

ПАРОВЫЕ



НОВЫЙ ВЗГЛЯД НА ВЕЛНЕС



В портфолио группы компаний TylöHelo несколько известных брендов оборудования для бань и саун. Товары этих брендов можно найти в частных и коммерческих спа на всех континентах. Наше оборудование помогает создавать первоклассные сауны, хамамы и инфрасауны.

С огромной страстью, мастерством и глубокими знаниями Tylö постоянно пересматривает подход к оборудованию для спа. Мы создаем высококачественные продукты, которые являются важной частью здорового образа жизни. Приобретая продукт Tylö, вы не только покупаете товар, но также инвестируете в здоровье. Годы развития, опыта и неустанного стремления к совершенству привели нас туда, где мы находимся сегодня.

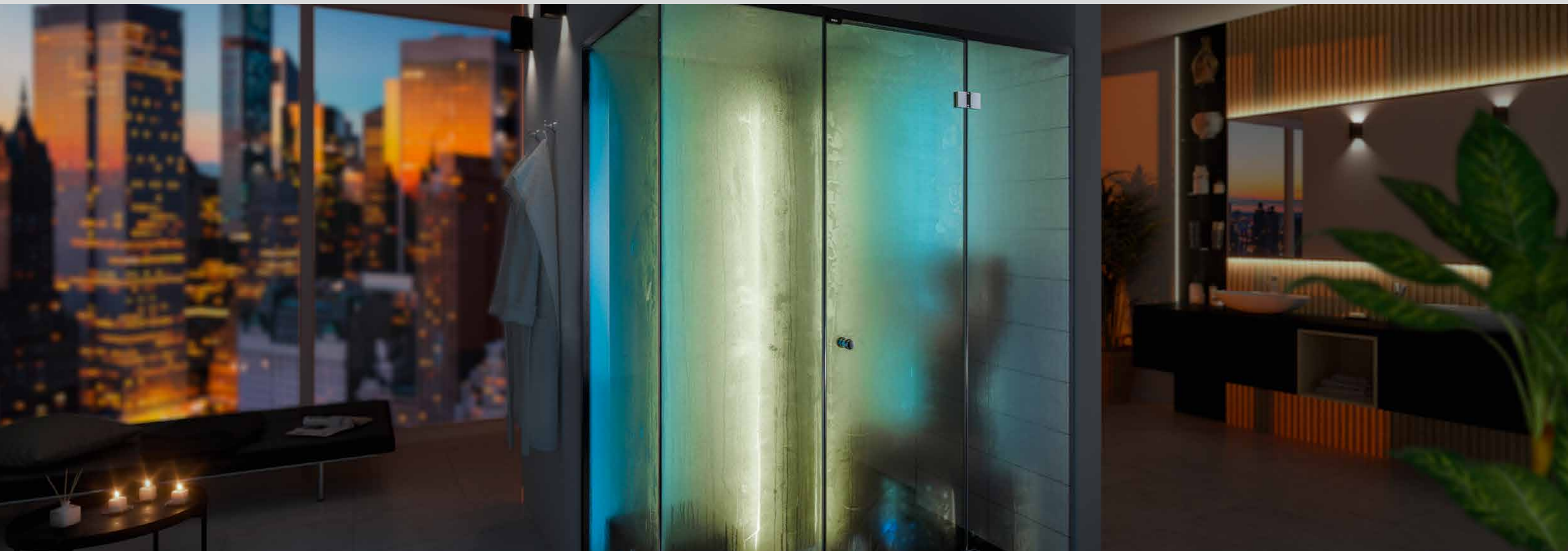
Почти 40 лет мы производим парогенераторы на собственном заводе в Швеции. Мы гордимся качеством нашего оборудования. Наша миссия — повысить качество жизни как можно большего числа людей.

Замените свой стандартный душ новой пародушевой кабиной. Или создайте собственную паровую баню, которая впишется в вашу ванную комнату. Совместите наши эффективные парогенераторы и интеллектуальные пульта управления. Используя все возможности Tylö, вы можете найти лучшее решение для себя. Наше оборудование отличают новейшие технологии и минималистичный скандинавский дизайн.

Добро пожаловать в наш прекрасный мир паровых бань!

Содержание

Здоровье и велнес	4
ПАРОДУШЕВОЙ МОДУЛЬ STELLA	6
МОДЕЛИ КАБИН	8
Vista	8
Panacea	12
ПАРОВЫЕ ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ПРОЕКТУ	14
Парогенераторы	18
Пульты управления	19
Tylarium	20
Аксессуары	22



СО СТРАСТЬЮ К ПАРУ

Тепло, вода, тишина и уединение. Паровая баня — идеальный способ расслабиться и позволить повседневному стрессу исчезнуть. В паровой вы можете с пользой для здоровья провести свободное время, погрузившись в свои мысли.

Паровая кабина создает мягкий климат с температурой 40-45 градусов. Исследования показывают, что пар может принести много пользы для здоровья. Суставы расслабляются, из организма выводятся токсины, смягчается и очищается кожа. Вы лучше спите и меньше беспокоитесь. Климат паровой бани стимулирует кровообращение и иммунную систему. Список преимуществ для здоровья можно продолжать долго. Лучший совет, который мы можем вам дать — составьте график. Пусть паровые сеансы станут естественной частью вашей повседневной жизни.



ПАРОВЫЕ БАНИ СНИЖАЮТ УРОВЕНЬ СТРЕССА

Тепло, тишина и уединение помогут вам расслабиться. Под воздействием тепла тело выделяет эндорфины и другие полезные химические вещества, которые противодействуют стрессу. Регулярное посещение паровой — ключ к расслаблению и душевному покою.



ПАРОВЫЕ БАНИ УЛУЧШАЮТ КАЧЕСТВО СНА

Посетите паровую баню перед сном. Контраст между теплом в паровой кабине и температурой после сеанса погрузит ваше тело в расслабленное сонное состояние. Вы будете крепко спать всю ночь.



ПАРОВЫЕ БАНИ ЗАЩИТЯТ ОТ ПРОСТУДЫ

Тепло положительно влияет на нашу иммунную систему. Регулярное тепловое воздействие может значительно снизить риск простуды и гриппа. Поскольку тепло улучшает кровообращение и стимулирует выработку лейкоцитов, это помогает защитить наш организм от вирусов и бактерий.



ПАР МОЖЕТ ТВОРИТЬ ЧУДЕСА С ВАШЕЙ КОЖЕЙ

Регулярные паровые бани преобразят ваш цвет лица. Жара, потоотделение и усиленное кровообращение стимулируют производство коллагена, глубоко очищают и омолаживают кожу. Пятнадцать минут в паровой откроют поры, усилят потоотделение, улучшат кровообращение и выведут токсины.

ПАРОДУШЕВОЙ МОДУЛЬ



STELLA

Создайте домашнюю паровую баню с помощью пародушевого модуля в скандинавском стиле. Передняя панель из черного стекла и хромированные детали позволят легко вписаться в любую ванную комнату.

Обволакивающий пар начнет наполнять кабину уже через 2 минуты. Вскоре вы получите полную кабину пара. Управляйте Vista с помощью сенсорного пульта Elite Cloud. Он идеально сочетается с модулем Stella. Передняя стеклянная панель шире, чем основная часть модуля, что придает ей приятный парящий вид. В боковые части модуля встроена подсветка.

Ручной душ, термостат и смеситель изготовлены из высококачественных материалов. Форсунка для выхода пара работает бесшумно. В ней есть отделение для ароматизаторов. К Stella возможно дополнительно подключить потолочный душ и контролировать его с пульта управления модуля. Вы можете добавить стул и полку из матово-черного алюминия.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ
ELITE CLOUD С ОБЛАЧНОЙ
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬЮ

КАЧЕСТВЕННЫЙ СМЕСИТЕЛЬ

БЫСТРЫЙ СТАРТ (НАЧИНАЕТ
ВЫРАБАТЫВАТЬ ПАР
МЕНЕЕ ЧЕМ ЧЕРЕЗ 2 МИНУТЫ)

РЕЗЕРВУАР ДЛЯ АРОМАТОВ

БЕСШУМНАЯ ПАРОВАЯ
ФОРСУНКА

ЭЛЕГАНТНАЯ ПАРЯЩАЯ
ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ ИЗ
ЗАКАЛЕННОГО СТЕКЛА 8 ММ

НАРУЖНОЕ УДАЛЕНИЕ
НАКИПИ

КАЧЕСТВЕННАЯ ДУШЕВАЯ
ЛЕЙКА

ЭКОНОМИЧНЫЙ РАСХОД ВОДЫ
(ПО СРАВНЕНИЮ С ГОРЯЧИМ
ДУШЕМ)*

СВЕТОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА

СТЕКЛЯННАЯ ФОРСУНКА С
ЗАЩИТОЙ ОТ ОЖОГОВ



*Паровая баня с температурой 40 °C в течение 15 минут расходует примерно в 45 раз меньше воды по сравнению с душем при тех же условиях.

МОДЕЛИ КАБИН



Кабина Vista с добавлением цветной подсветки.

VISTA

Элегантная пародушевая кабина в лучших традициях скандинавского дизайна. Vista изготовлена из минималистичных матово-черных профилей. Доступна с порогом или без него. Придаст вашей ванной роскошный вид. Стеклокнные стены дымчато-серого цвета в качестве последнего штриха.

Кабина Vista поставляется с модулем Stella такого же красивого черного цвета. Обволакивающий пар начнет наполнять кабину уже через 2 минуты. Вскоре вы получите полную кабину расслабляющего пара.



Vista МОДЕЛИ КАБИН

ХАРАКТЕРИСТИКИ



ПОТОЛОЧНЫЙ ДУШ

В состав Vista входит потолочный душ и качественная душевая лейка.



ПЕРЕДОВОЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

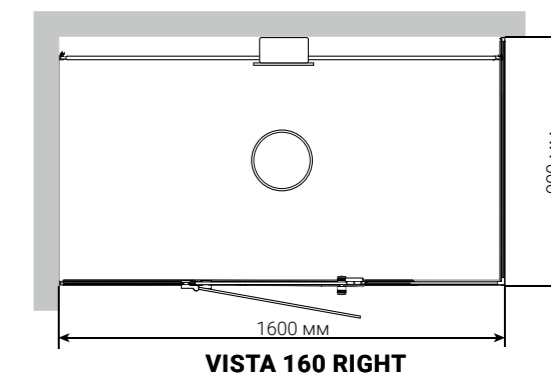
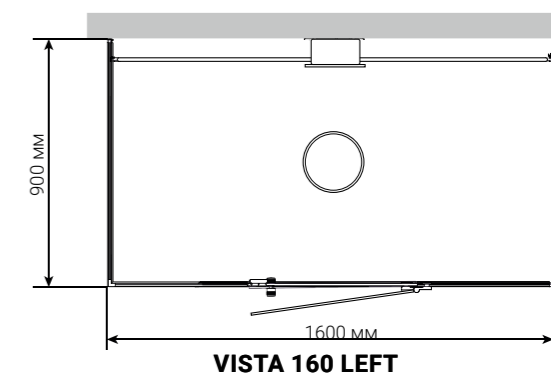
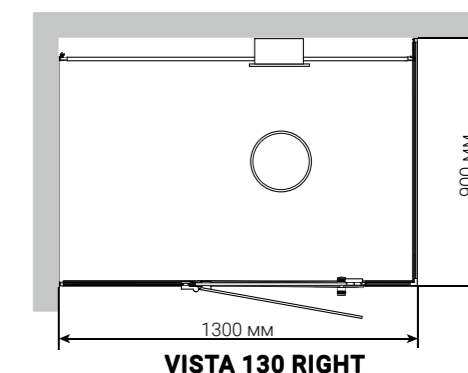
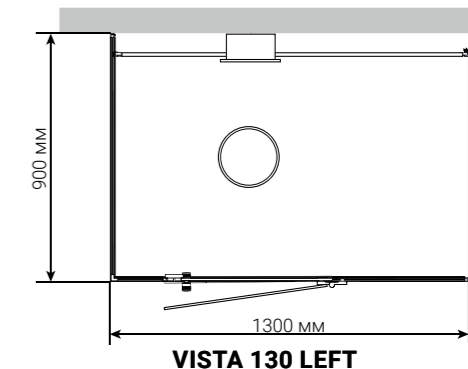
Вы управляете кабиной Vista с помощью интеллектуального пульта управления Elite Cloud. Дизайн пульта идеально сочетается с модулем Stella.



НАСЛАЖДАЙТЕСЬ АРОМАТЕРАПИЕЙ

Паровая форсунка работает очень тихо и имеет резервуар для ароматов в верхней части. Выберите аромат по своим предпочтениям.

Кабина доступна в двух размерах: 130 x 90 x 213 см и 160 x 90 x 213 см. Вы можете выбрать между остеклением левого или правого угла. Для правильной установки Vista вам понадобятся две стены и пол.





Кабина Vista с добавлением цветной подсветки.

АКСЕССУАРЫ

Добавьте аксессуары: табурет и полку из матово-черного алюминия или белую скамью из Кориана.



ТАБУРЕТ PIXEL

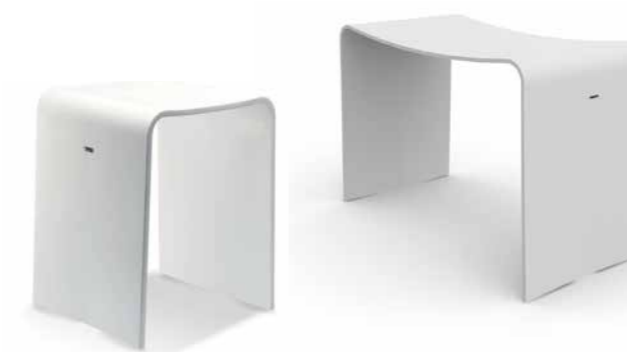
Табурет можно использовать внутри паровой кабины Vista и в качестве красивой мебели для ванной комнаты. Он изготовлен из алюминия и имеет изогнутую форму, поэтому на нем удобно сидеть. Гладкая поверхность покрыта красивой матово-черной краской, которая идеально сочетается с кабиной Vista.

Размеры: 380 x 330 x 427 мм (ШxГxВ).



ПОЛКА PIXEL

Небольшая полочка для гигиенических средств, а также стильный элемент интерьера. Изготовлена в том же матово-черном цвете, что и профили кабины Vista. Имеет компактные размеры: длину 400 мм и глубину 90 мм. Несмотря на это, выдерживает до двух килограммов веса. Сквозной пиксельный орнамент не позволяет воде оставаться на полке.



СКАМЬЯ ИЗ КОРИАНА

Удобные, легкие и стильные скамьи. Доступны в двух размерах.

Размеры: 660 x 320 x 450 мм (ШxГxВ).

Размеры: 350 x 320 x 420 мм (ШxГxВ).

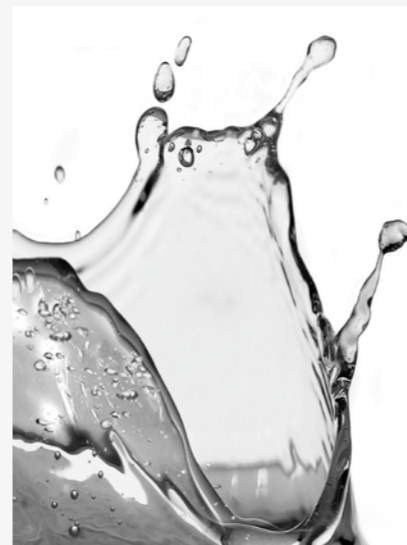


В качестве опции вы можете добавить цветную подсветку задней стенки. Для дополнительного освещения потолка доступны опциональные светильники.



PANACEA

Паровая кабина Panacea успокаивает тело и душу. Горячий пар обволакивает тело, снимая усталость и напряжение в мышцах. Богатые возможности освещения и звука позволяют расслабиться вашему разуму. Panacea предлагается в нескольких стандартных планировках. В оформлении интерьера входит эффектная стена, подсвеченная сзади. Выбирайте между различными оттенками стекла и непрозрачными вариантами.



СКАМЬЯ ИЗ КОРИАНА 66
Эргономичный и легкий переносной табурет.
Размеры: 660 x 320 x 450 мм (ШхГхВ).

СКАМЬЯ ИЗ КОРИАНА 35
Размеры: 350 x 320 x 420 мм (ШхГхВ).



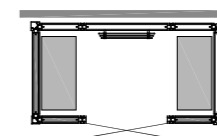
СКАМЬЯ ИЗ КОРИАНА
Износостойкая и гигиеничная лавка для больших паровых комнат.

ПОЛОК 1545
Размеры: 1545 x 600 x 450 мм (ШхГхВ).

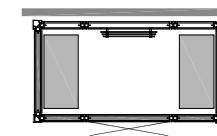
ПОЛОК 1945
Размеры: 1945 x 600 x 450 мм (ШхГхВ).

ПОЛОК 2345
Размеры: 2345 x 600 x 450 мм (ШхГхВ).

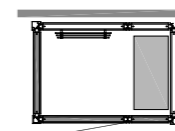
(ШхГхВ)



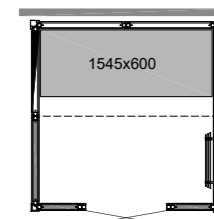
PANACEA 1709
Размеры:
1725 x 925 x 2090 мм



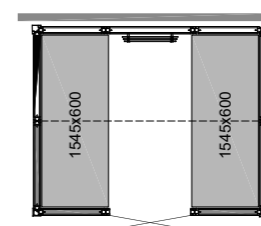
PANACEA 1709 T
Размеры:
1725 x 925 x 2090 мм



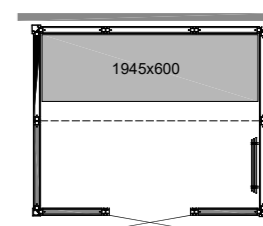
PANACEA 1309 T
Размеры:
1325 x 925 x 2090 мм



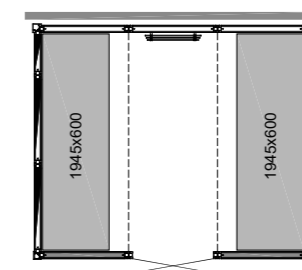
PANACEA 1717 1B
Размеры:
1725 x 1725 x 2090 мм



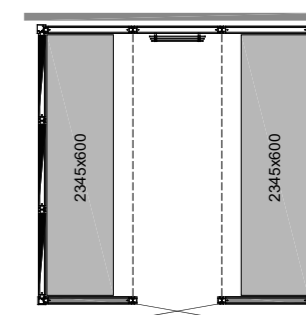
PANACEA 2117 2B
Размеры:
2125 x 1725 x 2090 мм



PANACEA 2117 1B
Размеры:
2125 x 1725 x 2090 мм



PANACEA 2521 2B
Размеры:
2525 x 2125 x 2090 мм



PANACEA 2525 2B
Размеры:
2525 x 2525 x 2090 мм

1717, 2117 и 2525 могут быть доставлены с дверью для лиц с ограниченными возможностями (отверстие 930 мм).
1309, 1709 доступны с порогом.

ПАРОВЫЕ ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ПРОЕКТУ



Serenity Spa, Отель Riverton, Гетеборг, Швеция



4 ВАЖНЫХ СОВЕТА ПЕРЕД ПОСТРОЙКОЙ ПАРОВОЙ БАНИ:

1 Убедитесь, что ваш парогенератор достаточно мощный, чтобы соответствовать размеру вашего помещения.

Для вашей паровой понадобится эффективный парогенератор TyLö. Доступны модели для частного и общественного использования.

Объем помещения (м³) x K1 x K2 = требуемая мощность (кВт).

Постоянные коэффициенты:

- Вентилируемое помещение, K1 = 0.75
- Невентилируемое помещение, K1 = 0.52
- Кабина из акрила, K2 = 1
- Плитка поверх плитки или твердого пеноматериала, K2 = 1,25
- Плитка поверх изолирующего бетона, K2 = 1,50
- Тяжелая стена из бетона или плитка, K2 = 2

2 Спланируйте паровую баню так, чтобы в первую очередь обеспечивался надлежащий дренаж.

Парогенератор будет опорожняться от воды и часто промываться, поэтому убедитесь, что он находится в непосредственной близости от канализации. В случае парогенераторов, установленных для коммерческого использования, требуется дополнительная функция автоматического слива.

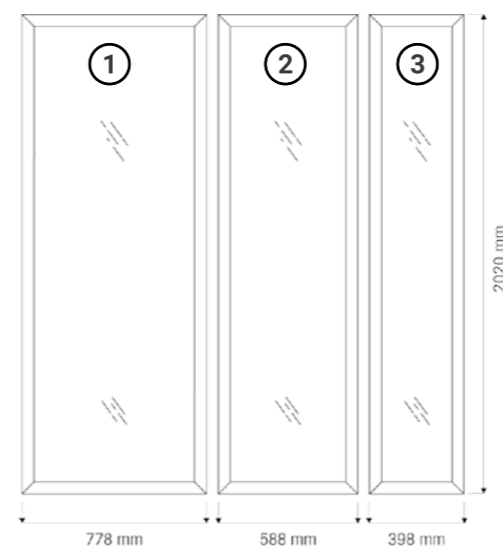
3 Проверьте жесткость водопроводной воды, чтобы заранее определить частоту технического обслуживания.

4 Большая часть накипи, скапливающейся в парогенераторе, удаляется во время автоматической промывки,

но некоторые отложения всегда остаются. Поэтому при коммерческом использовании обычно необходимо время от времени вручную удалять накипь и очищать стенки водяного бака и нагревательные элементы. В коммерческих условиях парогенератор необходимо промывать не реже одного раза в день.



Вы можете достичь желаемой ширины, комбинируя пародушевой модуль и дверь для паровой с застекленными секциями.



- 1 - ЗАСТЕКЛЕННАЯ СЕКЦИЯ 778/2020 БРОНЗА** Размер 778 x 2020 мм.
- 2 - ЗАСТЕКЛЕННАЯ СЕКЦИЯ 588/2020 БРОНЗА** Размер 588 x 2020 мм.
- 3 - ЗАСТЕКЛЕННАЯ СЕКЦИЯ 398/2020 БРОНЗА** Размер 398 x 2020 мм.



**STELLA
ПАРОДУШЕВОЙ
МОДУЛЬ**
Больше информации на странице 6



1 - ДВЕРЬ ДЛЯ ПАРОВОЙ 101 G

Стеклянная дверь для паровой бани от Tylo предлагается в исполнении из бронзированного закалённого безопасного стекла. Большие размеры и отсутствие порога дают возможность доступа в коляске. На выбор: лево- и правостороннее открытие двери. Дверное полотно навешено на четыре петли для большей надежности.

2 - ДВЕРЬ ДЛЯ ПАРОВОЙ 60 G

Стеклянная дверь Tylo для паровой доступна в двух типах закаленного безопасного стекла: прозрачном и бронзированном. Закрывается с помощью магнитного уплотнителя. Алюминиевая рама выглядит эстетично и лаконично. Отлив и вентиляционное отверстие в нижней части. На выбор: лево- и правостороннее открытие двери.

3 - ДВЕРЬ ДЛЯ ПАРОВОЙ 50 G

Компактная стеклянная дверь для паровой бани из закаленного прозрачного стекла. Закрывается с помощью магнитного уплотнителя. Для эстетичного внешнего вида петли двери спрятаны. Алюминиевая рама. В нижней части расположен отлив.

4 - ДВЕРЬ ДЛЯ ПАРОВОЙ

Эта дверь Tylo для общественных банных комплексов специально разработана, чтобы соответствовать жестким требованиям мест с высокой посещаемостью. Предлагается в прозрачном или бронзированном варианте безопасного стекла. Отсутствие порога облегчает доступ в коляске. Дизайн гармонирует с дизайном дверей DGL/DGB, поскольку паровые бани часто располагают рядом с сауной.



Отсканируйте QR-код для получения дополнительной информации.

ПАРОГЕНЕРАТОРЫ

Наши парогенераторы надежны и долговечны даже при непрерывном использовании. Минимальные затраты на обслуживание и сервис. Удобство использования.



STEAM COMMERCIAL

Парогенератор Steam Commercial оснащён большим баком для воды. К нему легко подключить нашу функцию Multi-Steam – это эффективный способ избежать перебоев в работе.



STEAM HOME

Компактный и эффективный парогенератор для домашней паровой кабины. Он снабжён новыми и улучшенными функциями, например, функцией режима ожидания, опцией ароматерапии, а также улучшенной защитой от перебоев в эксплуатации.

Парогенераторы

Модель	Арт. №	Мощность (кВт)	Мин./макс. объём паровой кабины (м³)				Выработка пара (кг/ч)	Размеры в мм (ГхВхШ)	Подходящий пульт управления
			Лёгкая стена из стекла, пластика, кабина Elysée Excellent и т. д.		Тяжёлая стена из кафеля, бетона, камня и т. д.				
			С вентиляцией	Без вентиляции	С вентиляцией	Без вентиляции			
Steam Home	66210120	3	–	макс. 3	–	макс. 2	3.5	480 x 350 x 159	Elite Cloud или Pure
		6	3–8	4–15	2–5	2.5–8			
		9	6–16	13–24	4–10	7–16			
Steam Commercial	66210010 66210015 66210020	9	6–16	13–24	4–10	7–16	12	585 x 415 x 230	Elite Cloud или Pure
		12	14–22	22–30	8–15	14–20			
		15	18–25	28–38	10–19	18–25			
2 x 9 2 x 12 2 x 15 Steam Commercial		18	20–30	28–40	13–20	18–30	24		Elite Cloud или Pure
		24	28–40	38–50	18–30	28–40			
		30	36–50	56–76	32–42	42–57			
3 x 9 3 x 12 3 x 15 Steam Commercial		27	38–45	46–60	28–40	38–52	36		Elite Cloud или Pure
		36	43–60	58–70	38–50	48–60			
		45	54–75	84–114	47–63	60–75			

Устанавливаются вне паровой кабины в отдельном сухом и вентилируемом помещении.



ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ВАШЕГО ПАРОГЕНЕРАТОРА



ELITE CLOUD

Обеспечивает быстрый нагрев и позволяет установить точный процент влажности. Доступна возможность подключения к Wi-Fi для максимального комфорта.



PURE

Простой и экономичный пульт управления. Можно задавать нужную температуру и время нагрева.



6 ПРИЧИН ВЫБРАТЬ TYLÖ

1 КАЧЕСТВО

Почти 40 лет мы производим парогенераторы на собственном заводе в Швеции и гордимся нашей продукцией.

2 КОММУНИКАЦИЯ

Наши пульта управления позволяют вам регулировать и отслеживать работу нескольких парогенераторов из одной точки. Управляйте парогенератором удаленно с помощью компьютера или смартфона.

3 ИНТЕЛЛЕКТ

Двусторонняя коммуникация между пультом управления и парогенератором предоставляет удобный обзор работы всех функций в реальном времени.

4 ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Благодаря контролю качества, передовым технологиям и экономии ресурсов, негативное воздействие парогенераторов TyLö на окружающую среду минимально. Экономьте до 30% электроэнергии, используя режим ожидания и функцию делимой мощности.

5 ПРОСТОТА ОБСЛУЖИВАНИЯ

Парогенератор TyLö будет служить долгие годы без простоев на ремонт, не требуя большого ухода. Парогенератор автоматически сливает воду. Частота слива зависит от настроек качества воды.

6 ВЫСОКИЙ УРОВЕНЬ КОМФОРТА

Наши парогенераторы будут безупречно работать на объекте любого уровня: от домашней ванной до общественной бани. Функция Multi-Steam обеспечивает бесперебойную работу при интенсивном использовании.



Serenity Spa, Отель Riverton, Гетеборг, Швеция



Парогенератор Steam Commercial

Печь для сауны Sense Commercial с парораспределителем

Пульт управления Elite Cloud с релейным блоком Commercial и комплектом TyLarium Elite*

SENSE COMMERCIAL + STEAM COMMERCIAL = TYLARIUM

Сочетание парогенератора Commercial, печи Sense Commercial с распределителем пара, и пульта управления Elite Cloud создаёт климат мягкой сауны в общественных спа-зонах. Мягкая сауна – это современное переосмысление традиционной сауны.

Управляйте и контролируйте вашу сауну из офиса или со стойки регистрации, используя WiFi, мобильное устройство и приложение TyLö. Приложение совместимо с операционными системами iOS, Android и стационарных ПК.

ПОДСЧИТАЙТЕ,
СКОЛЬКО ВАМ СЭКОНОМИТ
ФУНКЦИЯ ОЖИДАНИЯ
Отсканируйте QR-код.

* Датчик температуры/влажности, кабель для датчика длиной 4 метра, кабель синхронизации длиной 3 метра.

Tylarium

Объём сауны м³	Печь для сауны	Релейный блок	Парогенератор, кВт	Пульт управления	Необходимо	По желанию
10-18	Sense Commercial 10	Commercial Lite	Steam Commercial 9	Elite Cloud	Комплект TyLarium Elite Арт. № 71016000	Паровая форсунка
15-35	Sense Commercial 16	Commercial	Steam Commercial 9	Elite Cloud	Комплект TyLarium Elite Арт. № 71016000	Паровая форсунка
22-43	Sense Commercial 20	Commercial	Steam Commercial 12	Elite Cloud	Комплект TyLarium Elite Арт. № 71016000	Паровая форсунка

ПОСЛЕДНИЕ ШТРИХИ ДЛЯ ВАШЕЙ ПАРОВОЙ КАБИНЫ



ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС ДЛЯ АРОМАТОВ

Доступен в качестве опции для парогенератора. Подключается к выходу паровой трубы. Совместим с 5-литровыми канистрами для ароматов.

ВЫ НАЙДЕТЕ
СКАМЬИ И
ТАБУРЕТЫ НА
СТРАНИЦАХ
11 И 13

ПАРОВЫЕ ФОРСУНКИ ВАНΙΑ PRO И ВАНΙΑ HOME

Форсунка для пара Vania — удачное сочетание функциональности и эстетики. Закаленное безопасное стекло с Корианом или глянцевым пластиком.

ВАНΙΑ PRO

Изготовлена из закаленного безопасного стекла и Кориана. Размер: 500 x 300 мм.

ВАНΙΑ HOME

Изготовлена из закаленного безопасного стекла и глянцевого пластика. Размер: 280 x 180 мм.



УМЯГЧИТЕЛЬ ВОДЫ PREMIER COMPACT

Снижает жесткость воды до 1 °dH. Подключите умягчитель к парогенератору и его надежность и срок службы значительно увеличивается. Умягчитель работает в автоматическом режиме.



ОСВЕЩЕНИЕ

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ Подсветка LED

Подсветка LED с
расширительным кольцом



ЗВЕЗДНОЕ НЕБО RUBEN SKY

Возможно выбрать из семи предварительно установленных программ или создать собственную программу с 20 изменениями цвета. В комплект входят кабели, монтажные тулки 180 мм и электронное оборудование. Возможна синхронизация с освещением позади спинки.

Ruben Sky 20 Номер: 20.
11,6 Вт выходная мощность.

Ruben Sky 40 Номер: 40.
23,2 Вт выходная мощность.

Ruben Sky 30 Номер: 30.
17,4 Вт выходная мощность.

Ruben Sky 60 Номер: 60.
34,8 Вт выходная мощность.

Всё дело в воде

БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОСТО ПАР

Наши новые парогенераторы поднимают планку отраслевого стандарта. Всё благодаря новаторским решениям на базе накопленного десятилетиями опыта.

МЫ ПОЗАБОТИЛИСЬ ОБО ВСЁМ

Для обеспечения качественного парообразования важно проанализировать состав используемой воды. Качество воды влияет на производительность и срок службы парогенератора.

Качество воды поможет определить региональный дилер TyLö. Или можно обратиться в местное отделение Водоканала.

Аромат для настроения

ДОБАВЬТЕ АРОМАТ ДЛЯ УСИЛЕНИЯ ОЩУЩЕНИЙ

С ароматическими эссенциями вы можете умножить удовольствие и пользу для здоровья от сеанса в паровой кабине.

Перечная мята и цитрусовые бодрят и поднимают настроение. Они отлично подходят для утреннего сеанса в паровой кабине и хорошо влияют на состояние кожи.

Эвкалипт обладает очень свежим и мятным ароматом. Считается, что эфирное масло эвкалипта помогает при простуде и головной боли.

Лаванда — аромат, который у многих из нас ассоциируется с полным расслаблением. Аромат лаванды успокаивает и помогает при бессоннице.





ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В РОССИИ

КОНТАКТ ПЛЮС

121170, Москва, ул. 1812 года, д. 12

+7 499 504 88 48

info@contactplus.ru

www.contactplus.ru