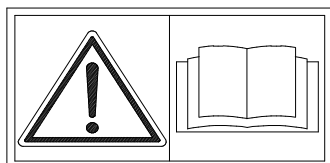
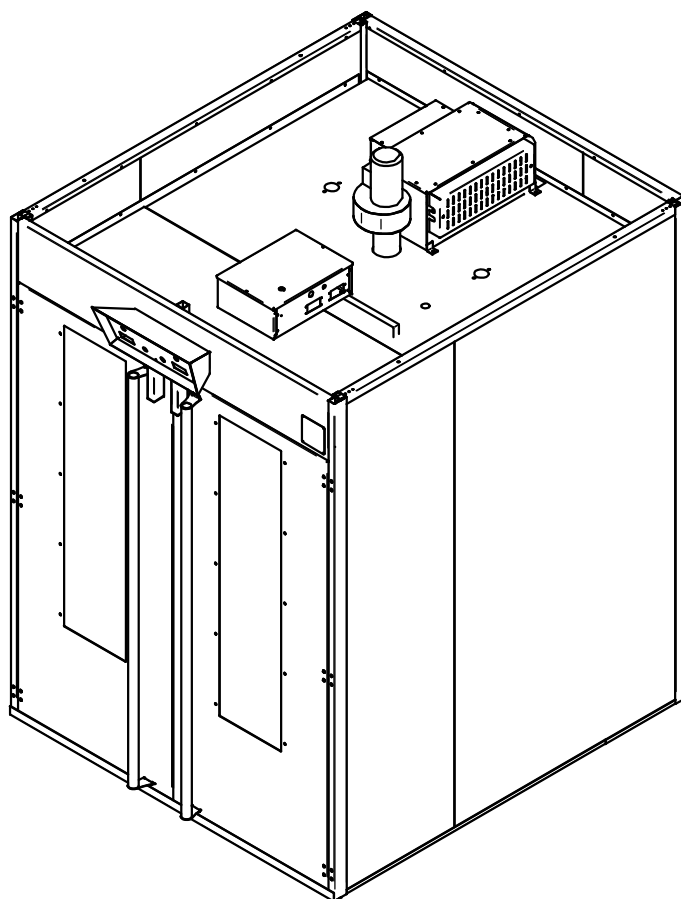
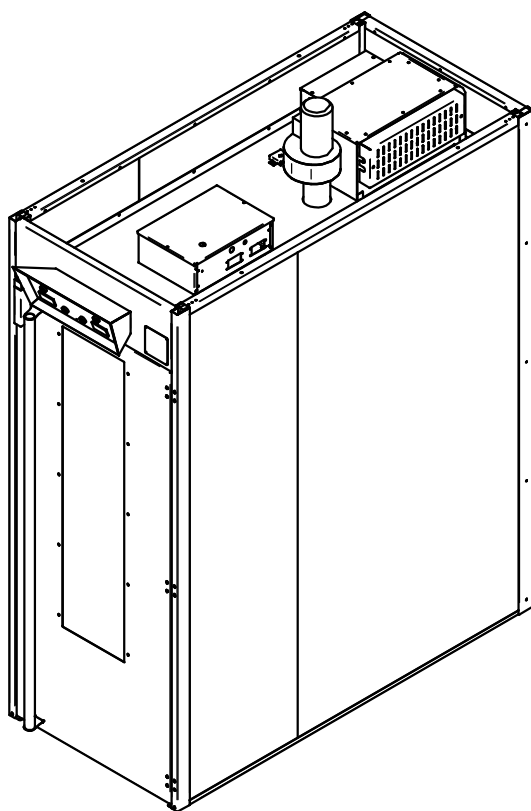


Руководство по применению, обслуживанию и сборке бродительной камеры

# LieviReal

Серия E 0605

REALFORNI s.r.l. - Via Casalveghe, 34 - 37040 Gazzolo d'Arcole VERONA (ITALIA)  
телефон. 0456182033 - 0456182015 - Факс 0456182019  
Вэб-страница: <http://www.realforni.com> - Эл. почта: [realforni@realforni.com](mailto:realforni@realforni.com)



## 1. Введение

- 1.1 Гарантия
- 1.2 Описание
- 1.3 Обозначение

## 2. Назначение

## 3. Технические характеристики

## 4. Меры предосторожности и правила техники безопасности

- 4.1 Меры безопасности при эксплуатации
- 4.2 Обслуживание и правила техники безопасности

## 5. Транспортировка и разгрузка

## 6. Монтаж

- 6.1 Электрические соединения
- 6.2 Подключение воды

## 7. Применение камеры

- 7.1 Включение камеры
- 7.2 Выключение камеры
- 7.3 Регулировка подачи воды

## 8. Возможные проблемы

## 9. Обслуживание и чистка

## 10. Запасные части

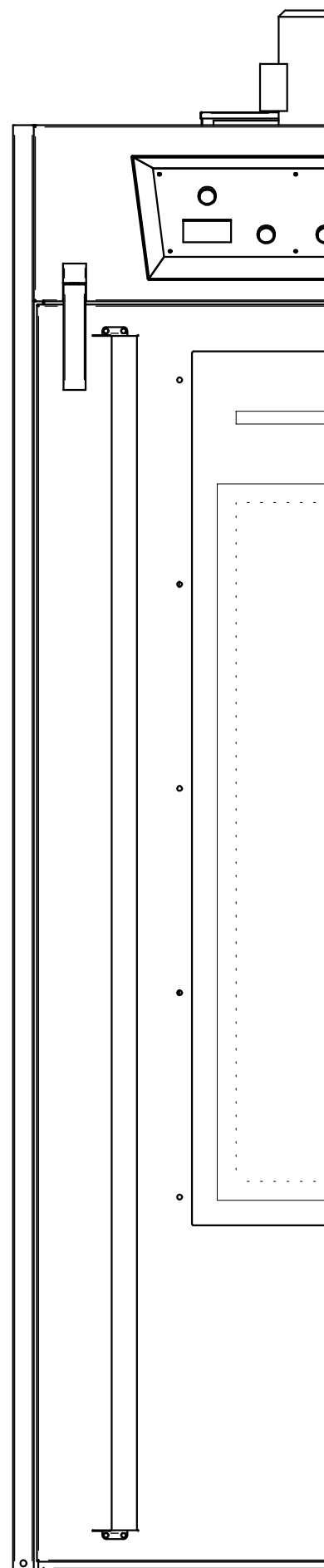
- 10.1 Заказ запасных частей
- 10.2 Перечень запасных частей

## 11. Монтажные схемы

- 11.1 Схема электропитания
- 11.2 Схема управления

## 12. Сборка

- 12.1 Требуемое оборудование
- 12.2 Порядок сборки



## 1. Введение

Целью настоящего руководства, предоставленного компанией Реал Форни, является ознакомление с техническими характеристиками и свойствами, монтажом и запуском в эксплуатацию, а также с порядком выполнением стандартного обслуживания бродильной камеры LIEVIREAL. По всему тексту настоящего руководства указанное оборудование именуется КАМЕРА.

Настоящее руководство также включает меры безопасности, функциональные схемы, транспортировку и загрузку, перечень запасных частей и указания по обнаружению неисправностей.

Для обеспечения наиболее эффективной эксплуатации КАМЕРЫ, долговечно и надежной работы всех узлов и деталей оператор должен ознакомиться и освоить настоящее руководство, строго соблюдать правила эксплуатации и обслуживания, описанные в настоящем руководстве

Настоящее руководство является неотъемлемой частью оборудования и должно храниться в безопасном месте для использования в качестве справочного материала в период всего времени эксплуатации КАМЕРЫ.

Правильная и экономичная эксплуатация КАМЕРЫ, а также долговечность ее работы зависят от надлежащего соблюдения правил, изложенных в настоящем руководстве.

Правила, изложенные в настоящем руководстве, должны всегда соблюдаться: РЕАЛ ФОРНИ не несет ответственности за ущерб, нанесенный людям, животным или имуществу вследствие пренебрежения или несоблюдения этих правил

Камера изготовлена в соответствии с требованиями к охране здоровья и правил техники безопасности, установленными в ЕС, и имеет обозначение <CE>.

### 1.1 Гарантия

По получении поставки проверьте КАМЕРУ, поставленные детали и дополнительное оборудование на соответствие и комплектность. Любые претензии должны предъявляться в письменном виде компании Реал Форни в течение 8 дней с даты поставки.

Компания Реал Форни гарантирует качество материалов в течение одного года с даты поставки, и принимает на себя обязательство произвести ремонт и замену деталей, которые в течение указанного срока могут оказаться бракованными вследствие дефектов материалов и изделий. Прямой или косвенный ущерб не подлежит компенсации.

Гарантия действительна в том случае, если оборудование используется правильно и обслуживается надлежащим образом. Гарантия не распространяется на любые неисправности, вызванные форс-мажорными обстоятельствами, естественным выходом из строя деталей вследствие износа, неуместного обращения, неправильного использования, несоблюдения правил, неисправностей электрической сети и плохого качества воды. Гарантия становится недействительной, когда покупатель не исполняет контрактных обязательств.

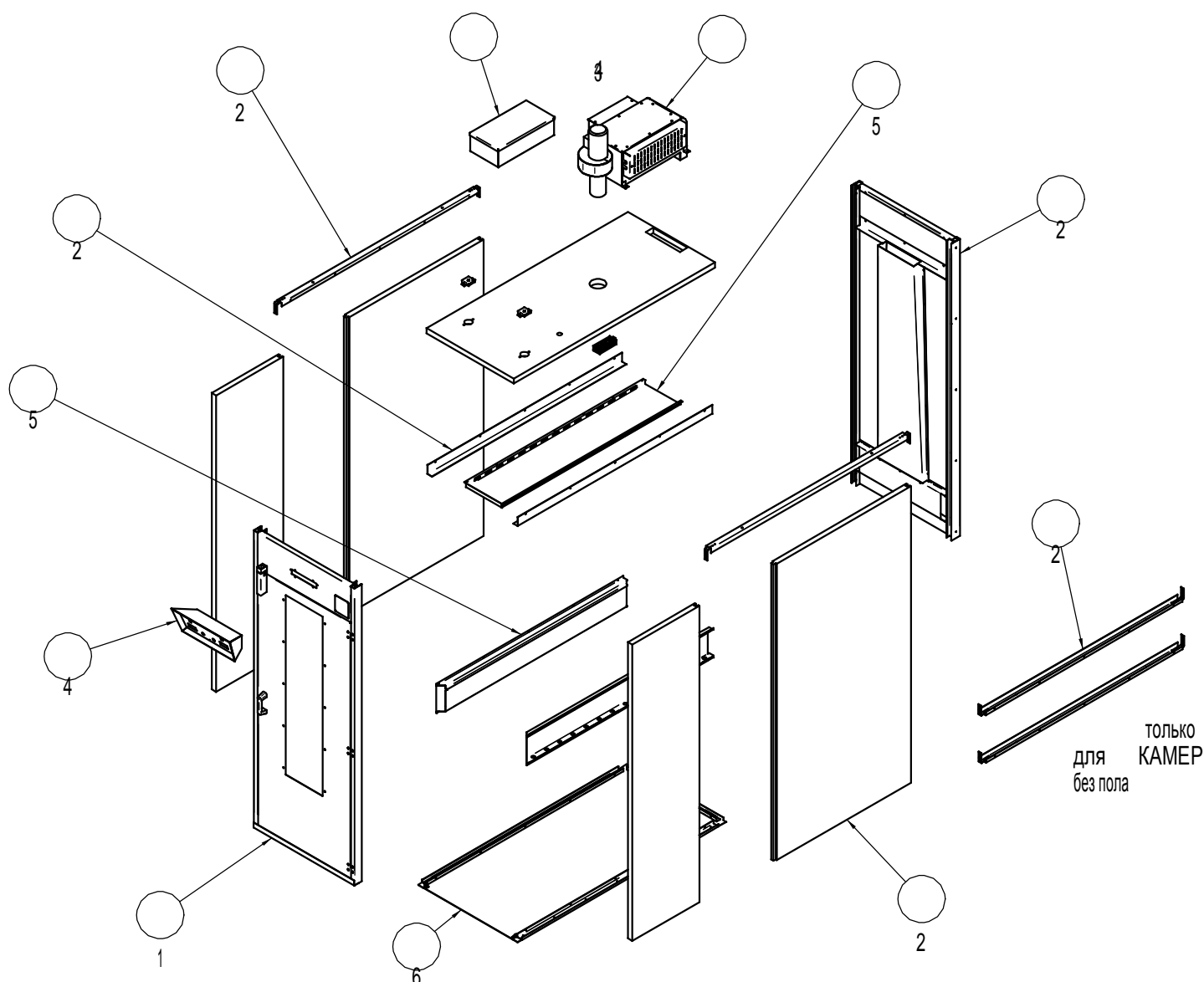
В дополнение к случаям, оговоренным в контракте, гарантия становится недействительной:

- если оператор допускает ошибки при работе на оборудовании;
- если поломка произошла вследствие неудовлетворительного обслуживания;
- если поломка произошла вследствие изменений КАМЕРЫ, произведенных пользователем при выполнении ремонтных работ без согласия компании Реал Форни, или изменений, вызванных неиспользованием оригинальных запасных частей;
- если не соблюдаются правила, описанные в настоящем руководстве.

## 1.2 Описание

Камера состоит из камеры с узлом обогрева и парообразования, который работает на электричестве и воде. Основными компонентами являются следующие:

- 1 - ДВЕРЬ, изготовленная полностью из нержавеющей стали, изолированная изнутри полистироловыми панелями.
- 2 ПЕРИМЕТРИЧЕСКАЯ СБОРКА, изготовленная из многослойных панелей, состоящих из окрашенных алюминиевых или стальных листов и полиуретановой пены, соединяемых между собой посредством продольных крепежных деталей (2 – для КАМЕРЫ с полом, и 4 – для КАМЕРЫ без пола).
- 3 – УЗЕЛ ОБОГРЕВА/ПАРООБРАЗОВАНИЯ, изготовленный полностью из нержавеющей стали 304, и состоящий из водяного бака с ручным контролем уровня воды, электронагревателей для кипячения воды и нагрева воздуха, вентилятора для рециркуляции воздуха, системы освещения и гнезд для размещения контрольных датчиков. Большие КАМЕРЫ могут иметь два узла.
- 4 – ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ включает силовую установку и панель управления, для управления всеми функциями КАМЕРЫ.
- 5 – ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА ТРУБОПРОВОДОВ (кроме камер шириной 82 см) для распределения увлажненного воздуха внутри КАМЕРЫ, количество трубопроводов может меняться в зависимости от типа тележек, используемых внутри, и размера КАМЕРЫ.
- 6 – ПОЛ (только по отдельной заявке) изготавливается полностью из нержавеющей стали заподлицо с окружающим полом.

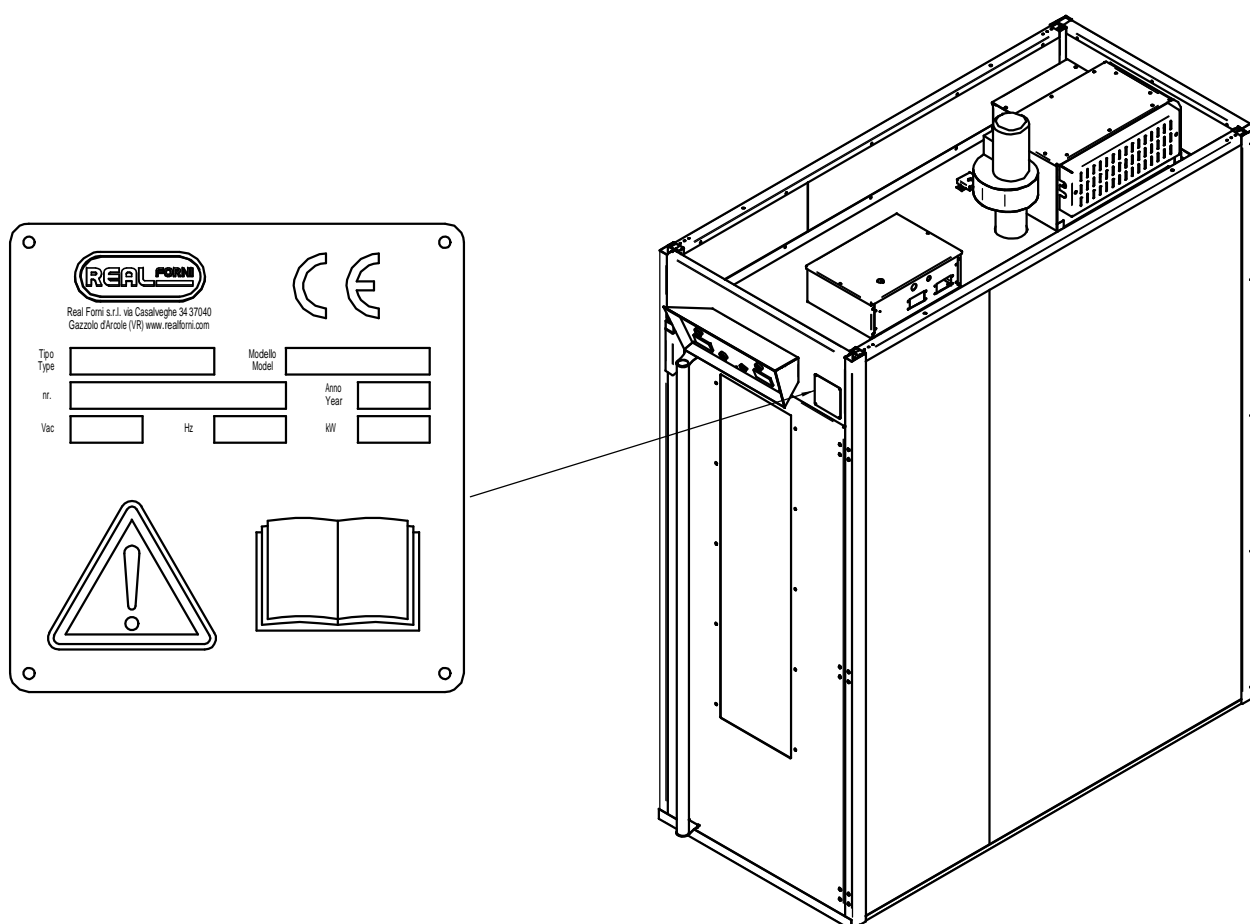


### 1.3 Обозначение

Каждая камера снабжена идентификационной табличкой с указанием следующей информации:

- Торговый знак изготовителя
- Наименование и адрес изготовителя
- Модель камеры, указывающая на ее свойства
- Порядковый номер КАМЕРЫ
- Год изготовления
- обозначение <CE> к

Данные идентификационной таблички должны всегда указываться при оформлении заявки на сервисное обслуживание.



## 2. Назначение

Камера брожения предназначена исключительно для создания условий, необходимых для оптимальной закваски смесей на основе муки. Все другие применения считаются опасными для операторов и самих КАМЕР.

### 3. Технические характеристики

Основные характеристики КАМЕРЫ перечислены ниже:

- Модель: \_\_\_\_\_
- Серийный номер: \_\_\_\_\_
- Год изготовления: \_\_\_\_\_
- Число дверей и позиционирование: \_\_\_\_\_
- Внешние размеры
  - ШАРИНА: \_\_\_\_\_
  - ГЛУБИНА: \_\_\_\_\_
  - ВЫСОТА: \_\_\_\_\_
- Вес (кг): \_\_\_\_\_
- Максимальная температура (°C): \_\_\_\_\_
- максимальная влажность (%): \_\_\_\_\_
- Скорость вентилятора (об/мин): \_\_\_\_\_
- Напряжение (V): \_\_\_\_\_
- Мощность нагревателя (W): \_\_\_\_\_
- Общая мощность (W): \_\_\_\_\_

### 4. Меры предосторожности и правила техники безопасности

#### 4.1 Меры предосторожности при эксплуатации

Настоящее руководство является неотъемлемой частью изделия и должно храниться рядом с КАМЕРОЙ для быстрого и удобного использования в качестве справочного материала.

К работе на КАМЕРЕ не допускаются работники, не ознакомленные и не освоившие правила, изложенные в настоящем руководстве.

КАМЕРА предназначена исключительно для создания условий, необходимых для оптимальной закваски смесей на основе муки, а именно смесей для выпечки хлеба и мучных кондитерских изделий и должна эксплуатироваться в соответствии с правилами, установленными производителем, КАМЕРА должна использоваться только для целей, для которых она предназначена. Все другие использования считаются неуместными и поэтому неприемлемы.

К работе на КАМЕРЕ не допускается персонал, не прошедший соответствующей подготовки и не имеющий достаточных навыков, или имеющий проблемы со здоровьем.

Никогда не размещайте легковоспламеняющиеся и вредные вещества в КАМЕРЕ и избегайте использования КАМЕРЫ для нагревания или увлажнения непищевых продуктов.

Перед использованием КАМЕРЫ ознакомьтесь с приборами контроля и их работой.

КАМЕРА не должна устанавливаться в местах для этого не пригодных или на участках, которые не пригодны для этой цели,

КАМЕРА устанавливается на гладком и строго горизонтальном полу.

Запрещается лазить наверх КАМЕРЫ.

Запрещается использовать верхнюю поверхность камеры в качестве основы и/или для складирования.

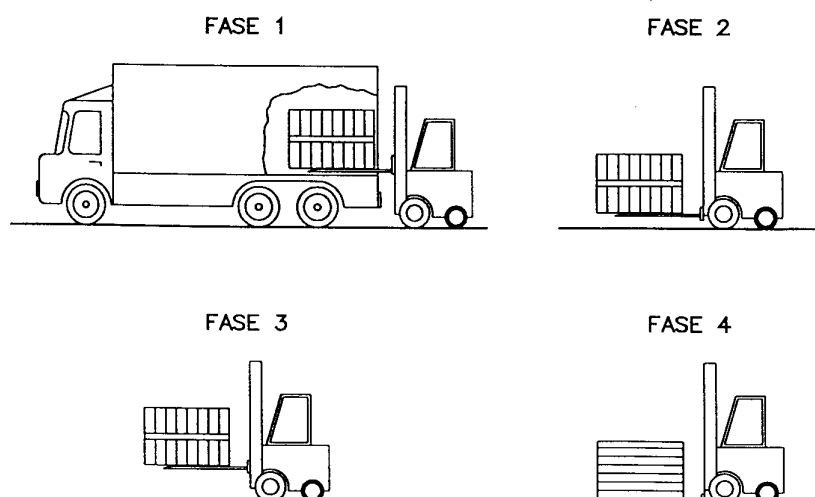
## 4.2 Обслуживание и меры безопасности

Для обеспечения безопасного обслуживания камеры должны соблюдаться следующие правила:

- периодическая проверка правильности крепления винтов и оснастки
- Операции обслуживания должны выполняться только квалифицированным и знающим персоналом, который должен соблюдать правила настоящего руководства и производить замену всех поврежденных и изношенных деталей.
- всегда используйте оригинальные запасные детали при выполнении обслуживания и ремонта.

## 5. Транспортировки и разгрузка

КАМЕРА загружается, транспортируется на грузовом автомобиле и разгружается в одном или нескольких ящиках. Ящики разгружаются специально обученным персоналом с использованием грузоподъемника путем размещения лап подъемника в нижней части ящика и крепления его на грузоподъемнике при помощи прочных тросов, предотвращая таким образом опрокидывание ящика.



## 6. Монтаж

Перед началом монтажа ознакомьтесь и соблюдайте нормы и стандарты, применяемые в стране, в которой предполагается монтаж КАМЕРЫ.

КАМЕРА не должна устанавливаться в местах для этого не пригодных или на участках, которые не пригодны для этой цели. Электрическая система КАМЕРЫ не предназначена для использования в местах возможного наличия взрывоопасных газов.

### 6.1 Электрические соединения

Электропитание должно подводиться к блоку питания <1>, который может располагаться наверху КАМЕРЫ или крепиться к одному из трех сторон камеры на усмотрение пользователя при помощи специальных креплений <Рисунок 1> При этом лицо, монтирующее блок питания, должно обеспечить подключение электропитания в КАМЕРЕ. Основной выключатель с термическим прерывателем должен устанавливаться на входе в КАМЕРУ.

Для соединения различных компонентов КАМЕРЫ смотри <Рисунок 2>.

Важно: убедитесь в том, что вращение вентилятора соответствует направлению стрелки-указателя на вентиляторе, Двигатель должен вращаться по часовой стрелке <Рисунок 1>.

### 6.2 Подключение воды

Гидравлический узел, расположенный сверху камеры, должен быть подключен к водоснабжению как показано на <Рисунке 2>.

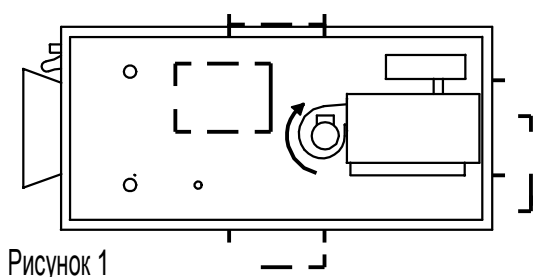


Рисунок 1

400Volt 50/60Hertz 3PH+N+T

Подвод воды

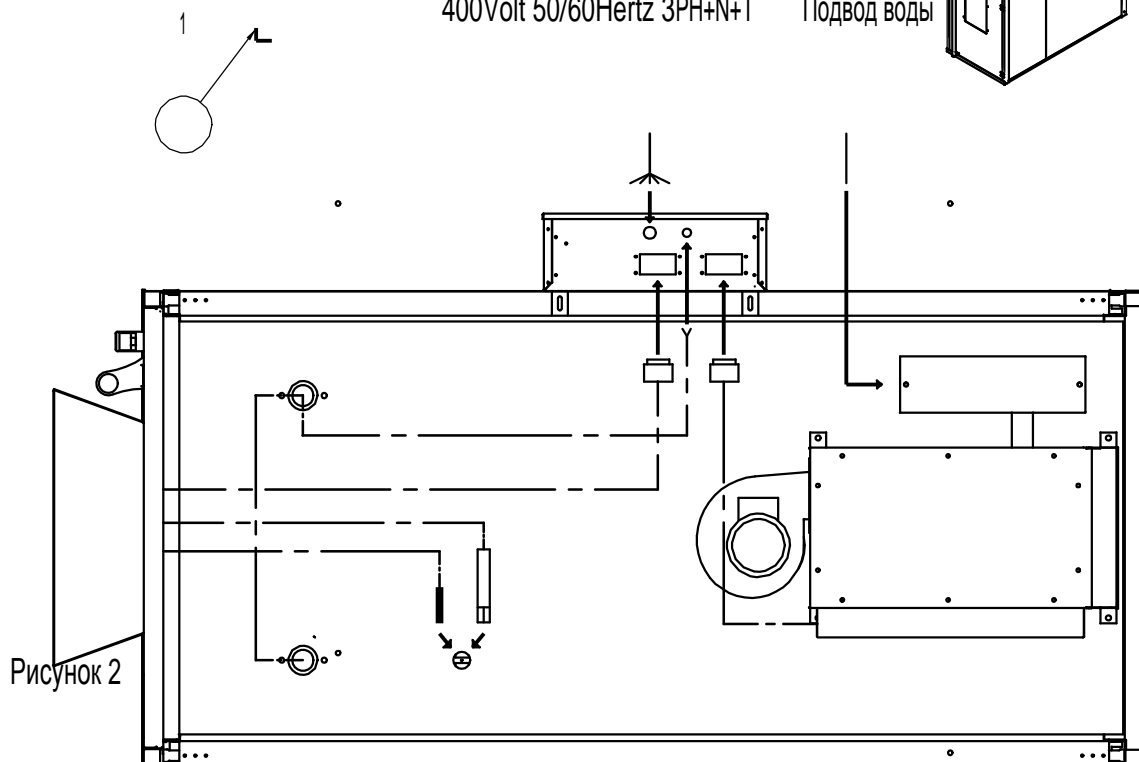
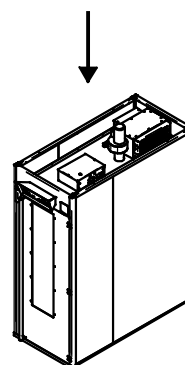
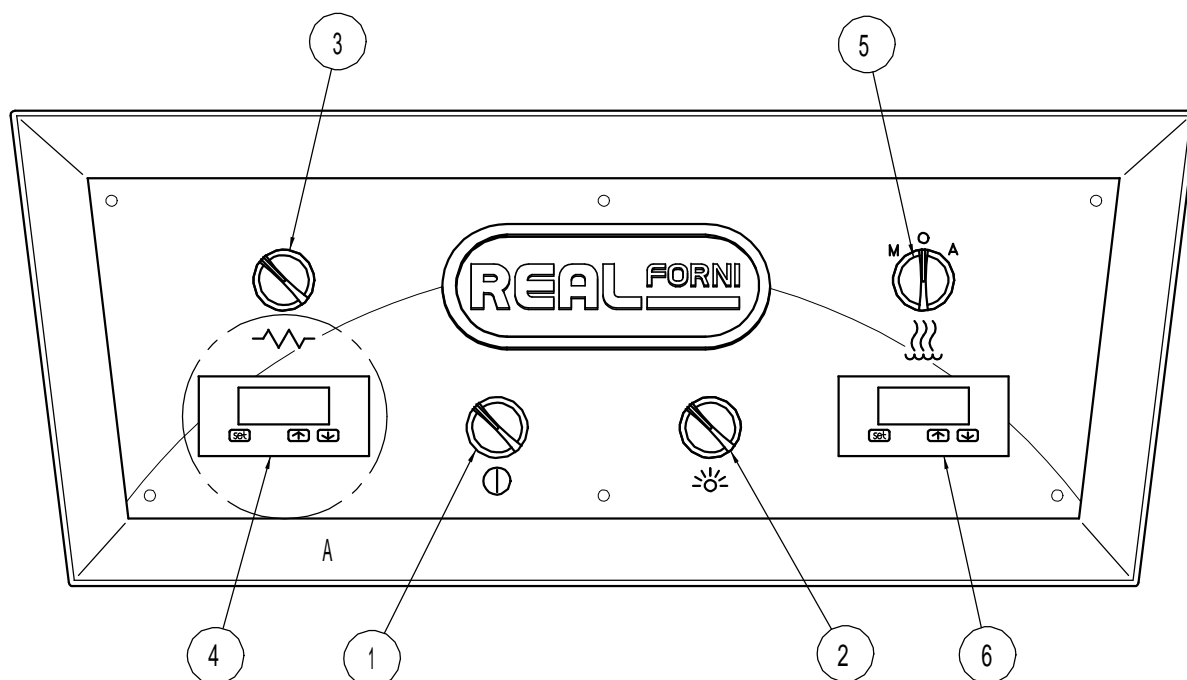


Рисунок 2



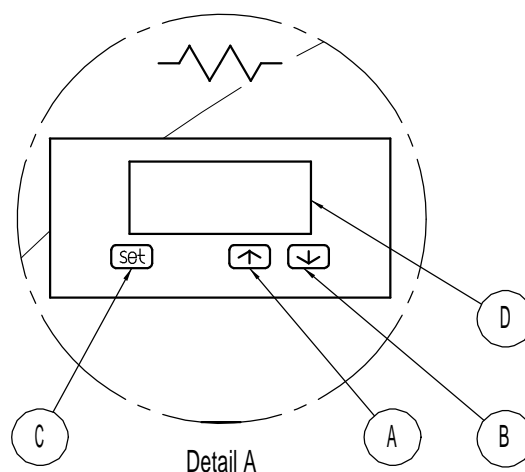
## 7. Применение камеры

При использовании камеры важно знать значение органов управления, расположенных на панели управления



KEY:

- 1 – КАМЕРА включена
- 2 - Освещение
- 3 – Нагревание включено
- 4 – Регулятор температуры
- 5 - Пар ручной/выкл/автомат
- 6 – Регулятор влажности
- A – Увеличение температуры/влажности
- B – Уменьшение температуры/влажности
- C – Установка температуры/влажности
- D – Показание температуры/влажности



### 7.1 Включение КАМЕРЫ

- Включите КАМЕРУ при помощи переключателя <1>, при этом запускается вентилятор. При включении КАМЕРЫ загорается соответствующая индикаторная лампочка.

- Включите нагрев при помощи переключателя <3>, если температура в камере ниже значения, установленного на регуляторе <4>. При этом включатся нагреватели и загорится соответствующая индикация. Если, с другой стороны, температура в камере повысится выше температуры, установленной на регуляторе, нагреватели и индикация останутся выключенными,

- Установите желаемую температуру на регуляторе <4>, путем нажатия кнопки настройки <C> и кнопок <A> и <B> для установки значения на дисплее <D>. В обычных условиях на дисплее высвечивается температура внутри камеры, однако при нажатии кнопки <C> устанавливаемое значение высвечивается на несколько секунд, после чего снова появляется температура внутри камеры.

- Выберите режим подачи пара при помощи переключателя <5> посредством перемещения его в положение M (manual - ручное) – постоянная подача пара в КАМЕРУ, в положение in position 0 (выключено) подача пара прекращается, или в положение A (Автомат) процент влажности будет регулироваться регулятором <6>.

- Установите процент влажности в том же порядке, который определен для установки температуры и описанный в пункте 3 настоящей главы.

## 7.2 Выключение КАМЕРЫ

После использования отключите нагрев и подачу пара при помощи переключателей <3> и <5> соответственно, откройте дверь для проветривания КАМЕРЫ в течение 10 минут, после чего выключите КАМЕРУ при помощи переключателя <1> и, если это возможно, оставьте дверь/двери слегка приоткрытыми.

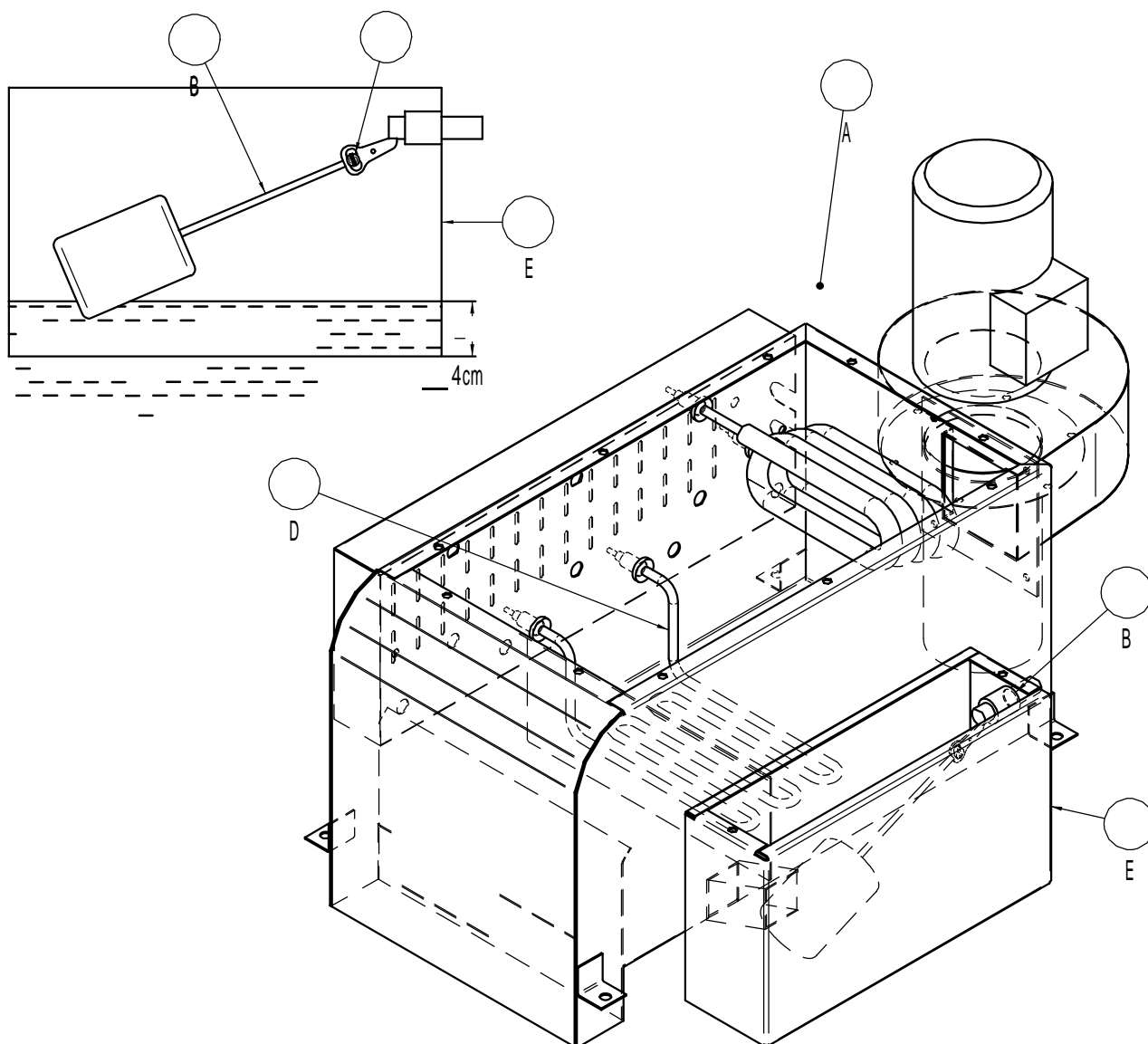
## 7.3 Регулировка уровня воды

Перед использованием КАМЕРЫ проверьте бак <E> узла нагрева/образования пара <A>, установленного наверху КАМЕРЫ, на наличие достаточного количества воды, убедившись, что поплавок <B> работает правильно. Уровень воды внутри бака должен быть около 4 см. Если уровень не соответствует, отожмите винт <C> на поплавке и зафиксируйте его ниже или выше.

Если уровень воды очень высок, время для закипания увеличивается и возрастает потребляемая мощность.

Если уровень воды очень низкий, это может привести к повреждению нагревателей пара <D>. Для правильной эксплуатации горизонтальная часть нагревателя должна быть всегда полностью погруженной в воду.

**ВАЖНО** – Нагреватели пара <D> не должны включаться, если они не погружены полностью в воду



## 8. Возможные проблемы

ПРОБЛЕМЫ	ПРИЧИНЫ	РЕШЕНИЯ
- Камера не включается	- Нет подачи электропитания - Перегорели предохранители	- Восстановить подачу электропитания  - Проверьте предохранители и замените сгоревшие.
- КАМЕРА не вырабатывает тепла	- Неисправен регулятор температуры  - Неисправен замыкатель нагревателя С  - Один или более нагревателей неисправны. - Неисправен регулятор влажности	- Проверьте работу регулятора, убедившись, что переключатель <3> панели, обозначенный в разделе 7 или световой индикатор регулятора включается, когда температура в КАМЕРЕ ниже той, которая установлена на регуляторе. Если этого не происходит – замените регулятор - Включите и выключите нагреватели при помощи переключателя нагрева <3>, обозначенного в разделе 7, и убедитесь, что замыкатель работает правильно, в противном случае замените его. - Убедитесь, что на концах нагревателей имеется напряжение. Если напряжение есть, а нагреватель не работает, замените нагреватель. - Проверьте работу регулятора, убедившись, что переключатель <5> на панели, обозначенный в разделе 7, или световой индикатор регулятора включается, когда влажность в КАМЕРЕ ниже той, которая установлена на регуляторе. Если этого не происходит – замените регулятор.
- КАМЕРА не вырабатывает пара.	- Неисправен замыкатель нагревателя V.  - Один или более нагревателей неисправны. - Слишком много или слишком мало вода в баке - Неисправны датчик или регулятор влажности	- Включите и выключите нагреватели при помощи переключателя нагрева <5>, обозначенного в разделе 7, и убедитесь, что замыкатель работает правильно, в противном случае замените его - Убедитесь, что на концах нагревателей имеется напряжение. Если напряжение есть, а нагреватель не работает, замените нагреватель. - Проверьте подачу воды и уровень воды в узле нагрева/образования пара, как показано в разделе 7.3.  - Если дисплей влажности на регуляторе влажности показывает сигнал тревоги и не может использоваться, обратитесь в ремонтную службу
- КАМЕРА не генерирует тепла или пара.	- Неисправен вентилятор	- Если двигатель не запускается, нагреватели не могут быть включены во избежание перегрева. В случае неисправности двигателя следует заменить двигатель
- Система освещения не работает	- Перегорел предохранитель. - Перегорела лампочка.	- Проверьте предохранитель тестером и замените перегоревший. - Проверьте лампочки в верхней части КАМЕРЫ и замените перегоревшие лампочки.

## 9. Обслуживание и чистка

Перед выполнением любых операций, отключите подачу электроэнергии.

Во время обслуживания и чистки не ходите по крыше КАМЕРЫ, поскольку она не рассчитана на воздействие нагрузок

КАЖДЫЕ ШЕСТЬ МЕСЯЦЕВ проверяйте общее состояние КАМЕРЫ, электрического двигателя, правильную работу поплавка в баке узла нагрева/образования пара в верхней части КАМЕРЫ, а также электрические нагреватели и их соединения.

КАЖДЫЕ ШЕСТЬ МЕСЯЦЕВ выполняйте тестирование электроизоляционной защиты, а также проверку целостности и исправности системы заземления.

Изготовитель не несет ответственности за ущерб, нанесенный людям и имуществу вследствие несоблюдения настоящих правил или неправильного использования КАМЕРЫ.

КАЖДУЮ НЕДЕЛЮ используйте влажную губку для чистки внутренних стен и потолка и влажную тряпку для чистки пола (если таковой имеется).

КАЖДЫЙ МЕСЯЦ очищайте нагар, который может образовываться на нагревателях узла нагрева/образования пара.

КАЖДЫЕ ТРИ МЕСЯЦА используйте влажную губку для чистки внешней поверхности стен КАМЕРЫ.

КАЖДЫЙ ГОД снимайте вентилятор узла нагрева/образования пара и тщательно очищайте лопасти вентилятора для обеспечения максимальной эффективности работы узла.

## 10. Запасные части

Для достижения наилучших результатов при использовании КАМЕРЫ, а также для обеспечения безопасности и долговечности работы оборудования запасные части, используемые для замены изношенных деталей, должны устанавливаться опытным и квалифицированным персоналом изготовителя или уполномоченных центров по обслуживанию. По указанной выше причине запасные части должны всегда быть оригинальными и соответствовать модели КАМЕРЫ, для которой они предназначены.

### 10.1 Заказ запасных деталей

При заказе запасных деталей всегда указывайте следующие данные:

- серийный номер установки
- каталожный номер требуемой детали (смотри перечень ниже)
- требуемое количество
- способ доставки
- адрес заказчика

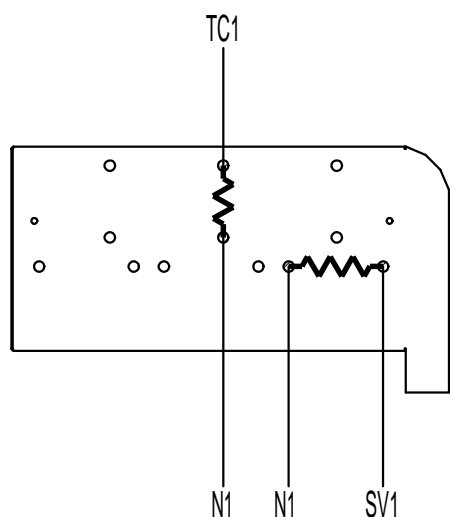
## 11. Монтажные схемы

Ниже приводятся используемые монтажные схемы. Соединения могут изменяться в зависимости от размера КАМЕРЫ. В дополнение, в некоторых больших камерах может быть более одного узла, который описан в разделе 1.2.

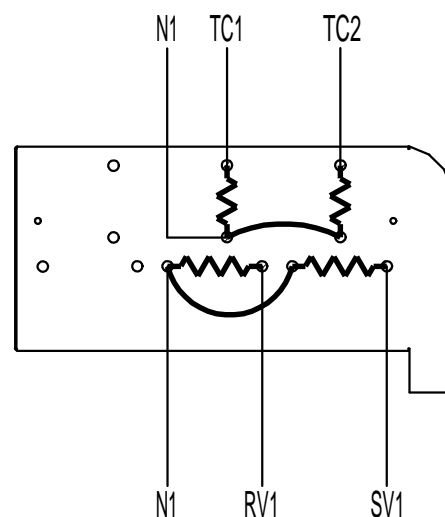
### 11.1 Схема электропитания

Для того, чтобы определить тип соединения к Вашей КАМЕРЕ, обратитесь к информации раздела 3 в части данных о Мощности нагревателя

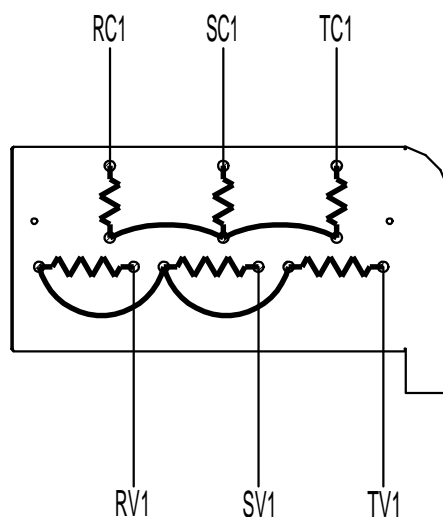
1 нагреватель воздуха  
1 нагреватель пара  
Мощность нагревателя 2400W



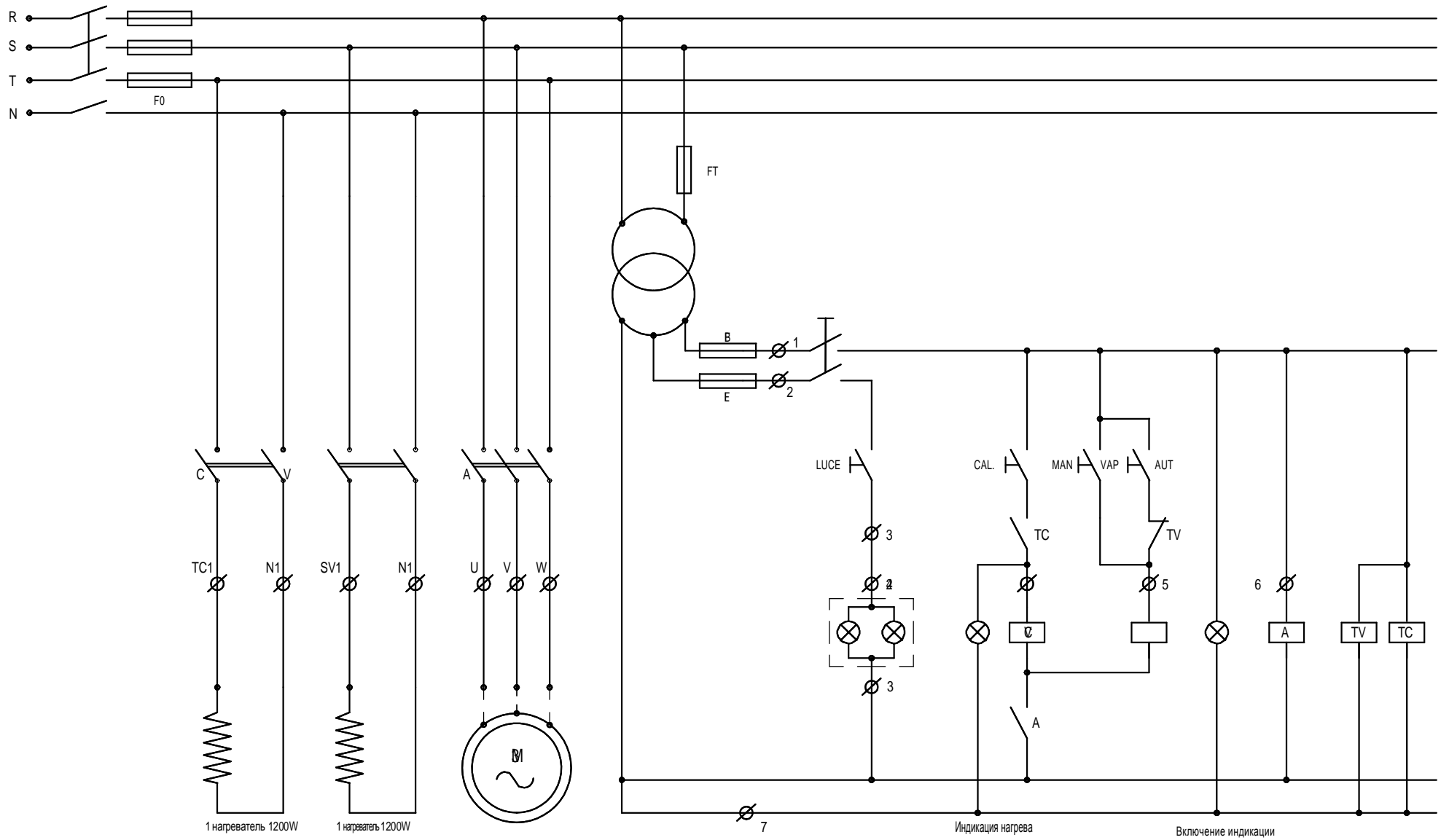
2 нагревателя воздуха  
2 нагревателя пара  
Мощность нагревателя 4800W



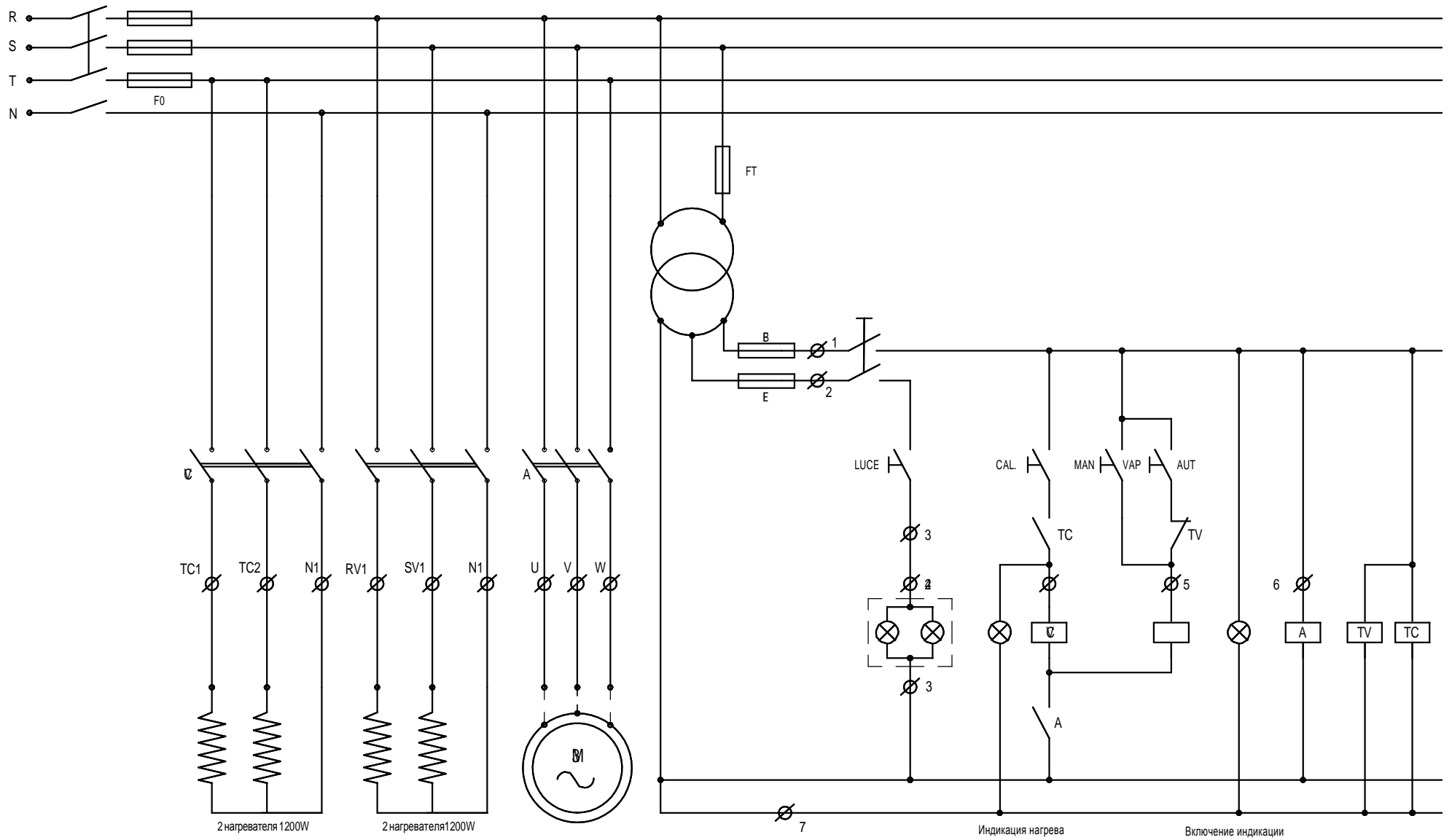
3 нагревателя воздуха  
3 нагревателя пара  
Мощность нагревателя 7200W



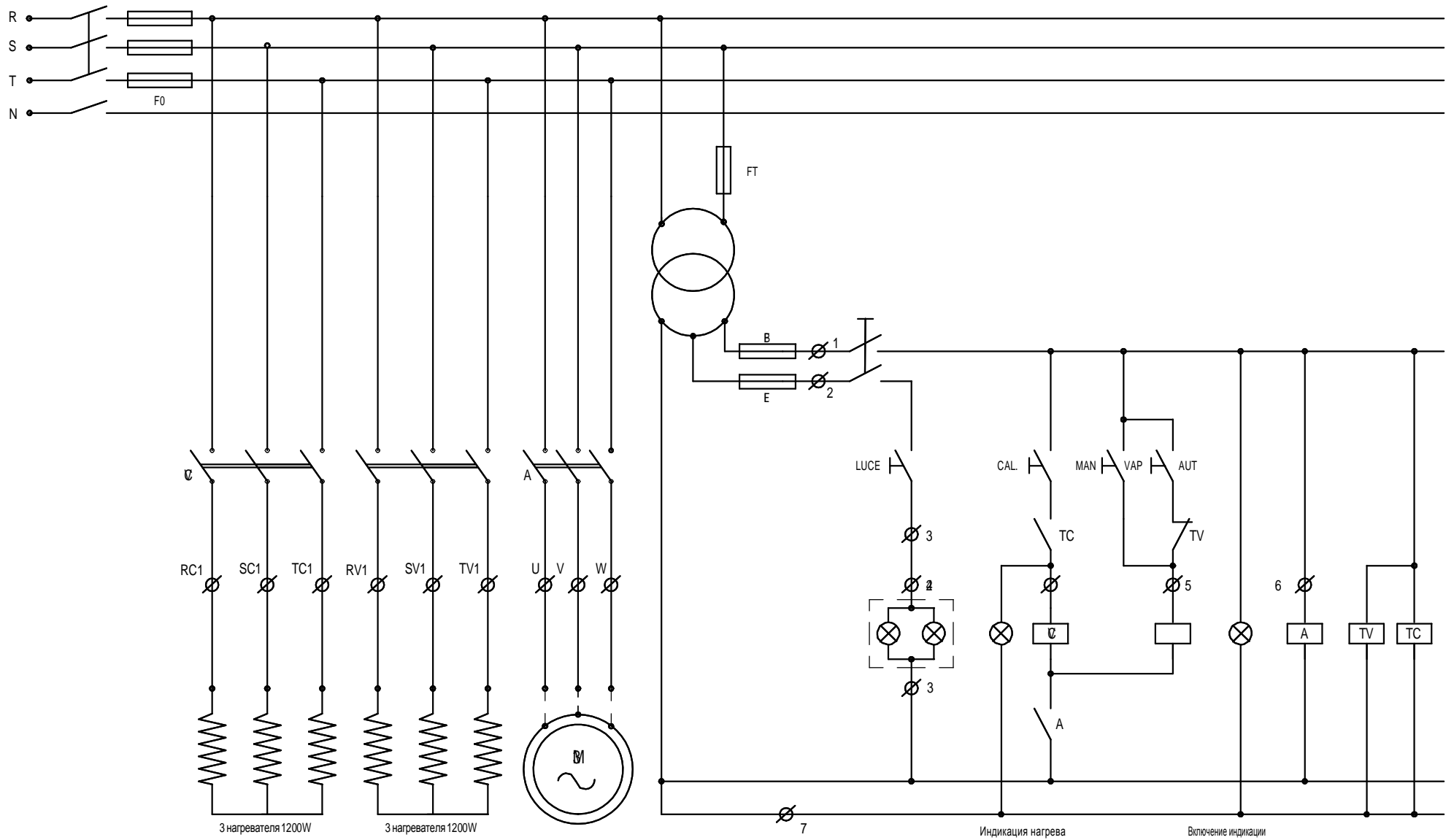
# 11.2 Схема управления — Мощность нагревателя 2400W



Мощность нагревателя 4800W



Мощность нагревателя 7200W





## 12. Сборка

КАМЕРЫ LieviReal ROOMS выпускаются в нескольких исполнениях - в зависимости от мощности, с одной или двумя дверями, с полом или без пола, а также с входной и выходной дверью. Они могут быть также оснащены одной или более установками нагрева/образования пара. Порядок сборки описанный в настоящем руководстве относится к КАМЕРЕ в стандартном исполнении с одной дверью. The assembly operations shown here refer to a standard ROOM with one door, Тем не менее описанный порядок может применяться для КАМЕР с другими размерами.

### 12.1 Необходимое оборудование

Сборка должна выполняться квалифицированным персоналом изготовителя с использованием как минимум одного вспомогательного работника. Необходимо следующее оборудование:

- электрическая отвертка с 10мм шестигранной головкой
- резиновый молоток
- большая отвертка с плоской головкой
- малая отвертка с плоской головкой
- пистолет с силиконовым составом
- ключ на 13 мм

### 12.2 Порядок сборки

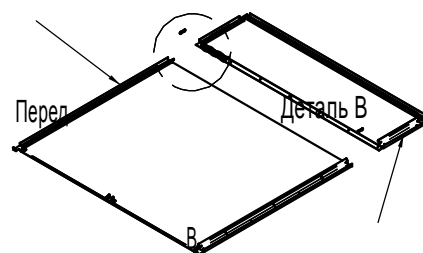
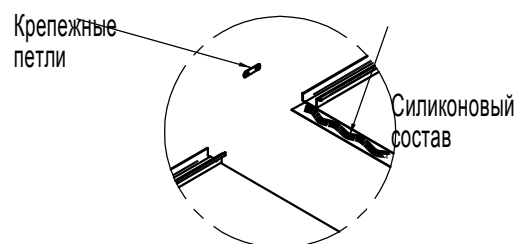
1а - (Для КАМЕРЫ с цельным полом) Установите пол, обеспечьте, чтобы основание, на которое устанавливается пол, было максимально плоским .



1а - (Для КАМЕР со сборным полом) Установите пол на задней части, нанесите обильное количество силиконового состава на обозначенное соединение и аккуратно наложите переднюю часть пола,

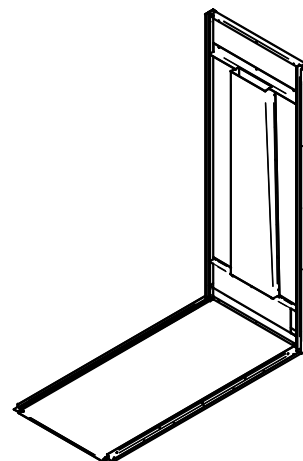
**ВАЖНО:**

- Крепежные петли могут быть установлены только после установки панелей



Задняя часть

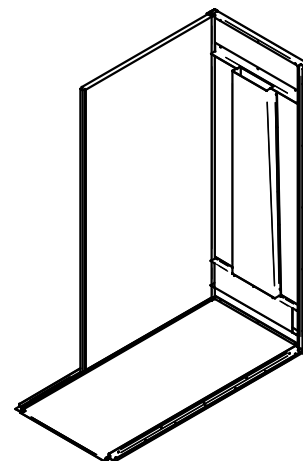
2а - (Для КАМЕР с полом) установите низ, вставив его в U-образный швеллер на полу.



3а - (Для Камер с полом) Установите первую панель.

ВАЖНО:

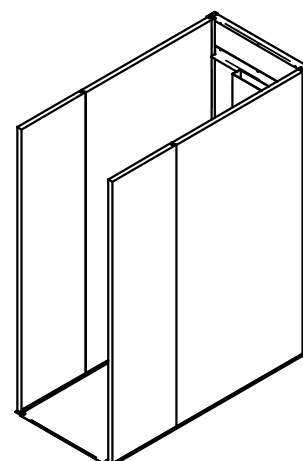
- Маркировки панелей должны быть обращены внутрь
- охватываемые соединения должны быть обращены вперед



4а - (Для КАМЕР с полом) установите все другие панели.

ВАЖНО:

- Маркировки панелей должны быть обращены внутрь
- охватываемые соединения должны быть обращены вперед

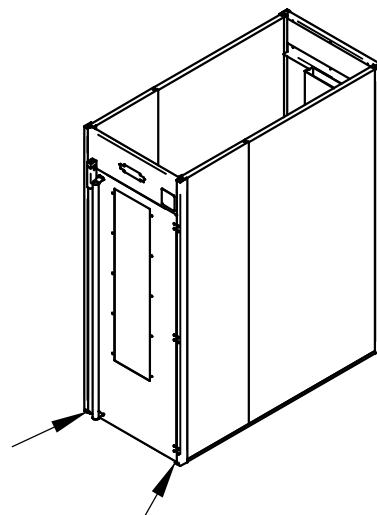


5a - (Для КАМЕР с одной дверью) Установите дверную коробку, вставьте дверь, закрепив к боковым углам пола при помощи саморезов.

- (Для КАМЕР с одной дверью) Прикрепите дверную коробку к полу при помощи винтов М8, к передней части каждой из стоек снизу

ВАЖНО:

- дверная коробка поставляется с нижним полотном, которое снимается перед установкой

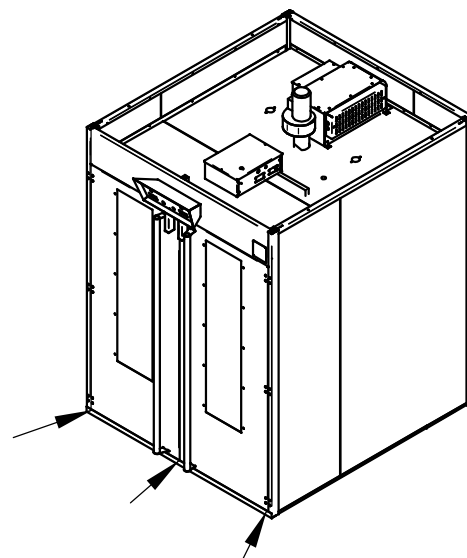


5a - (Для КАМЕР с двумя дверями) Для КАМЕР с двумя дверями одновременно с креплением дверной коробки с двух сторон следует укрепить центральную планку при помощи саморезов.

- (Для КАМЕР с полом) Прикрепите дверную коробку к полу при помощи винтов М8, к передней части каждой из стоек снизу.

ВАЖНО:

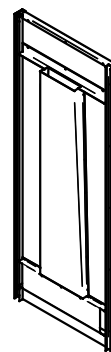
- дверная коробка поставляется с нижним полотном, которое снимается перед установкой.



1b - (Для КАМЕР без пола) установите низ

ВАЖНО:

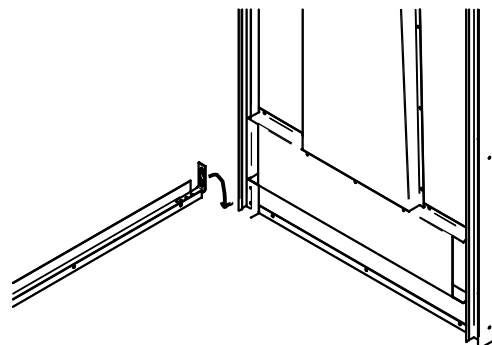
- Отверстия на продольных элементах должны быть обращены внутрь
- Маркировки панелей, если таковые имеются, должны быть обращены внутрь
- охватываемые соединения должны быть обращены вперед



**2b** - (Для КАМЕР без пола) Соедините первый продольный элемент с винтом с потайной головкой.

ВАЖНО:

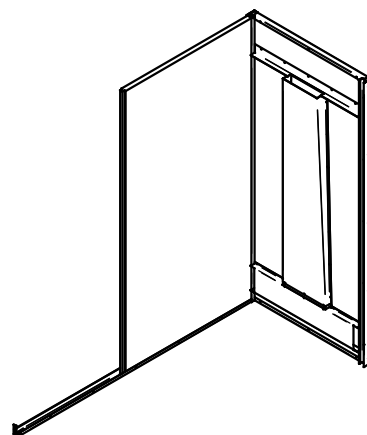
- Отверстия на продольном элементе должны быть обращены внутрь



**3b** - (Для КАМЕР без пола) Вставьте первую панель.

ВАЖНО:

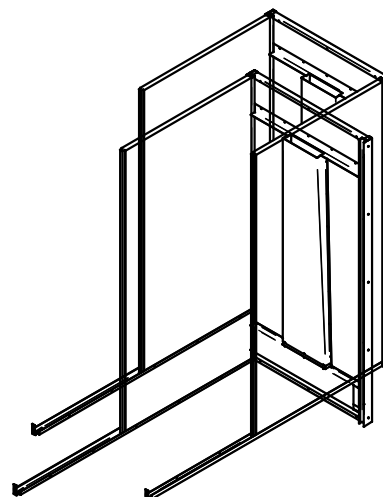
- Маркировки панелей, если таковые имеются, должны быть обращены внутрь



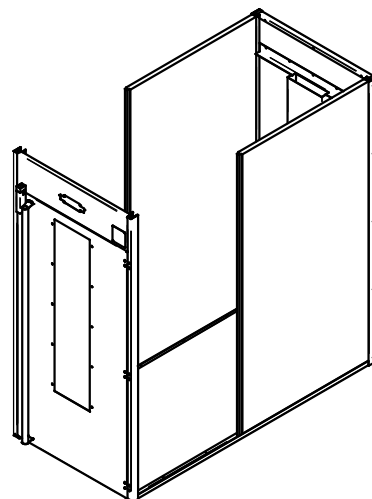
**4b** - (Для КАМЕР без пола) Вставьте другие панели, кроме двух панелей на уровне двери. (Количество панелей может меняться в зависимости от размера КАМЕРЫ).

ВАЖНО:

- Маркировки панелей должны быть обращены внутрь



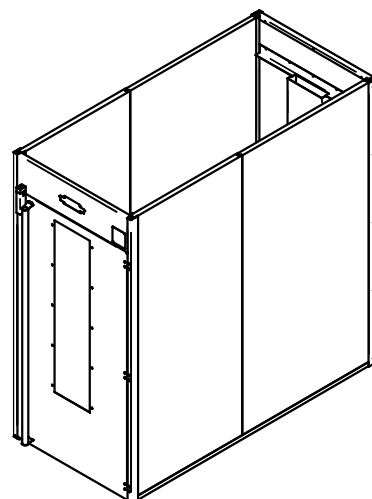
5b - (Для КАМЕР без пола) Соедините дверную коробку с продольным элементом как это показано на этапе 2b.



6b - (Для КАМЕР без пола) Вставьте последние две панели сверху, наклоня вперед дверную коробку

**ВАЖНО:**

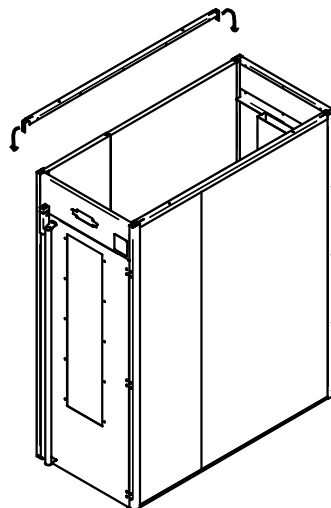
В КАМЕРАХ без пола In передние стойки двери должны быть прикреплены к полу при помощи поставляемых дюбелей



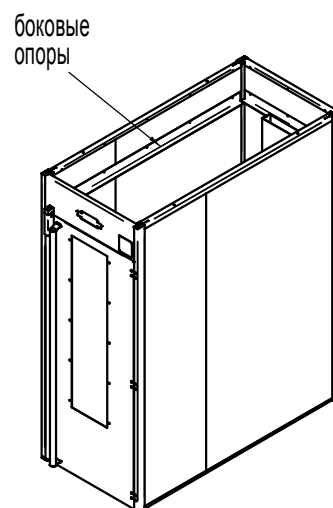
7 - Соедините два верхних продольных элемента винтами в нижней части к дверной коробке, как показано на этапе 2b.

**IMPORTANT:**

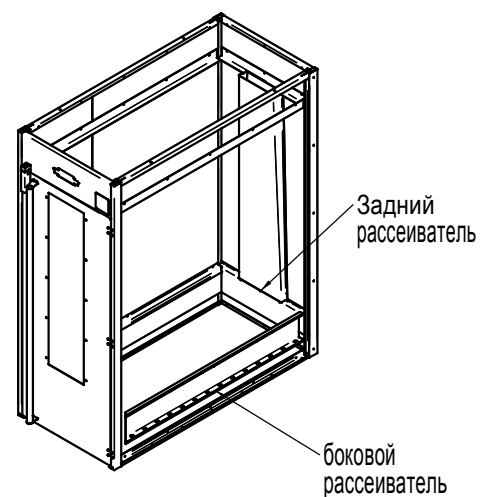
- - Отверстия на продольных элементах должны быть обращены внутрь



8 – Закрепите боковые опоры потолка винтами, заподлицо к передней и задним опорам.



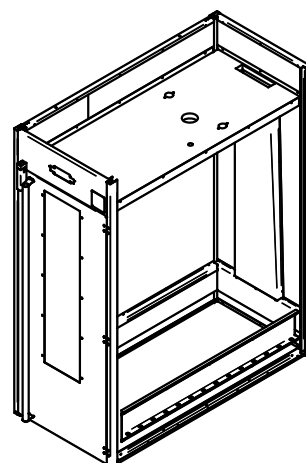
9 – Установите два боковых рассеивателя (В СЛУЧАЕ НАЛИЧИЯ) при помощи винтов на заднем рассеивателе.



10 – Установите потолок, вставив его в дверную коробку и разместив его на боковых и задней опорах с использованием силиконового состава

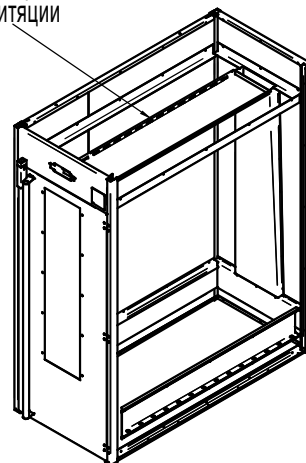
ВАЖНО:

- Маркировки панелей, если таковые имеются, должны быть обращены внутрь

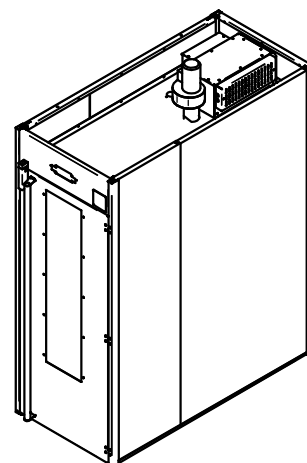


11 – Установите канал приточной вентиляции, убедившись, что он располагается в нижней части вертикального воздуховода

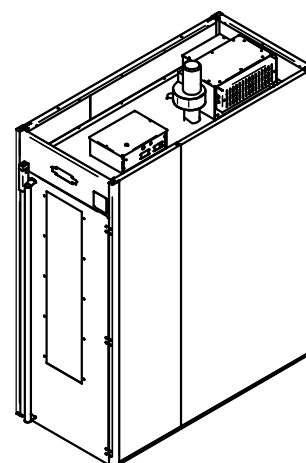
канал приточной  
вентиляции



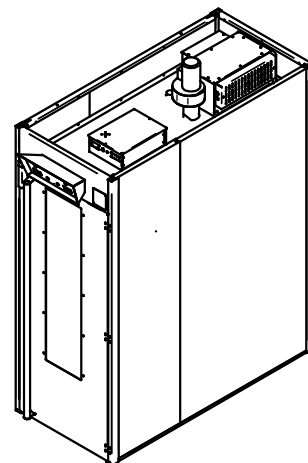
12 – Установите узел нагрева/образования пара, обозначив отверстия в потолке. Закрепите его при помощи винтов.



13 – Установите блок питания сверху КАМЕРЫ, или закрепите его на стене при помощи поставляемых кронштейнов. Установите две лампы в двух местах в передней части КАМЕРЫ.



14 – Установите переднюю панель управления, пропустите датчики и соединительный кабель в отверстие в дверной коробке. Вставьте датчики в отверстие в потолке, установите датчик влажности, используя специально поставляемое соединение, и закройте датчики стальными крышками. Подключите соединительный кабель панели управления и соединительный кабель узла нагрева/образования пара как показано в главе 6.1. Для подачи воды используйте тип шланга, применяемый для стиральных машин, поставленный вместе с КАМЕРОЙ.



15 – После завершения сборки аккуратно нанесите силиконовый состав на все кромки панелей и пола.