

РУКОВОДСТВО ОПЕРАТОРА
ДРОВЯНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕЧЬ
VESUVIO МОД. IGL



Содержание

Часть А РОЗЖИГ ПЕЧИ

Часть Б ВЫХОДНАЯ ТРУБА/ДЫМОХОД

**Часть В МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛАМЕНИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ДРЕВЕСИНЫ - УКАЗАНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ**

Часть Г ВРЕМЯ ВЫПЕКАНИЯ

Часть Д ОЧИСТКА И ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Часть Е ОБРАБОТКА И ВЫГРУЗКА ПЕЧИ

ЧАСТЬ А ПОДЖИГ ПЕЧИ

Если печь новая, содержание воды высокое, которая в процессе высыхания не должна превратиться в пар в печи ручной работы.

Поэтому **НЕОБХОДИМО** крайне осторожно выполнять розжиг печи во избежание вышеупомянутого эффекта, который может привести к образованию трещин печи ручной работы.

РОЗЖИГ необходимо выполнять постепенно и непрерывно в течение 7 дней – рекомендуем придерживаться следующих инструкций:

- 1) Разожгите пламя в центральной части печи.
- 2) Поддерживайте постоянной внутреннюю температуру печи в течение первых 2 дней - примерно 150°C.
- 3) Начиная с третьего дня, ежедневно повышайте температуру на 50°C (и поддерживайте её на неизменном уровне на протяжении всего дня до полной дегидратации печи ручной работы)

ВАЖНО

МАЛЫЕ И ВОЗМОЖНЫЕ ТРЕЩИНЫ В ЭЛЕМЕНТАХ ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ – СОВЕРШЕННО НОРМАЛЬНОЕ ЯВЛЕНИЕ, КОТОРОЕ ЯВЛЯЕТСЯ РЕЗУЛЬТАТОМ ТЕПЛОВОГО РАСШИРЕНИЯ ПРИ ДОСТИЖЕНИИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ. ТАКИЕ ТРЕЩИНЫ НИ В КОЕМ РАЗЕ НЕ СТАВЯТ ПОД УГРОЗУ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ – НАОБОРОТ, ОНИ СВИДЕТЕЛЬСТВУЮТ ОБ ОЧЕНЬ ХОРОШЕЙ ДЕГИДРАТАЦИИ ПЕЧИ РУЧНОЙ РАБОТЫ.

ВАЖНО

ВЕРХНЯЯ ЧАСТЬ ПЕЧИ НЕ ДОЛЖНА БЫТЬ ЗАКРЕПЛЕНА, НО ПОСРЕДИ ДОЛЖЕН ИМЕТЬСЯ КОМПЕНСАТОР ТЕМПЕРАТУРНОГО РАСШИРЕНИЯ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ МОБИЛЬНОСТИ С ЦЕЛЬЮ КОМПЕНСАЦИИ ТЕМПЕРАТУРНОГО РАСШИРЕНИЯ. ЭТОТ КОМПЕНСАТОР МОЖЕТ УВЕЛИЧИВАТЬСЯ ИЛИ УМЕНЬШАТЬСЯ ИЗ-ЗА ТЕМПЕРАТУРНОГО РАСШИРЕНИЯ В ТЕЧЕНИЕ СРОКА ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕЧИ, ТАКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ – АБСОЛЮТНО НОРМАЛЬНОЕ ЯВЛЕНИЕ, КОТОРОЕ НЕ СТАВИТ ПОД УГРОЗУ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ИЛИ СТАБИЛЬНОСТЬ РАБОТЫ ПЕЧИ.

ВАЖНО

В СЛУЧАЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОГО ПРОСТОЯ ПЕЧИ ВЫПОЛНЯЙТЕ МЕДЛЕННЫЙ ПОВТОРНЫЙ ПОДЖИГ ПРИМЕРНО В ТЕЧЕНИЕ 24/36 ЧАСОВ.

ВАЖНО

РЕКОМЕНДУЕМ ТЩАТЕЛЬНО СОБЛЮДАТЬ ВЫШЕУКАЗАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ, Т.К. В БОЛЬШИНСТВЕ СЛУЧАЕВ ТРЕЩИНЫ ЭЛЕМЕНТОВ ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ ВОЗНИКАЮТ В РЕЗУЛЬТАТЕ СЛИШКОМ БЫСТРОГО ВЫСЫХАНИЯ.

Даже если поставленная печь белого цвета, не рекомендуем наносить никакого дополнительного покрытия **В ТЕЧЕНИЕ ПЕРВОГО МЕСЯЦА ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЕЧИ** (покраска, плитка и т.д.) по причинам испарений, которые являются уникальной особенностью печи – любое наружное покрытие верхней части препятствует естественному выпуску влаги с последующим образованием пузырьков. **Таким образом, образующиеся в течение первых 30 дней прожилки на наружном изоляционном слое – абсолютно нормальное явление, которое совершенно не поставит под угрозу работоспособность печи.**

ЧАСТЬ Б - **ВЫХОДНАЯ ТРУБА/ДЫМОХОД**



НАПОМИНАЕМ ВАМ, ЧТО ДЫМОХОД НЕ ДОЛЖЕН ВСЕМ СВОИМ ВЕСОМ РАСПОЛАГАТЬСЯ НА ВЫХОДНОЙ ТРУБЕ ПЕЧИ.

ЧТО КАСАЕТСЯ ДЫМОХОДА, ЕГО ДОЛЖЕН УСТАНОВЛИВАТЬ КВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ ПЕРСОНАЛ В СООТВЕТСТВИИ С НОРМАМИ UNI 9615.

НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР
ВЫХОДНОЙ ТРУБЫ =
20 СМ.

ЧАСТЬ В –

МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ПЛАМЕНИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДРЕВЕСИНЫ – УКАЗАНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

При обычной эксплуатации печи пламя должно находиться **по бокам**, т.к. наиболее открытая воздействию огня часть **будет постоянно** впоследствии подвергаться тепловому расширению и наибольшему износу на протяжении длительного времени.

Рекомендуем **менять** место расположения огня справа налево и наоборот; таким образом, вы получите **сбалансированную среду**, конечно же, с **большим своевременным выходом**.

Рекомендуем использовать лёгкую, сухую древесину меньшей толщины для упрощения поджига и более эффективного подогрева.

В последующем, для обеспечения оптимальной производительности при малом расходе древесины рекомендуем **использовать более тяжёлую древесину большей толщины** (стволы **дуба – бука – оливкового дерева** длиной 30-40 см), в соответствии с указанным в брошюре количеством.

Не рекомендуем использовать смолистую древесину (сосна - ель), т.к. она выделяет специфический, несоответствующий запах; **не рекомендуем** использовать тополь – берёзу по причине высокой концентрации остатков углеродистых частиц.

Не применяйте никаких других видов горючего, таких как уголь, угольные продукты, бензин и пр.

Древесиной, помещённой в печь, **ЗАПРЕЩЕНО** ударять верхнюю часть печи, т.к. высокая температура может приводить к повреждениям корпуса.

Часть Г ВРЕМЯ ВЫПЕКАНИЯ

Время выпекания может сильно варьироваться; обычно от 1,5 до 3,5 минут, что касается традиционной пиццы, оно также зависит от типа теста и внутренней температуры, которую каждый пиццелло задаёт по-своему. Одна из важных характеристик печей Vesuvio – это равномерность выпекания по всей поверхности даже в стрессовых условиях работы. Идеальное соотношение верхней части печи и основания с огнеупорным подом «cotto clay» (терракотовый кирпич) обеспечивает оптимальные условия работы как при медленном низкотемпературном выпекании (250/300°C), так и при быстром высокотемпературном (выше 400°C) без приклеивания/подгорания теста для пиццы.

Часть Д - ОЧИСТКА И ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

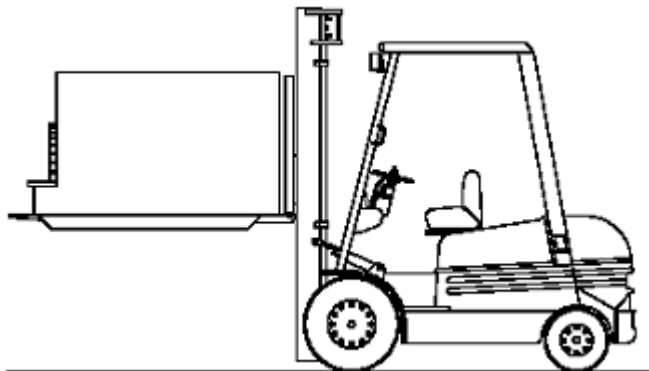
Рекомендуем использовать латунные щётки для очистки печи **изнутри**, которые имеются в свободном доступе в продаже, или же их можно запросить у компании Valoriani, и НЕ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ ударяйте под печи лопаткой во избежание повреждений.

Не используйте влажные тряпки или иные влажные материалы. НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ ВЫЛИВАЙТЕ воду в печь; ВАЖНО ИЗБЕГАТЬ серьёзных тепловых перепадов во избежание повреждений печи.

НЕ ПРИМЕНЯЙТЕ СОЛЬ В ПЕЧИ.

ЧАСТЬ Е **ОБРАБОТКА И ВЫГРУЗКА ПЕЧИ**

ОБРАБОТКА С ПОМОЩЬЮ ВИЛОЧНОГО ПОГРУЗЧИКА



ПЕЧЬ СЕРИИ ОТ

ИСПОЛЬЗУЙТЕ ДОСТАТОЧНО
ДЛИННЫЕ ВИЛОЧНЫЕ ПОГРУЗЧИКИ,
ЧТОБЫ ОСНОВАНИЕ ПЕЧИ
НАХОДИЛОСЬ НА ВИЛКЕ, КАК
ПОКАЗАНО НА РИС. 2 И 3.

**НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ КОРОТКИЕ
ВИЛКИ, КОТОРЫЕ ПРИ ПОДЪЁМЕ
МОГУТ ПОВРЕДИТЬ ПЕЧЬ.**



Рисунок 2



Рисунок 3

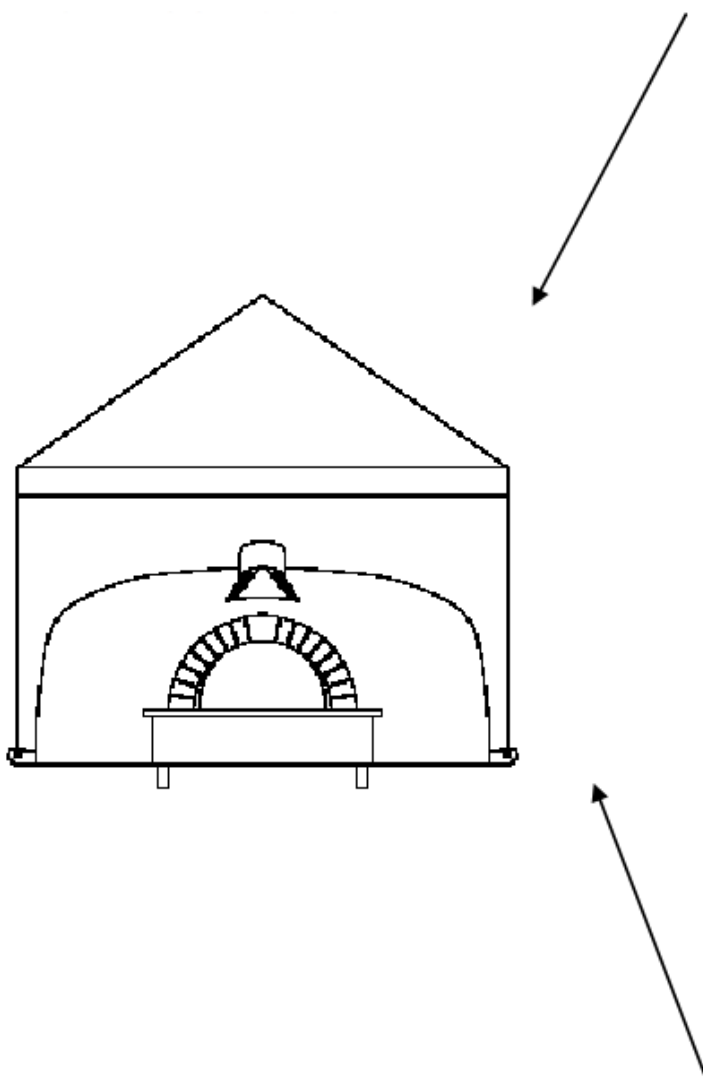
ОБРАБОТКА С ПОМОЩЬЮ КРАНА СО СТРЕЛОЙ

РЕКОМЕНДУЕМ ОБРАБАТЫВАТЬ ПЕЧИ, КАК УКАЗАНО НА РИСУНКАХ:

ПОДЪЁМ ПЕЧИ СЕРИИ IGL:

ПОДНИМИТЕ ПЕЧЬ СТРОПОМ, ЧТОБЫ СТРОП НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ ПЕРЕЖИМАЛ КОРПУС ПЕЧИ.

ВСЕГДА НА ОПРЕДЕЛЁННОМ РАССТОЯНИИ РАСПОЛАГАЙТЕ СТРОПЫ, ЧТОБЫ ОНИ НЕ ПЕРЕЖИМАЛИ КОРПУС.



РАСПОЛОЖИТЕ В НИЖНЕЙ ЧАСТИ СТАЛЬНОГО КОРПУСА ПЕЧИ 2 ОПОРНЫХ БРУСА, ЗА КОТОРЫЕ МОЖНО ЗАЦЕПИТЬ ПОДЪЁМНЫЕ РЕМНИ. ЭТИ ПОДЪЁМНЫЕ РЕМНИ ДОЛЖНЫ ОТСТУПАТЬ ОТ ПОВЕРХНОСТИ ПЕЧИ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОПАСНЫХ СИТУАЦИЙ.

ВЕС ПЕЧЕЙ В КГ

ПЕЧИ IGL	КГ
100	1000
120	1250
140	1500
120X160	1500
140X160	1650
140X180	1800
180X180	2100

ВСЕГДА ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПОДЪЁМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, СООТВЕТСТВУЮЩЕЕ РАЗМЕРАМ И ВЕСУ ПЕЧИ.