


Установка

		Стр.
2.1	Запуск	3
2.2	Сборка	4
	Сборка пекарной камеры	
	Установка обшивки	
	Установка верхней обшивки	
	Окончательная сборка	

2.1 Запуск

 Печь должен устанавливать технический специалист, авторизованный производителем.

Тщательно соблюдайте все требования по предотвращению несчастных случаев.

 Убедитесь, что помещение установки соответствует параметрам стабильности и безопасности, указанные выше.


Пол должен быть гладкий, выровненный и термостойкий.

Стены рядом с печью должны быть из невоспламеняющегося материала.

Распакуйте печь и проверьте её целостность.

В случае сомнений обратитесь к поставщику.

Упаковка (деревянный ящик; картонная коробка; гвозди, скобы, пластиковые пакеты и т.д.) это потенциальный источник опасности и загрязнения, поэтому её следует не выбрасывать на свалку, а хранить в соответствующем месте.

 Вытащите все материалы из печи.

Убедитесь в их целостности.

В зависимости от выбора при заказе печь может быть поставлена:

- В СОБРАННОМ ВИДЕ

Полностью собранная печь. Только некоторые части демонтированы для удобства перемещения. Чтобы завершить сборку, обратитесь к ПОСЛЕДНЕЙ части данного руководства.

- В РАЗОБРАННОМ ВИДЕ

Печь поставляется собранной только частично. Это позволяет разделить её на три части, чтобы упростить установки.

Сборка пекарной камеры

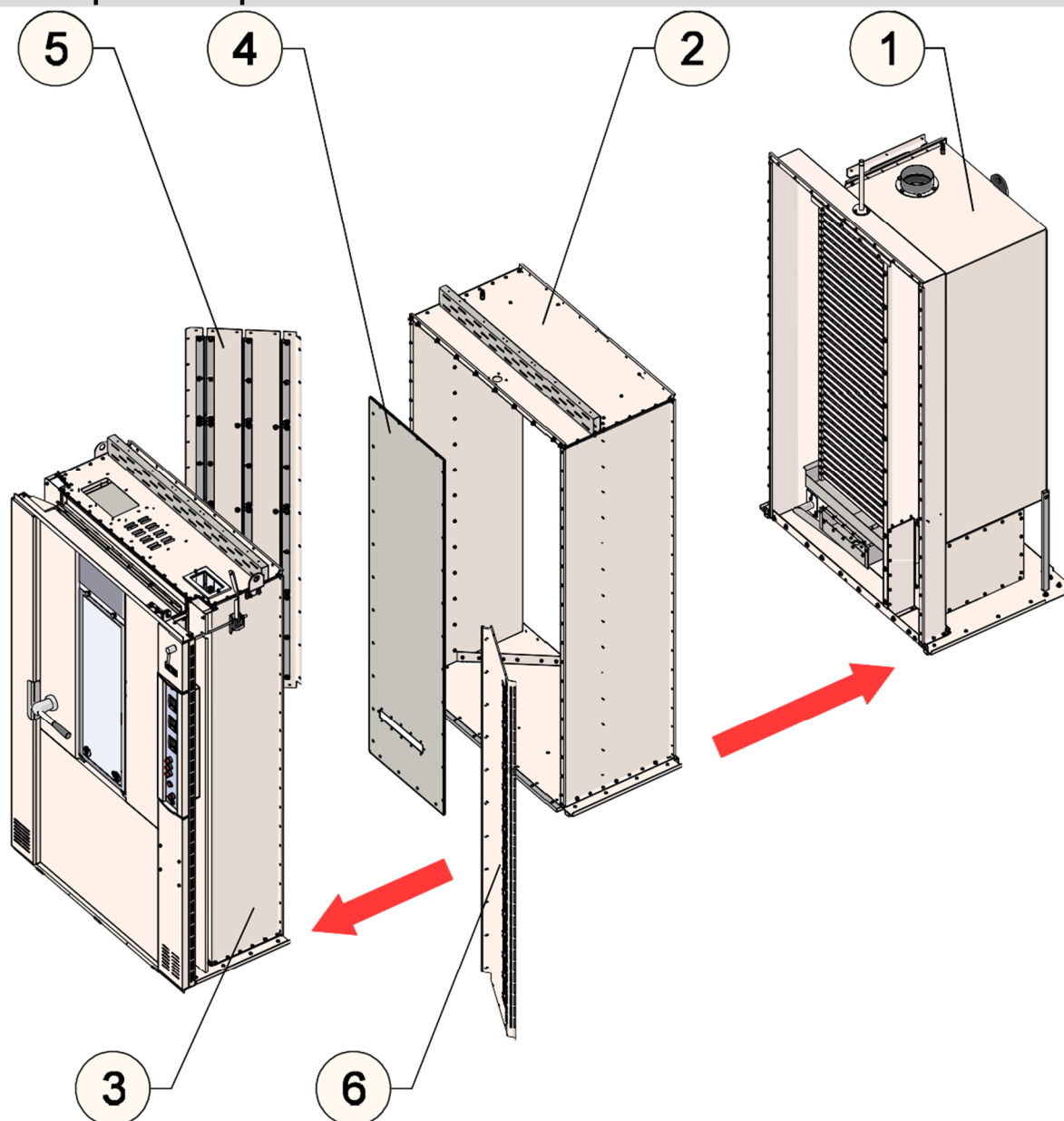


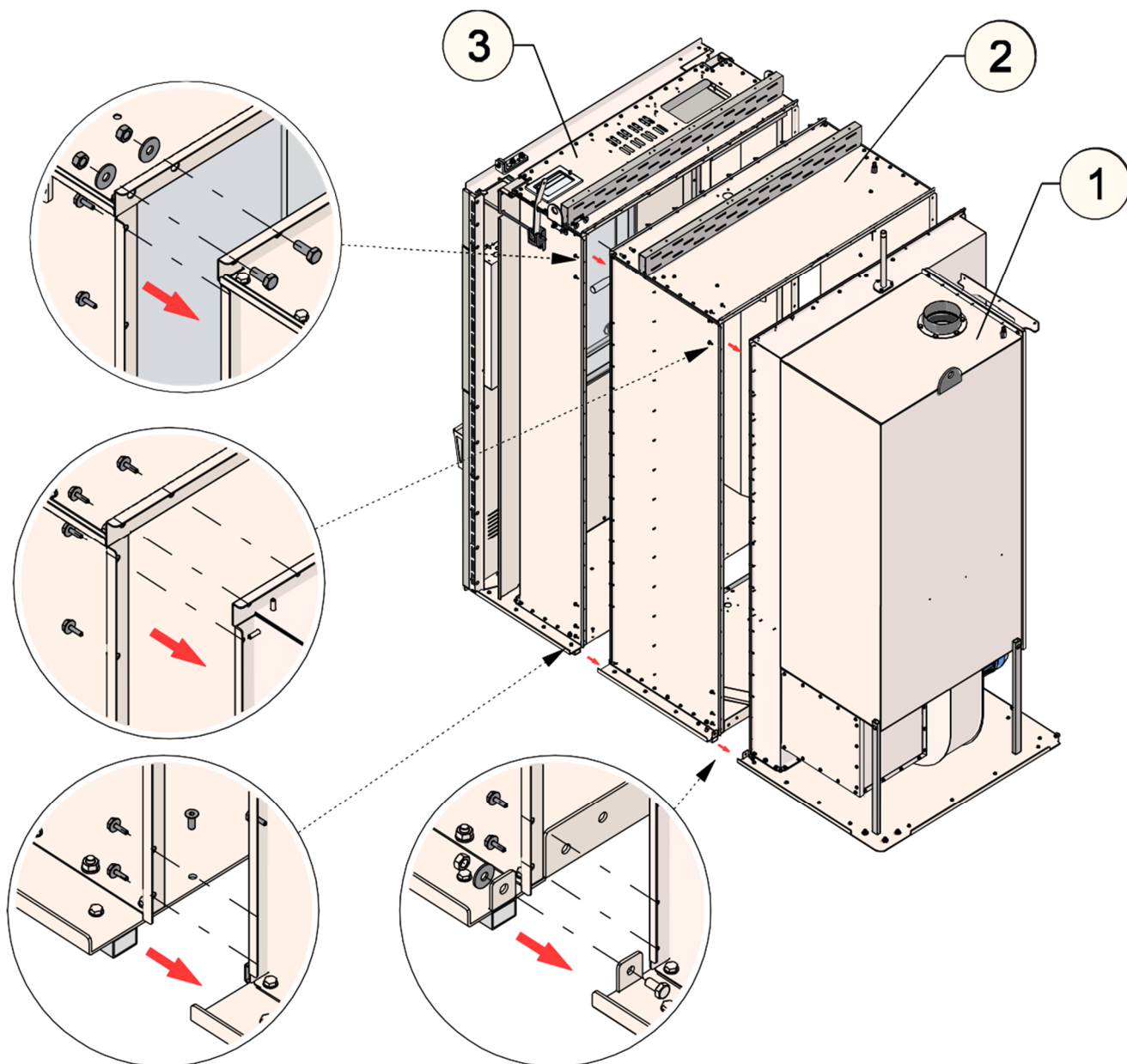
РИС.1

 При перемещении частей, которые предстоит собрать, надевайте защитные перчатки.


Снимите нижнюю панель обшивки парогенератора (Pos.4).


Снимите щели внутренней циркуляции воздуха (выпускающая панель Pos.5 и панель возврата воздуха Pos.6).

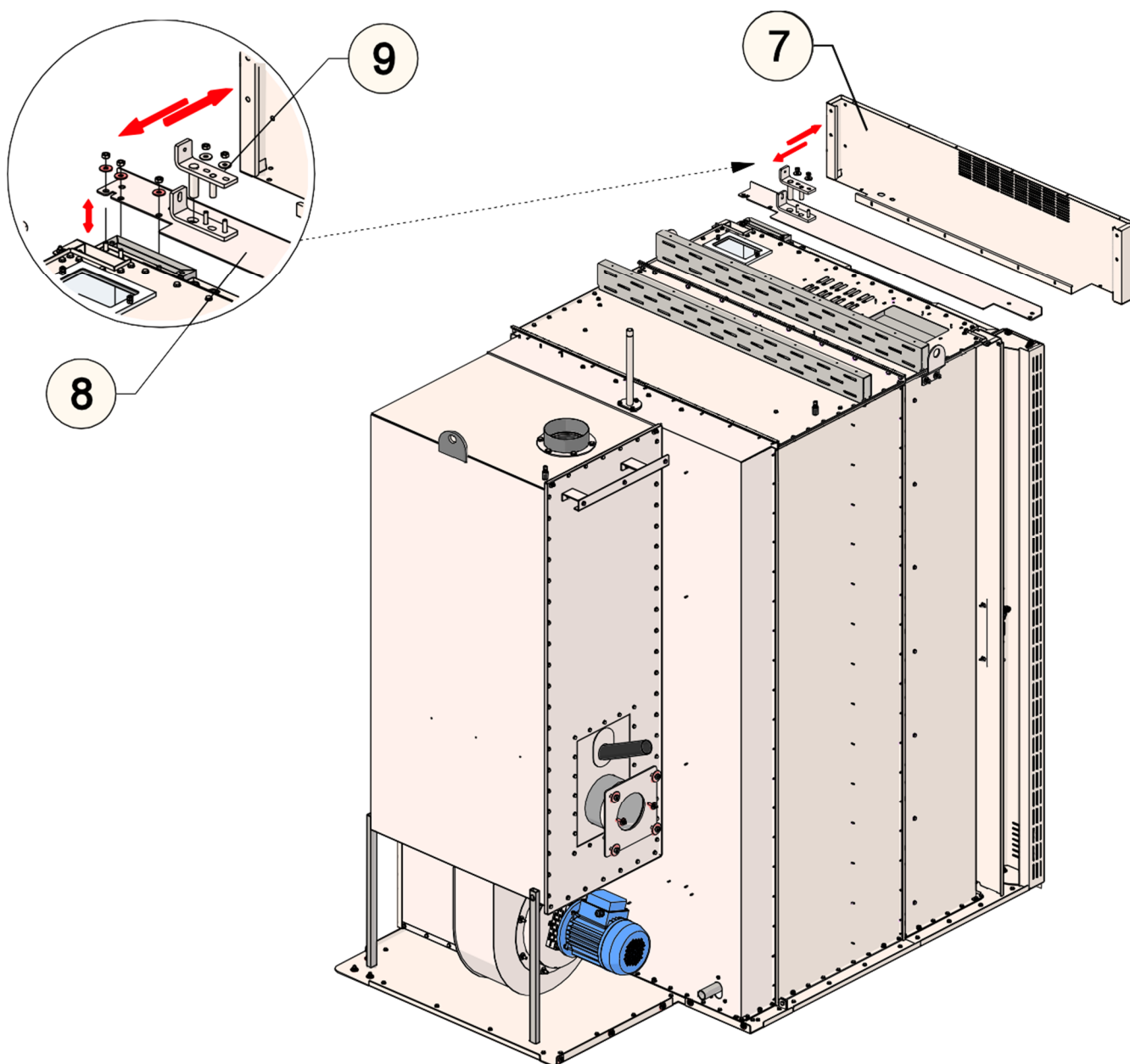
Разделите три основные части печи (заднюю Pos.1, центральную Pos.2 и переднюю Pos.3), которые скреплены несколькими винтами. Открутите их, чтобы разделить эти части.



Поставьте заднюю часть печи в место установки. (Pos.1)

 *Проложите герметик по периметру соединяющей основы, боковых стенок и потолка. Установите центральную часть (Pos.2) и соедините её с задней с помощью саморезов. (по стенкам и потолку) и винтами М6 (по основанию). Сопоставьте переднюю часть (Pos.3) и центральную часть.*

 *положите герметик по двум периметрам. Скрепите обе части саморезами (вдоль стенок), винтами М8 (по потолку), и винтами М6 с потайной головкой (по основанию). Выровняйте и затяните.*



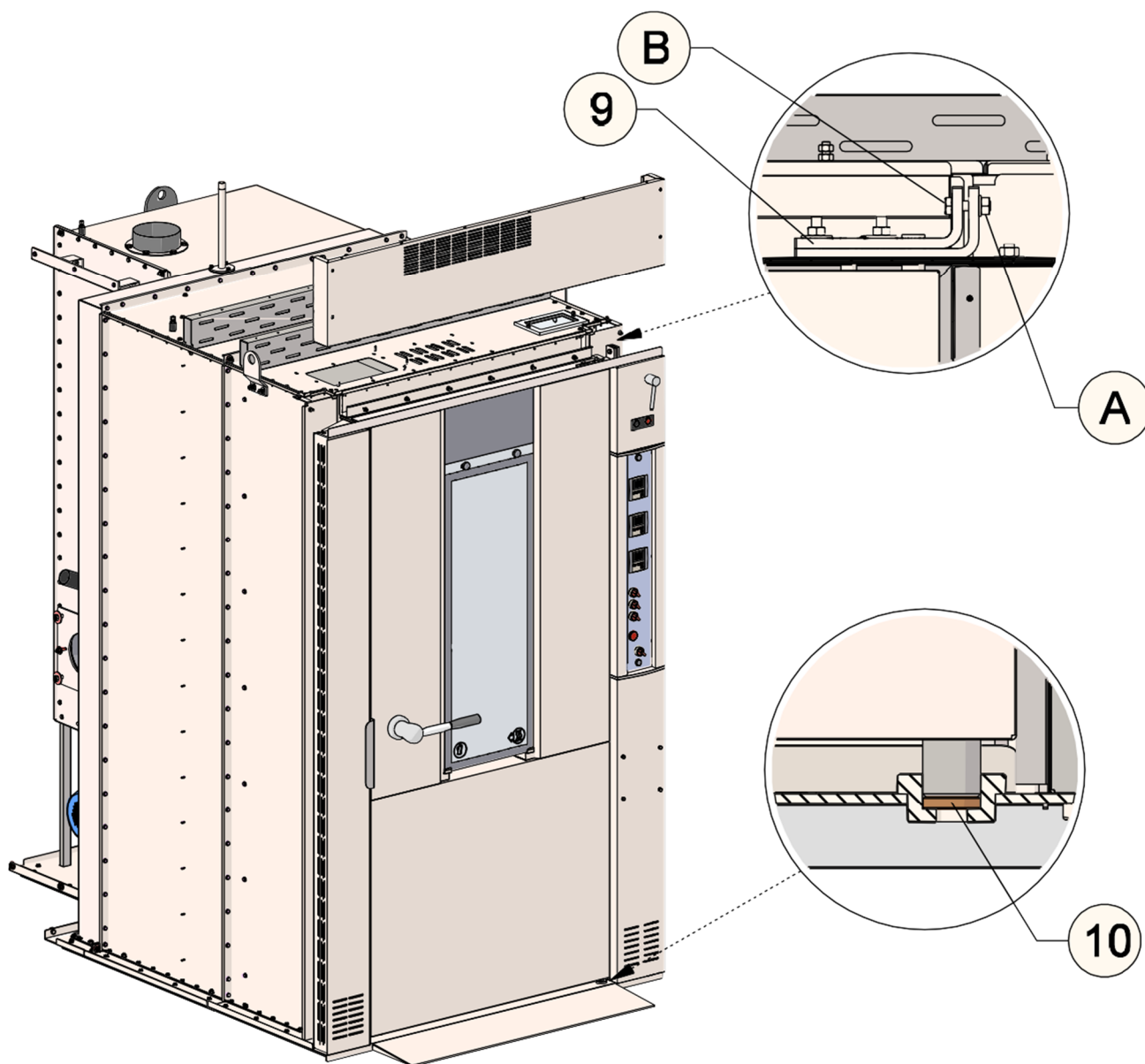
Проверьте устойчивость печи.

Временно снимите усиливающую планку двери (Pos.8) и верхнюю петлю двери (Pos.9) они поддерживают дверь во время транспортировки, но при установке панели их необходимо снять.

Установите панель (Pos.7)

Установите усиливающую планку (Pos.8) обратно.

Выровняйте и затяните.



Установите дверь и закрепите её с помощью верхней петли (Pos.9).



Проверьте устойчивость двери во всех возможных позициях.



Если нужно отрегулировать раму двери, используйте регулировочный винт в верхней петле двери.

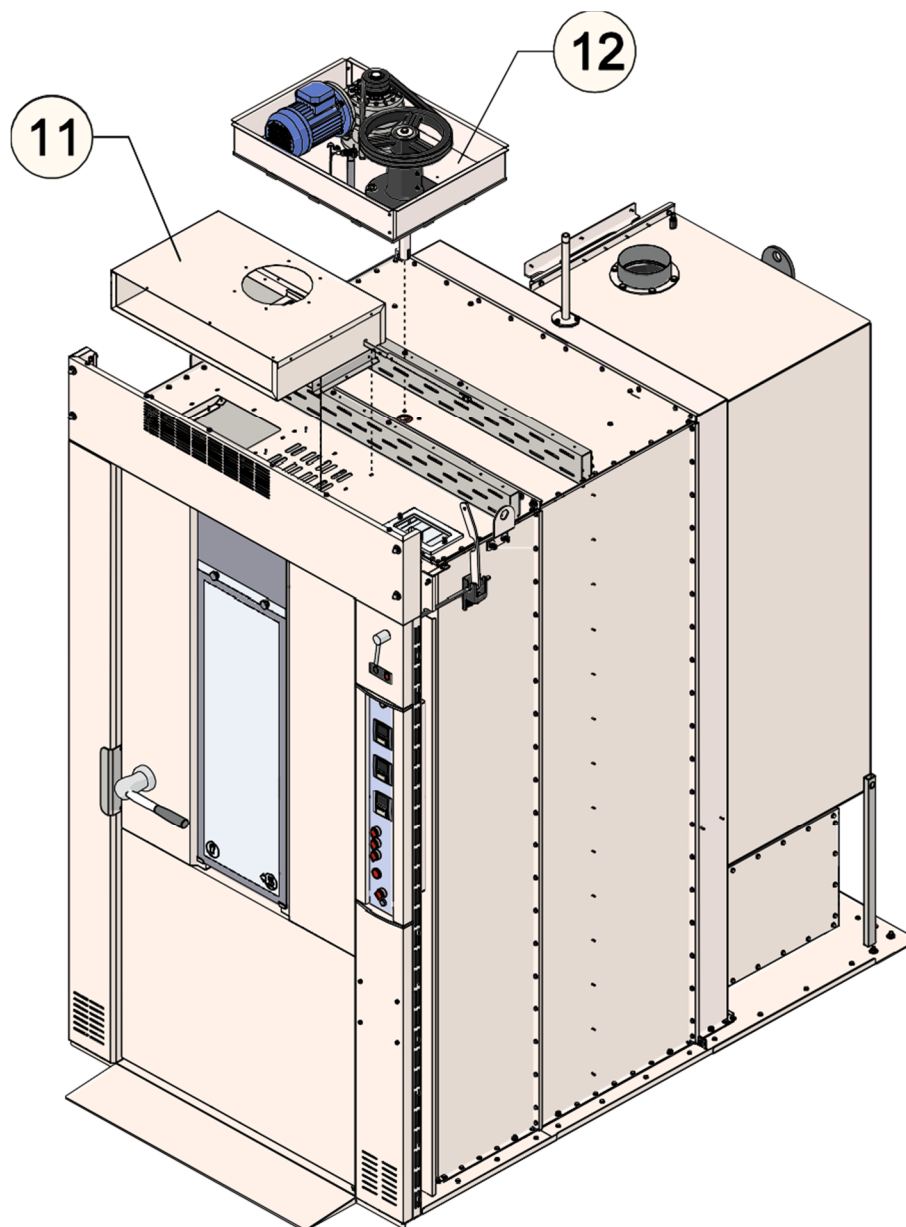
Ослабьте заднюю гайку (Pos.A)

Отрегулируйте винт (Pos.B) чтобы поставить раму, как нужно.

Хорошо зафиксируйте, затянув гайку (Pos.A)

Проверьте бронзовую втулку (Pos.10) под нижним шарниром двери.

Эта втулка имеет большое значение для уменьшения износа нижнего шарнира.



Наложите герметик на край коробки вытяжки пара. Установите коробку (Pos.11) и зафиксируйте соответствующими саморезами.



Более подробную информацию по вытяжной системе см. в приложении "С"

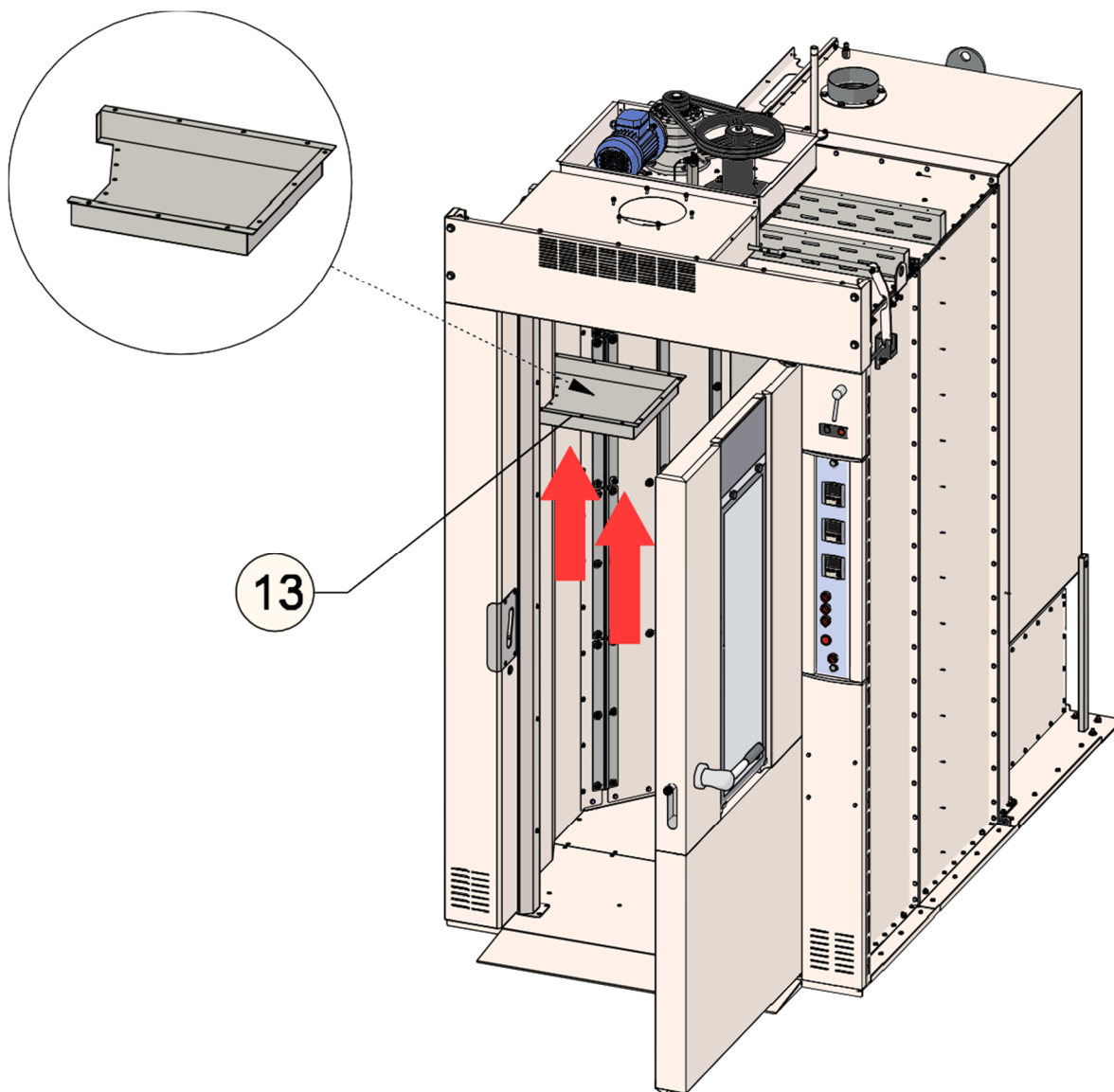
Установите устройство вращения тележки (Pos.12). Поместите её на имеющиеся на потолке опоры и зафиксируйте прилагающимися гайками.



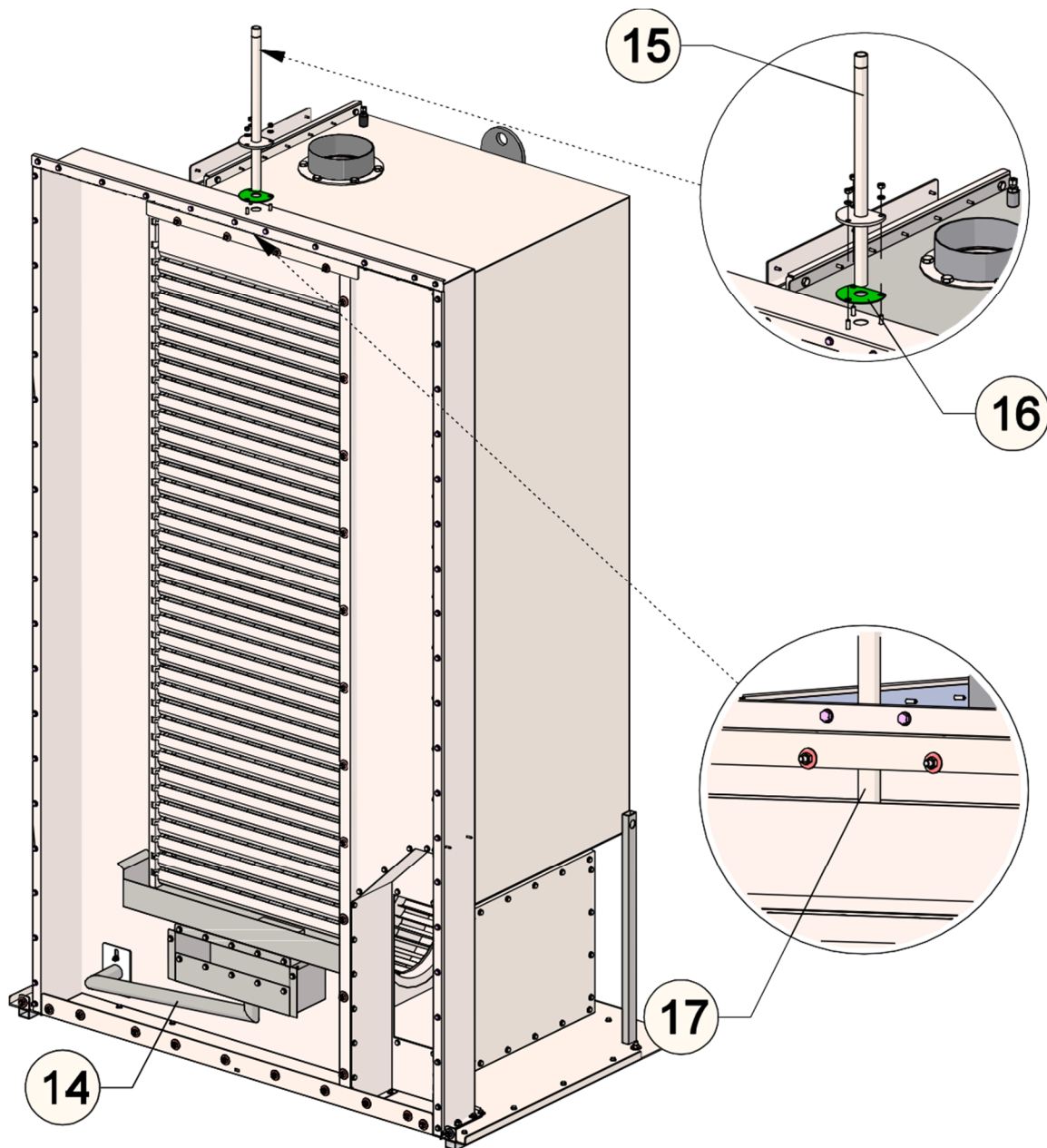
Разомните и уплотните термоизолирующий материал *в пространстве между потолком печи и вращающим устройством, чтобы предотвратить изнашивание вращающих шестерен.*



Более подробную информацию по системе вращения см. в приложении "D"



Установив коробку вытяжки пара, установите металлическую панель, закрывающую пекарную камеру изнутри (Pos.13).
Тщательно загерметизируйте эту панель, нанеся капли термостойкого силикона по всему периметру соединения.



Даже если печь была собрана на заводе, рекомендуем проверить правильность установки системы увлажнения.

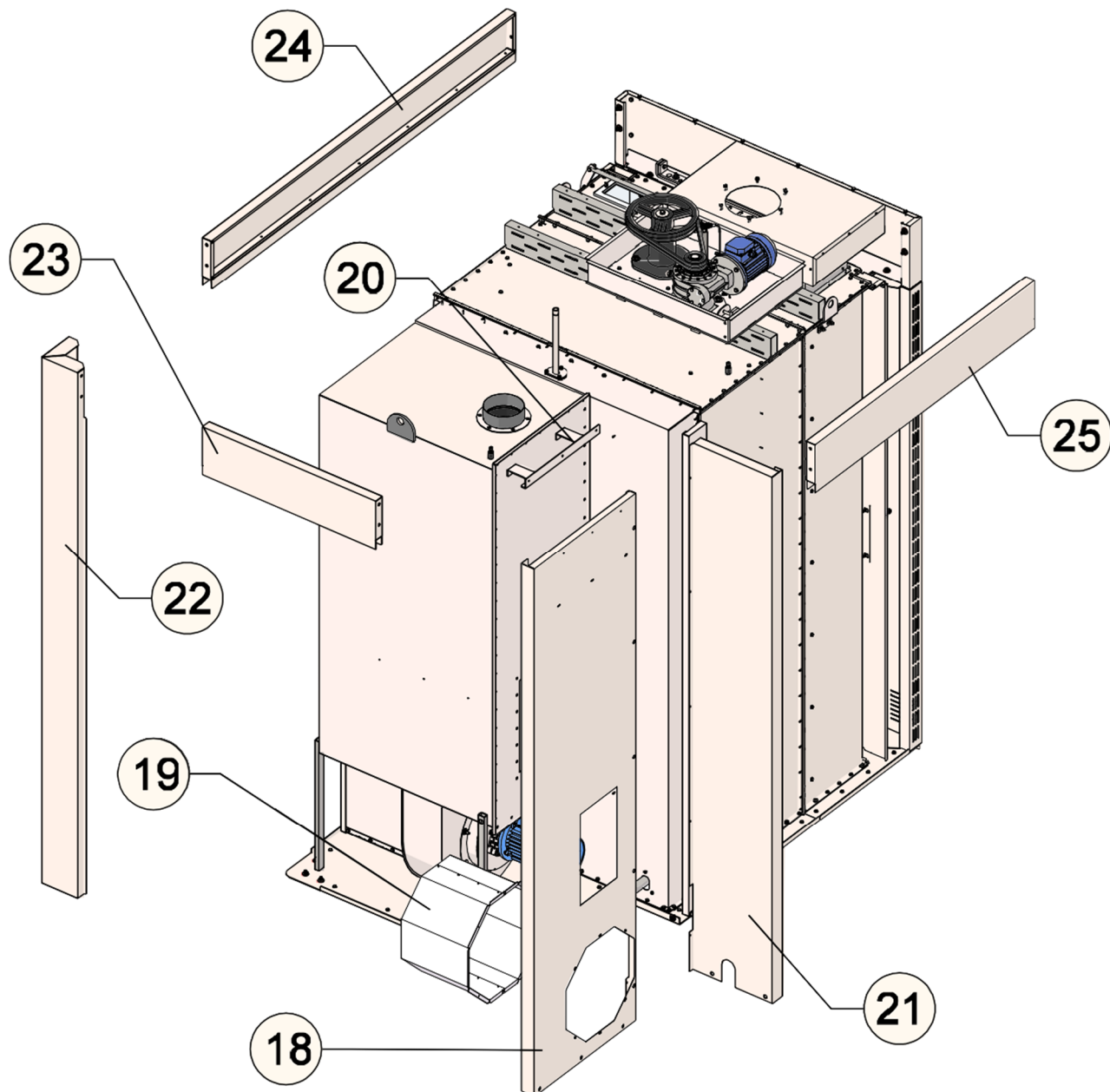
Проверьте положение и крепление трубок слива воды (Pos.14)

В задней части потолка камеры, установите фланцевую трубку впуска воды (Pos.15); используйте прокладки идёт в комплекте (Pos.16).

Убедитесь, что трубка вставлена в верхнее отверстие (Pos.17) парогенератора. В завершение сборки камеры установите три щели для циркуляции воздуха.

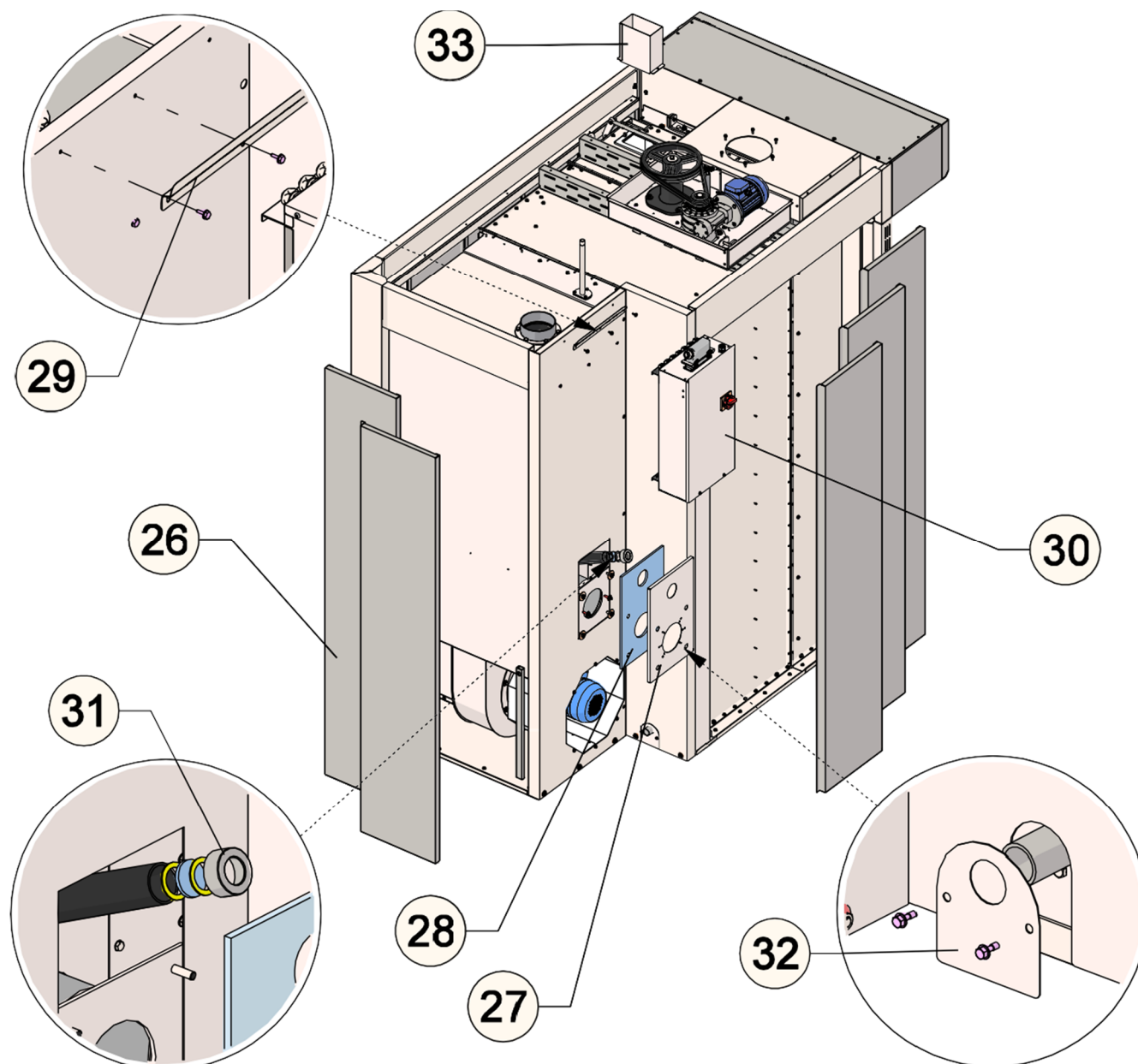
Инструкцию по сборке, тестированию и техническому обслуживанию увлажнителя см. в приложении "Е".





Зацепите окрашенную панель (Pos.18) (вместе с трубкой, изолирующей вентилятор Pos.19) и поместите её между разделителем обшивки (Pos.20) и основанием печи. Начиная с нижней части теплообменника, уплотните минеральную вату в пакетах и вдавите в пустоты.

Установите внешнюю заднюю колонну (Pos.22) и прикрепите к основанию. Установите верхние поперечные планки (Pos.23-24-25).



Установите внешние панели (Pos.26) вставляя между ними и стенками печи. Продолжайте установку, не забывая прокладывать стенки термоизоляцией.

Схема в приложении "А", в дополнение ко всем габаритам различных панелей, содержит правильную последовательность, которую следует соблюдать при установке панелей.

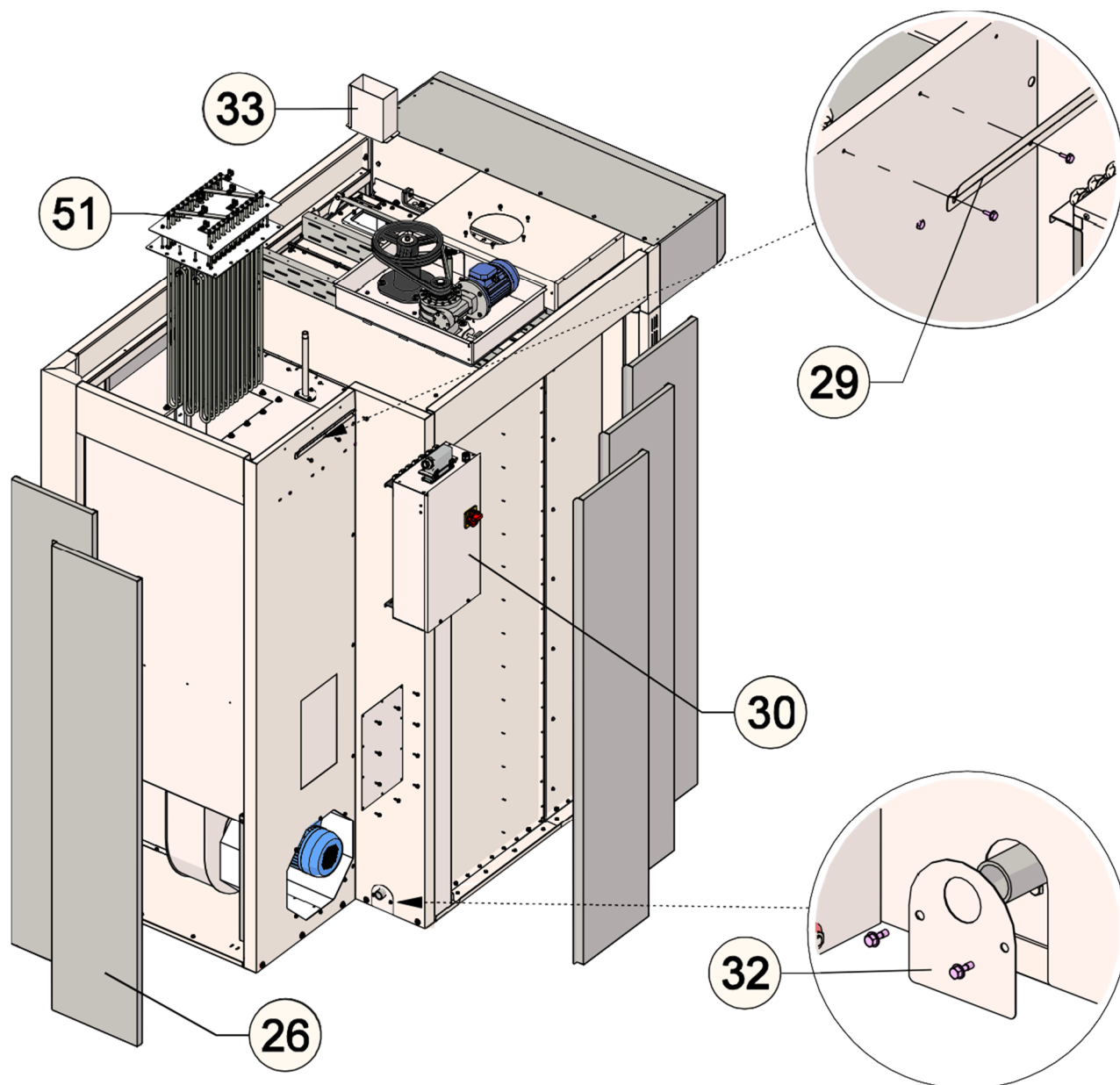
Установите и закрепите винтами вланец-крышку сливного шланга с фланцем (Pos.32). В соответствии с положением стекла установите трубку, ограничивающую изоляцию (Pos.33).

Оставшимися пакетами каменной ваты продолжайте изолировать верхнюю часть печи. Вдавливайте термоизоляцию во все пустоты.

Закрепите опорную планку Pos.27) горелки с изоляцией (Pos.28) на окрашенной панели для горелки.

Закрутите круглую гайку со стеклом и уплотнителями (Pos.31) на смотровой трубке камеры сгорания.

Всегда крепите поддерживающий профиль (Pos.29) электрической коробки на окрашенную панель. Навесьте электрическую коробку на профиль (Pos.30)



Установите внешние панели (Pos.26) вставляя между ними и стенками печи термоизолирующий материал.

Продолжайте установку, не забывая прокладывать стенки термоизоляцией..



Схема в приложении "А", в дополнение ко всем габаритам различных панелей, содержит правильную последовательность, которую следует соблюдать при установке панелей.

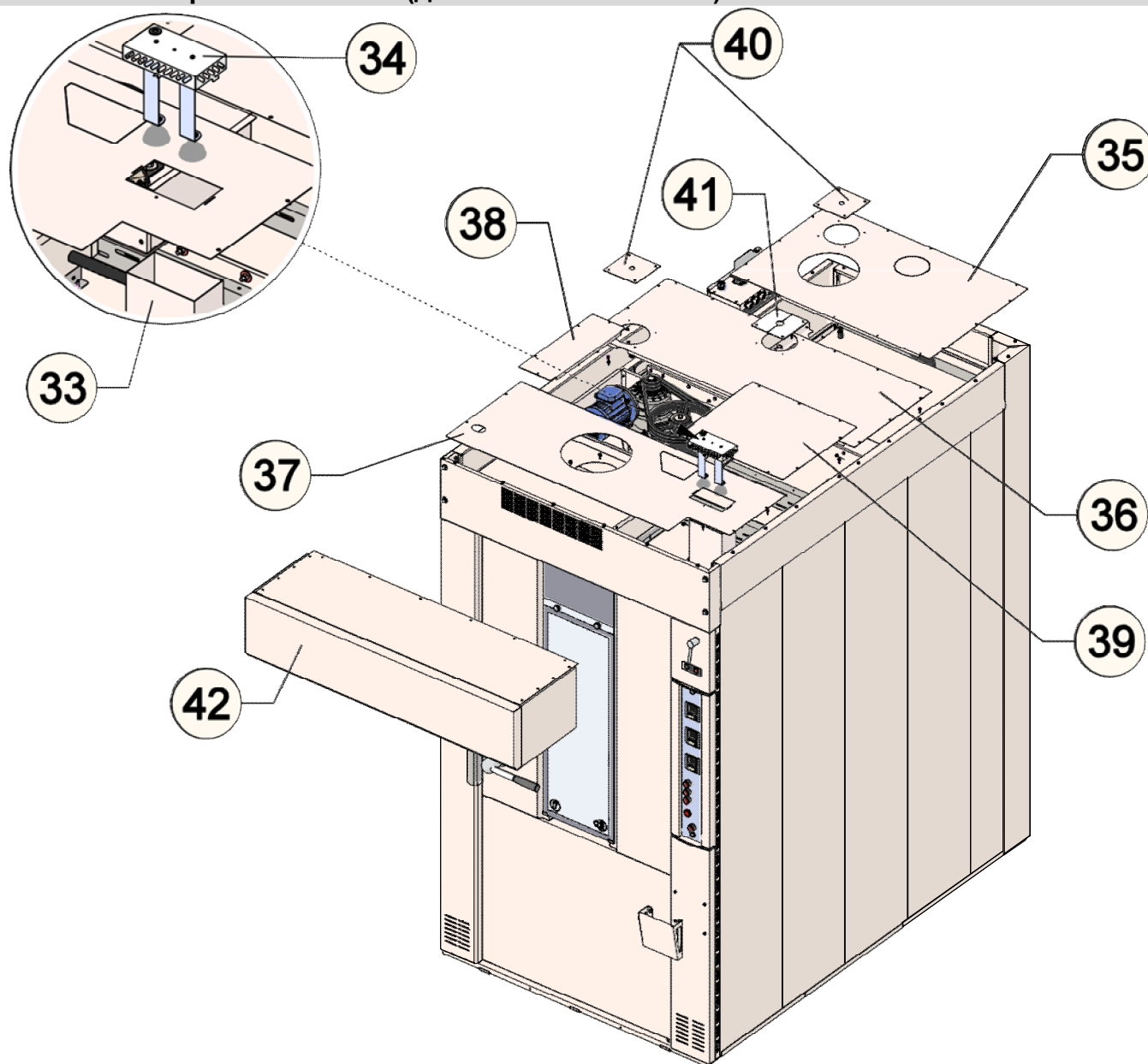
Установите и закрепите фланец-крышку сливного шланга (Pos.32). В соответствии с положением стекла установите трубку, ограничивающую изоляцию (Pos.33).



Оставшимися пакетами каменной ваты продолжайте изолировать верхнюю часть печи. Вдавливайте термоизоляцию во все пустоты.

Вставьте нагреватели (Pos.51) в нагревательную камеру, аккуратно нанеся на фланец силикон.

Всегда крепите поддерживающий профиль (Pos.29) электрической коробки на "окрашенную панель". Навесьте электрическую коробку на профиль (Pos.30)



Установите детали в следующей последовательности: камера сгорания (Pos.35); задняя крышка (Pos.36); передняя крышка (Pos.37); левая и правая панели (Pos.38-39). Крышки датчиков (Pos.40) прикрепляются к верхней обшивке после протягивания их соединений через отверстие и размещения в имеющемся гнезде.

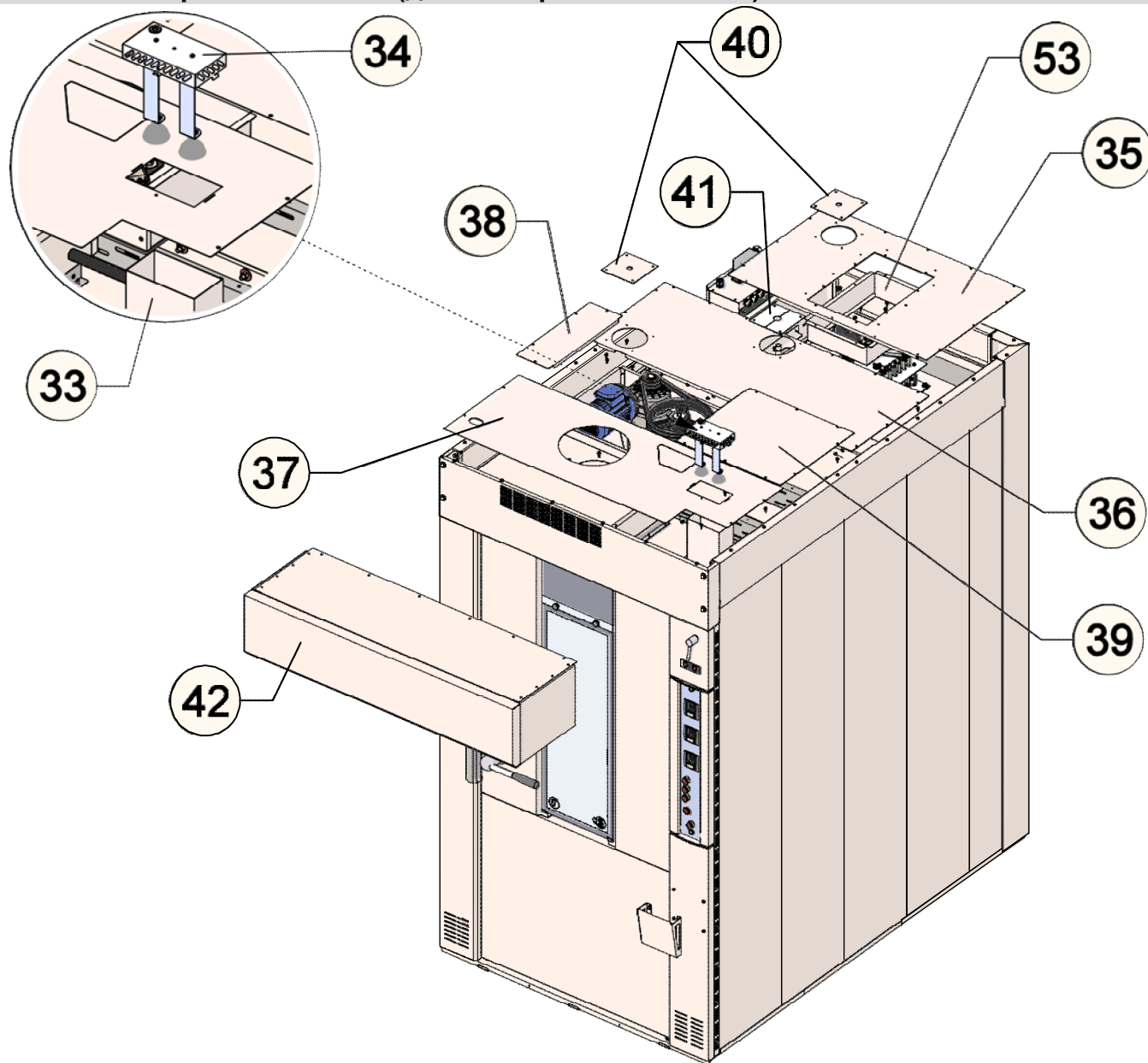
Зафиксируйте крышку водовпускной трубки (Pos.41). Установите лампу пекарной камеры (Pos.34) на соответствующей скобе.

В схеме в приложении "А" указаны размеры каждой части верхней обшивки

См. схему выше, чтобы определить и правильно установить различные детали обшивки.

Установите колпак (Pos.42) и прикрепите его к каркасу.

Зафиксируйте электрические провода на обшивке с помощью прилагающихся скоб.



Установите изоляцию нагревателей (Pos.53) на заднюю крышку (Pos.35) и поместите указанную крышку на место окончательной установки.


Затем установите оставшиеся детали в следующей последовательности: центральная крышка (Pos.36); передняя крышка (Pos.37); правая верхняя панель (Pos.39) левая верхняя панель (Pos.38).

Установите детали в следующей последовательности: камера сгорания (Pos.35); задняя крышка (Pos.36); передняя крышка (Pos.37); левая и правая панели (Pos.38-39).

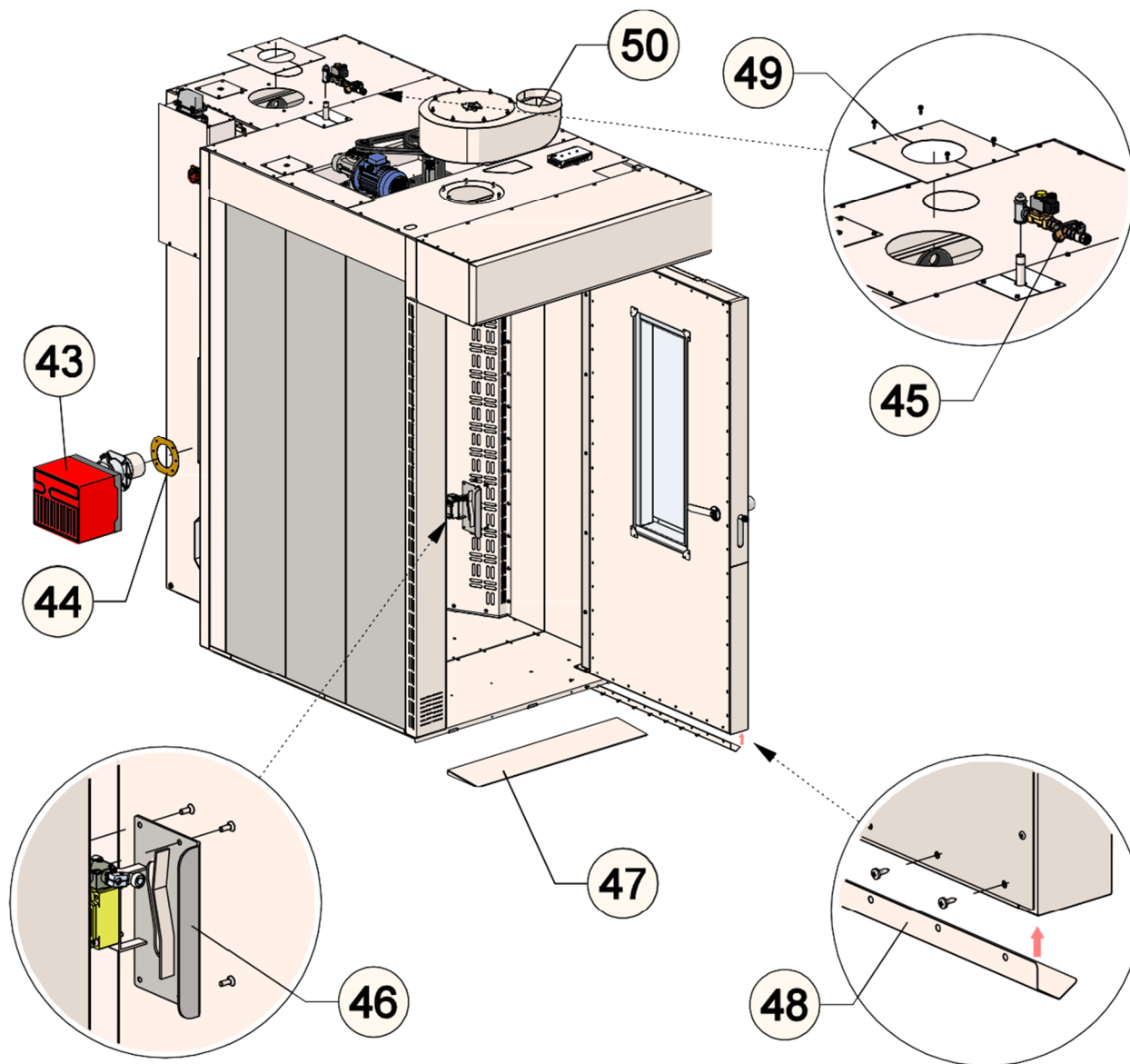
Крышки датчиков (Pos.40) прикрепляются к верхней обшивке после протягивания их соединений через отверстие и размещения в имеющемся гнезде.

Зафиксируйте крышку водовпускной трубки (Pos.41). Установите лампу пекарной камеры (Pos.34) на соответствующей скобе.

В схеме в приложении "А" указаны размеры каждой части верхней обшивки.

 См. схему выше, чтобы определить и правильно установить различные детали обшивки. Установите колпак (Pos.42) и прикрепите его к каркасу.

Зафиксируйте электрические провода на обшивке с помощью прилагающихся скоб.



Убедитесь, что горелка совместима с используемым топливом.

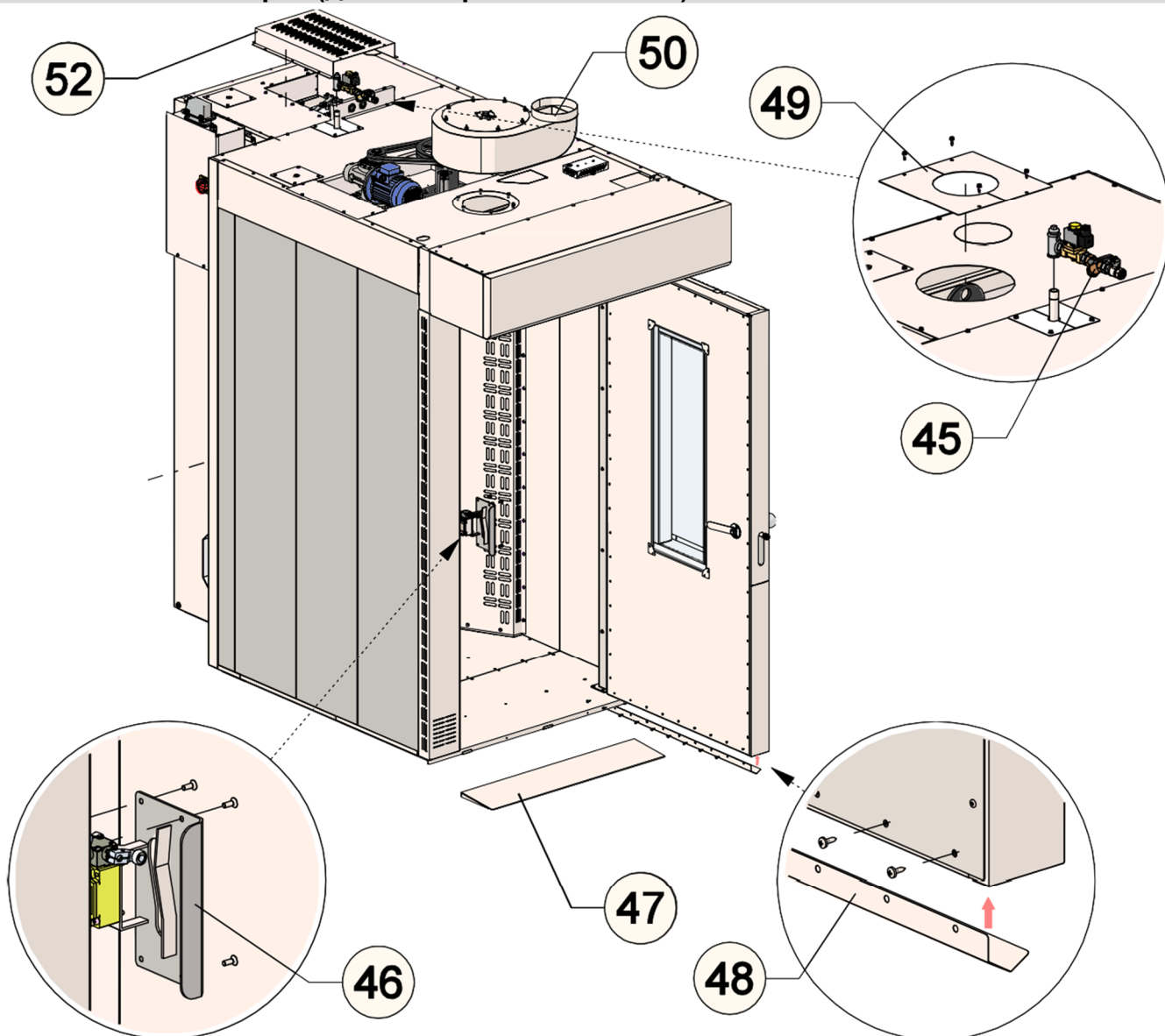
Установите изолирующую вставку (Pos.44), содержащуюся в упаковке, закрепите горелку (Pos.43) на поддерживающей планке.

Присоедините узел водоснабжения (Pos.45) состоящий из соленоидного клапана, фильтра и вентиля, к водовпускной трубке.

Закрепите крышку дымохода (Pos.49). Установите и закрепите вытяжку пара (Pos.50).

В соответствии с электрической схемой (Приложение "F") подключите электромеханизмы (моторы, соленоидный клапан, освещение и т.д.).

Снимите защитную пластинку (Pos.46) на колонне печи, чтобы добраться до концевого переключателя. Подвесьте въездную рампу (Pos.47). Аккуратно удалите защитные плёнки с окрашенных поверхностей из нержавеющей стали. Закройте периметр соединения основы и пола герметизирующим ободом. Установите идентификационные шильды. Установите и закрепите нижний уплотнитель двери (Pos.48) самонарезающими винтами. Уплотнитель следует проложить между внутренней панелью двери и собственно дверью. Уложив уплотнитель, при необходимости загерметизируйте внутреннюю клёпку двери. Убедитесь, что все соединения печи выполнены правильно и в соответствии с техническими характеристиками, указанными в руководстве по эксплуатации.



Присоедините деталь водоснабжения (Pos.45) состоящую из соленоидного клапана, фильтра и вентиля, к водовпускной трубке.

Установите и закрепите вытяжку пара (Pos.50).

Установите крышку нагревателей (Pos.52).

В соответствии с электрической схемой (Приложение "F") подключите электромеханизмы (моторы, соленоидный клапан, освещение и т.д.).

Снимите защитную пластинку (Pos.46) на колонне печи, чтобы добраться до концевого переключателя. Подвесьте въездную рампу (Pos.47). Аккуратно удалите защитные плёнки с окрашенных поверхностей из нержавеющей стали. Закройте периметр соединения основы и пола герметизирующим ободом. Установите идентификационные шильды.

Установите и закрепите нижний уплотнитель двери (Pos.48) самонарезающими винтами.

Уплотнитель следует проложить между внутренней панелью двери и собственно дверью.

Уложив уплотнитель, при необходимости загерметизируйте внутреннюю клёпку двери.

Убедитесь, что все соединения печи выполнены правильно и в соответствии с техническими характеристиками, указанными в руководстве по эксплуатации.