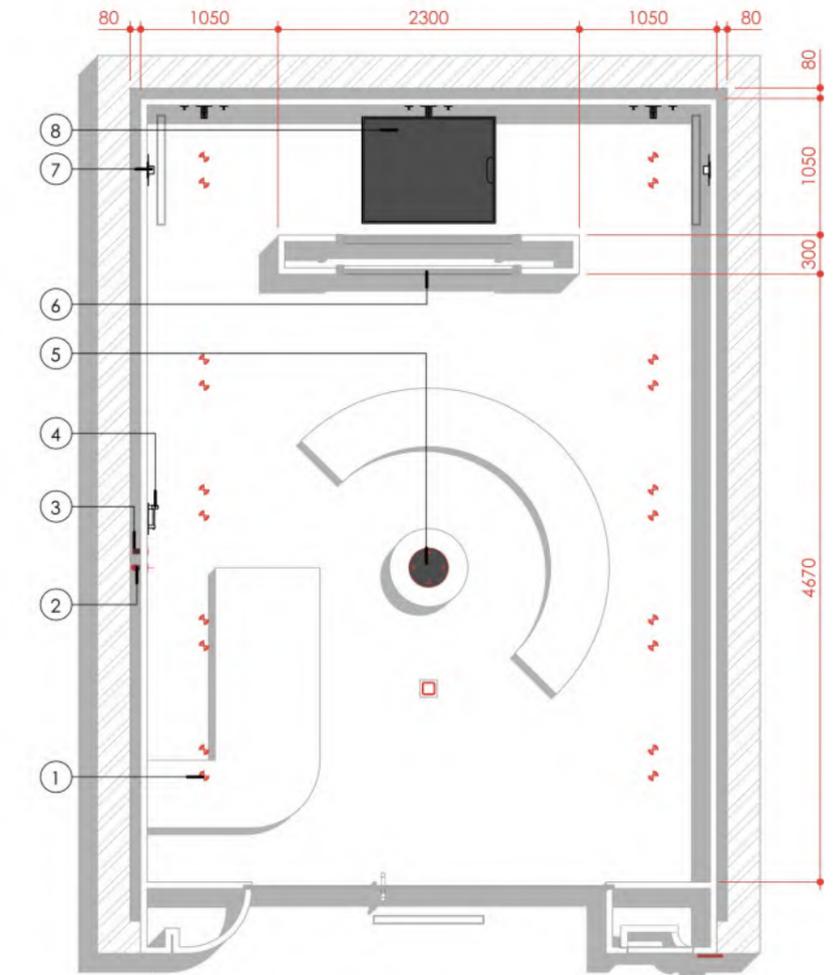
Базовый набор оборудования нивелируется нетривиальной планировкой кабины.



1. Элемент выхода пара;
2. Датчики температуры;
3. Щелевой диффузор вытяжной вентиляции.

Хаммам «НМКЛ5» с блоком Experience Shower

Включает зону хаммама и комплекс душей впечатлений.
Два пространства условно разделены светильником в
виде термостойкой LED-ленты на подвесах за стеклян-
ными полотнами в специальном алюминиевом профиле.

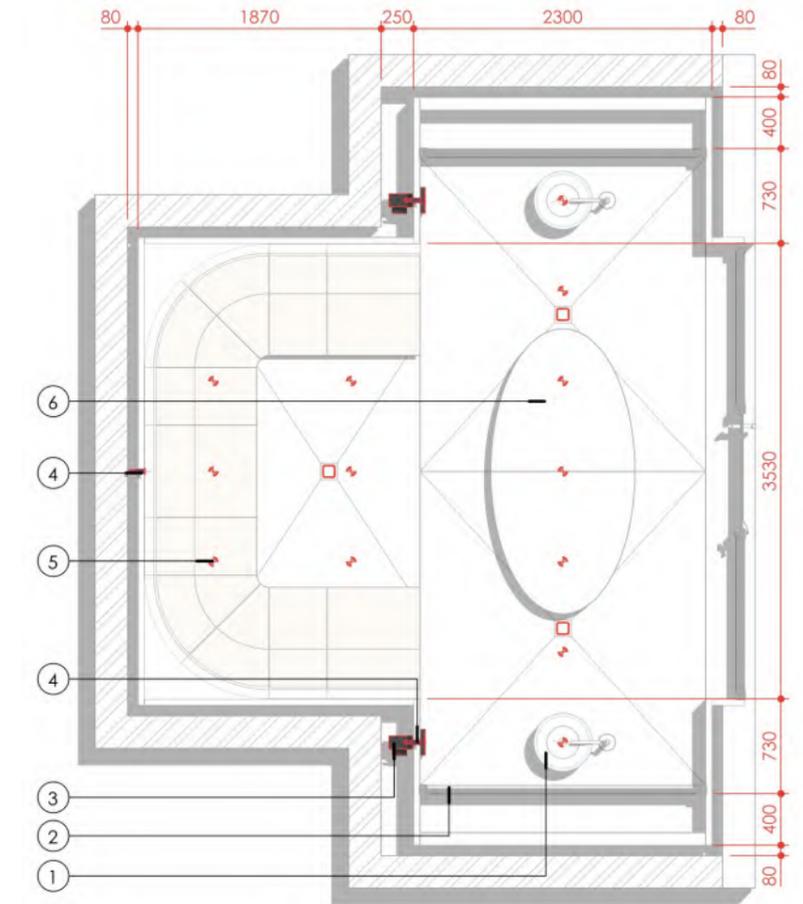


1. Потолочный светильник;
2. Кнопка подачи пены;
3. Датчик температуры;
4. Шланг подачи пены;

5. Элемент выхода пара;
6. Стекло в профиле WICONA;
7. Вертикальная душевая система;
8. Дождевая потолочная панель

Термальный блок «НМКЛ10.1» с керамикой Sommerhuber

Хаммам для проведения процедур мыльного массажа.
Арка при входе ведет к массажному столу Sommerhuber.
Вторая зона включает скамейки, которые следуют
контурам помещения и оборудованы подогревом.



1. Сантехническая группа;
2. Профиль WICONA;
3. Элемент выхода пара;

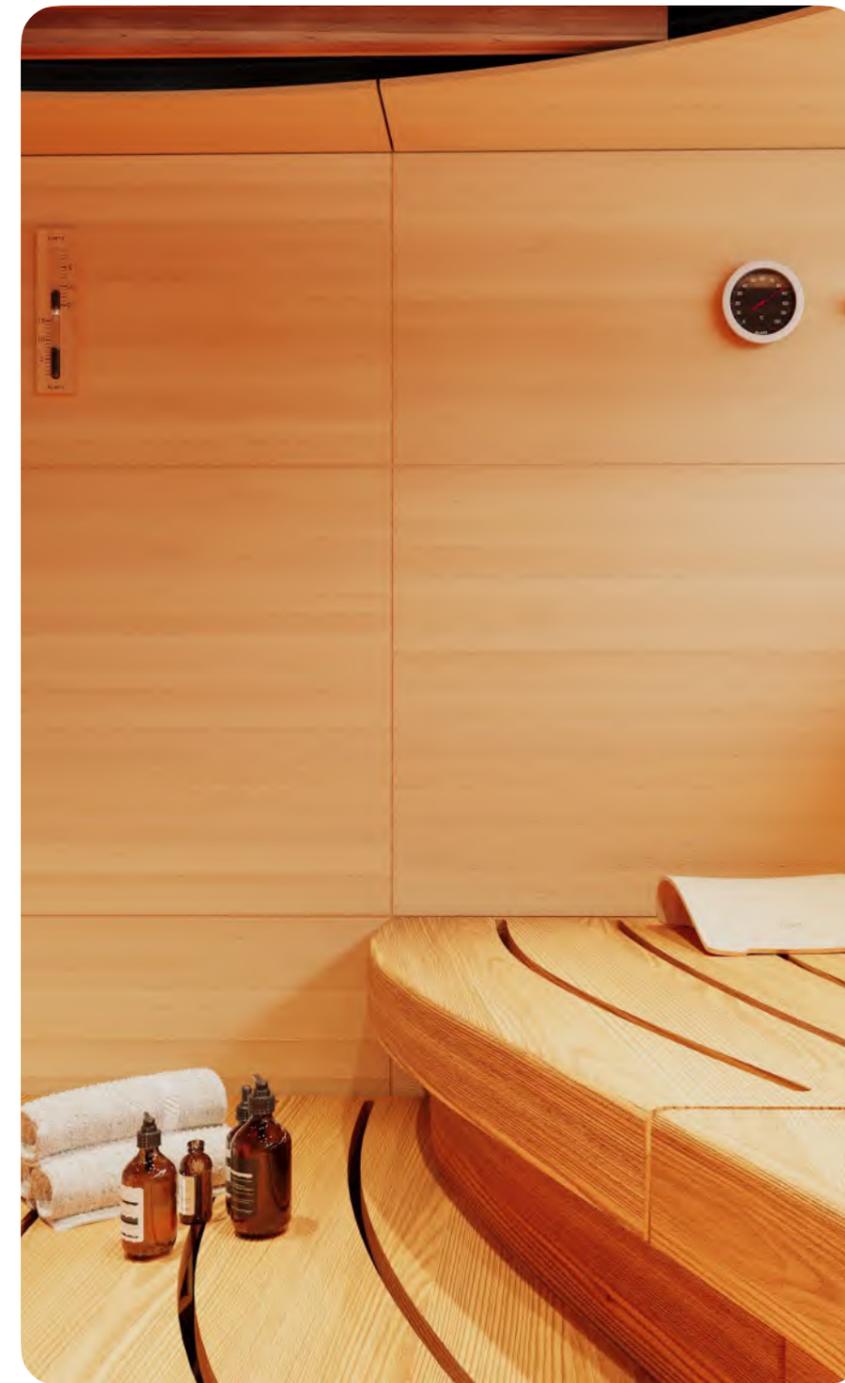
4. Датчик температуры;
5. Потолочный светильник;
6. Массажный стол Sommerhuber.



От концепции к технологии. Сауны

Референсы LV STUDIO для частных
и общественных пространств

[Посмотрите портфолио,
чтобы узнать больше](#) ↘



Санариум

"Санариум" от Klafs — это особый тип сауны, который представляет собой гибридную систему, сочетающую различные режимы оздоровительных процедур в одной кабине. Эта разработка компании Klafs предназначена для создания multifunctional пространства, где можно выбрать различные режимы.

За основу дизайна взята знаменитая модель DOME от KLAFS, что отражается в характерных лежаках и медном куполе.

Однако концепция получила новое развитие: центральное пространство под куполом теперь занимает просторный второй уровень для процедур парения, а уступ первого уровня создает комфортные условия для работы мастера парения.

Источником тепла служит отдельно стоящая печь Majus с подачей пара от уровня пола, что обеспечивает оптимальную влажность в режиме "Санариум".

Все деревянные поверхности отделаны хемлоком, а скамья выполнена из необжигаемого абаша.

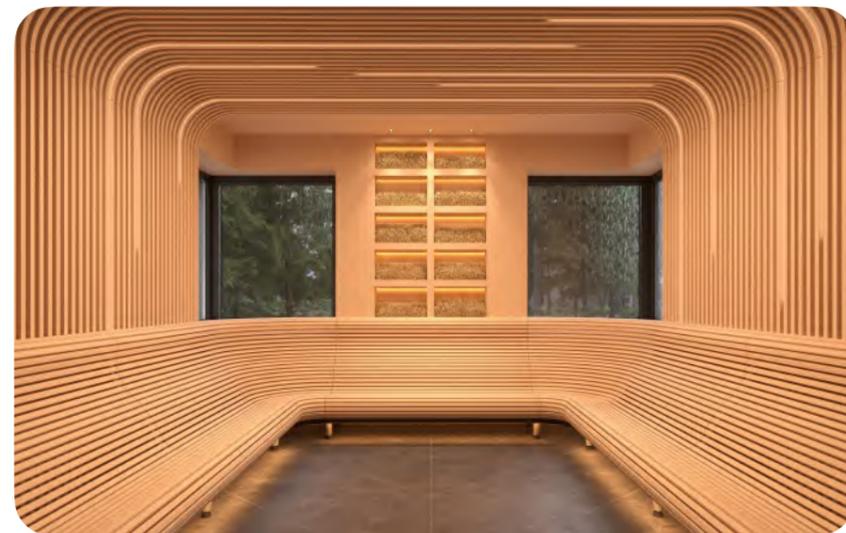
Архитектурные элементы:

- От купола лучами расходится массив хемлока
- Две концентрические окружности со встроенной подсветкой
- Эркерный оконный блок с двумя углами
- Симметричный стеклянный фронт входной группы



Травяная баня

Травяная баня представляет собой особый вид термального помещения с мягким микроклиматом: температура воздуха не превышает 55°C при влажности до 50%. Особую атмосферу создает чаша с травами, установленная над печью – по мере их нагревания помещение наполняется ароматами.



Планировка бани учитывает специфику общественной СПА-зоны с высокой проходимостью. Два угловых стеклянных фронта обеспечивают сквозной проход и перекликаются с угловыми фасадными окнами, между которыми располагается ниша для сухих трав. Эргономичная скамья рассчитана на одновременное размещение до 10 человек.

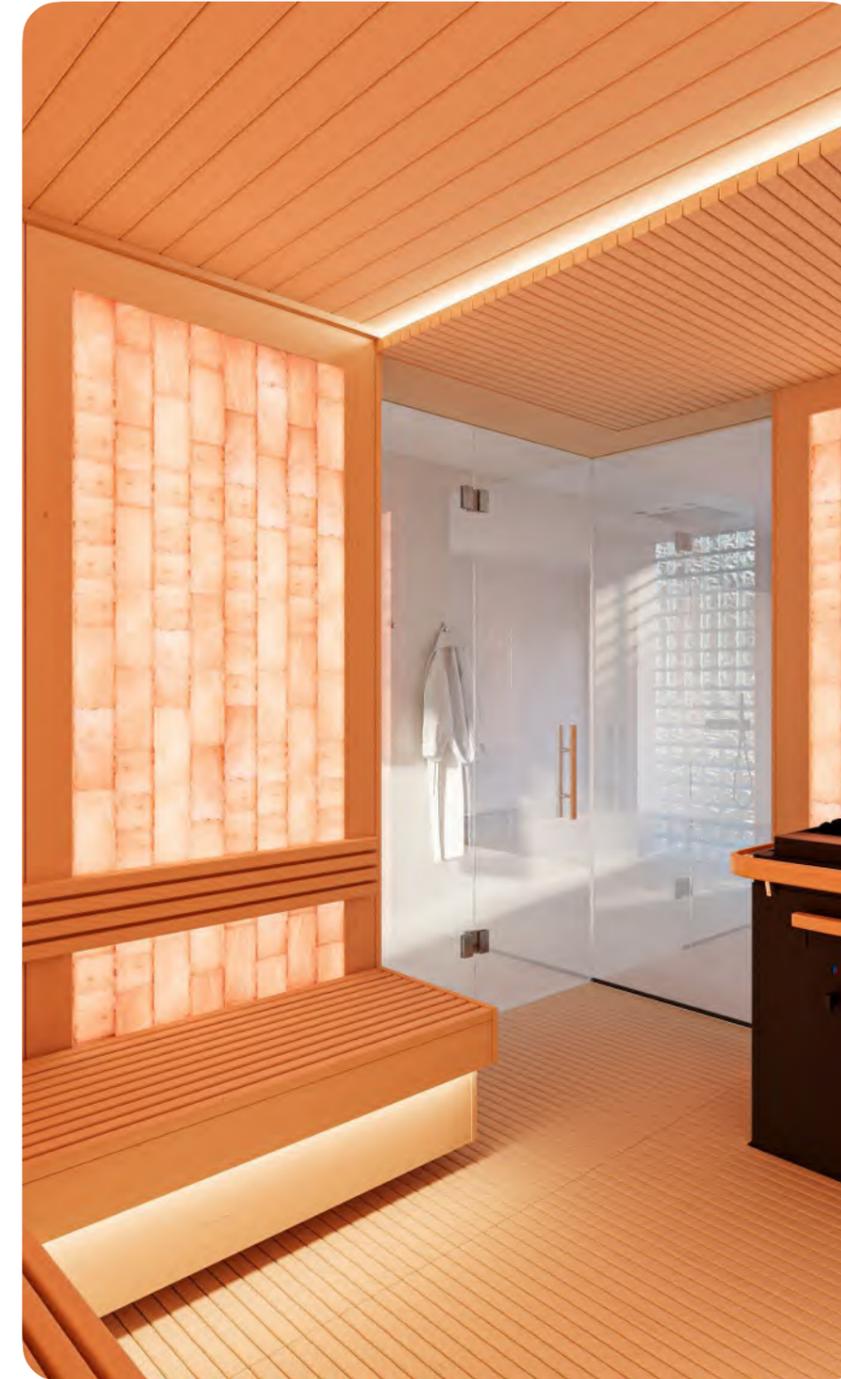
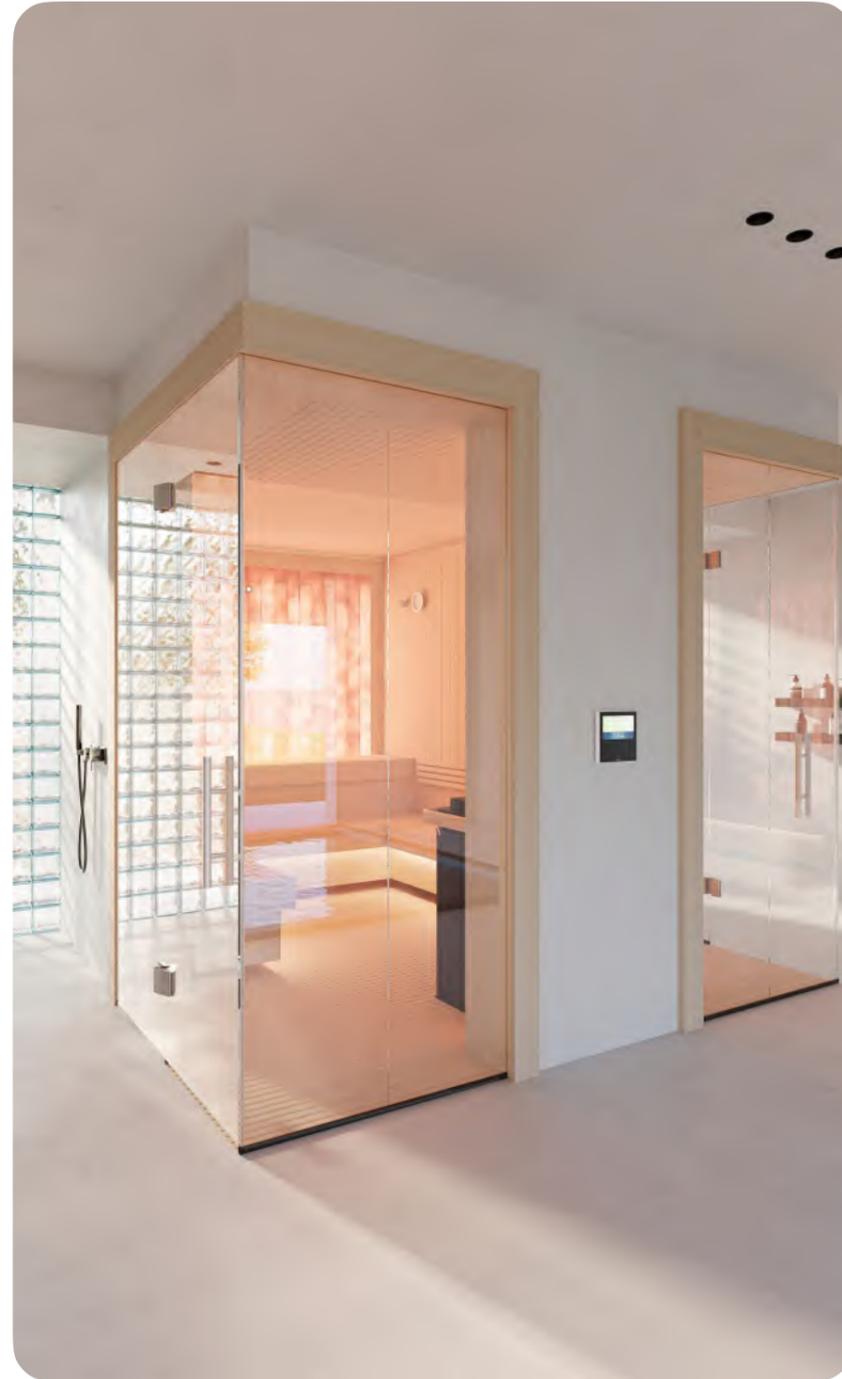
Система безопасности и контроля:

- Печь защищена специальными панелями
- Аварийное отключение при превышении температуры 60°C
- Автоматический контроль влажности через парогенератор
- Блок управления для поддержания заданных параметров



Соляная баня

Соляная баня сочетает умеренную температуру воздуха с уникальным эффектом распыления соляной взвеси. Она органично вписана в частную СПА-зону между двумя душевыми группами, доступ к которым осуществляется через угловые стеклянные фронты.



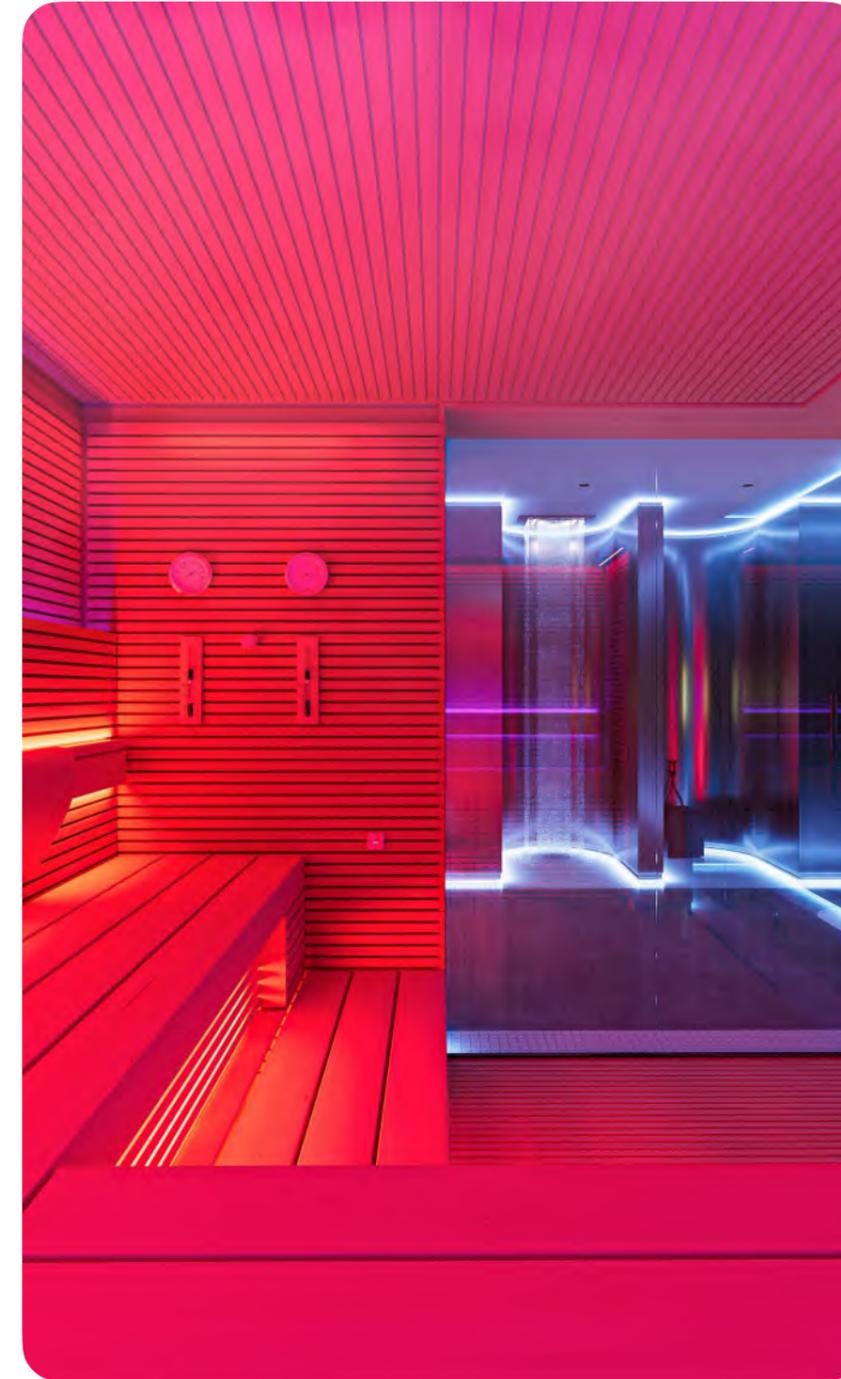
Интерьер бани отделан хемлоком с эффектными вставками из подсвеченных блоков гималайской соли. Особый микроклимат создается благодаря генератору морского климата, установленному в смежном помещении.

Техническое оснащение:

- Ультразвуковая мембрана создает микрочастицы "сухого" тумана
- Вентиляционная система для равномерного распределения
- Стерильный соляной раствор в герметичном контейнере
- Программа автоматической дезинфекции
- Управление через ЖК-дисплей

Сауна

Дизайн сауны представляет собой модернистскую интерпретацию классической концепции PURE от KLAFS. Стены облицованы тонкими горизонтальными рейками из премиальной канадской сосны, а скамьи отличаются максимальной шириной бруса с минимальными зазорами для комфорта.



Центральным элементом является широкий стол для процедур парения (около 900 мм).

Безопасность обеспечивается скрытой под скамейками печью Bonatherm с кнопочным управлением подачи воды, интегрированным в стену рядом с часами и датчиками.

Особую атмосферу создает система RGB-подсветки, формирующая градиент от красного к фиолетовому свету. Такое решение подчеркивает контраст между горячим и холодным пространствами, объединенными угловым стеклянным фронтом.

Особенности отделки: хемлок и гималайская соль с подсветкой. Управление параметрами происходит через пульт на фасаде.

От концепции к технологии. Ледяной фонтан

Референсы LV STUDIO для частных и общественных пространств

Ледяной фонтан органично вписан в логику термальных процедур: колонна, центрально разделяющая хаммам и зону «experience shower», вынесена вперёд для максимального удобства посетителей. Минимальное расстояние от входных групп обеспечивает быстрый доступ к процедурам.



[Посмотрите портфолио,
чтобы узнать больше](#)



Техническое решение продумано до мельчайших деталей: датчик переполнения чаши льдом интегрирован в потолок в гильзе из нержавеющей стали, элемент выхода льда встроен в стену. Ледогенератор размещен в специальной нише над чашей сбора льда, доступ к нему обеспечивается через скрытый ревизионный люк. Для эффективного отвода талой воды под чашей установлен целевой трап.

Конструктивные особенности:

- Чаша фонтана выполнена в виде полусферы из искусственного камня Corian
- Радиальные поверхности отделаны декоративной штукатуркой
- Стены облицованы алюминиевыми композитными панелями



Бассейны
SPA

Санкт-Петербург, 10-я линия
Васильевского острова, 11

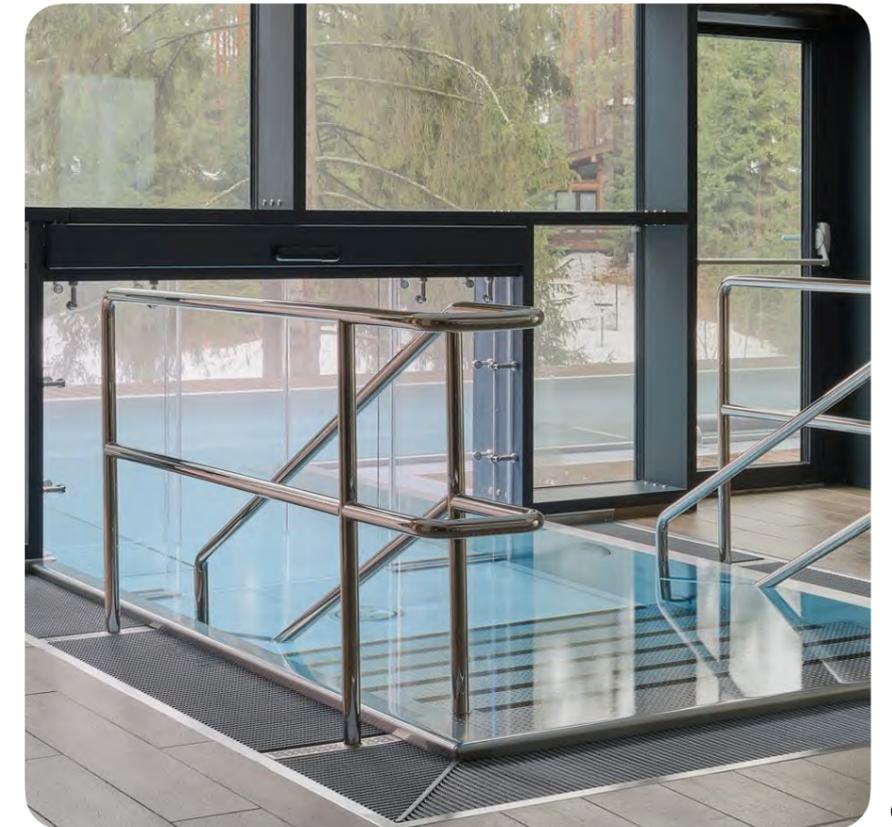
spa@lvstudio.ru
[+7 \(812\) 389 25 29](tel:+7(812)3892529)

lvstudio.ru

Реализация общественных пространств

Портфолио реализованных объектов
общественного назначения

[Посмотрите портфолио,
чтобы узнать больше](#) ↘









Бассейны
SPA

Санкт-Петербург, 10-я линия
Васильевского острова, 11

spa@lvstudio.ru
[+7 \(812\) 389 25 29](tel:+7(812)3892529)

lvstudio.ru

LVSTUDIO
Б А С С Е Й Н Ы . S P A

