

СТР7-20Е На СТР7-20Е

Колпак Ventech™ типа 1 с конденсацией

Благодаря сочетанию разнообразных функций готовки в одном устройстве печи Combitherm® обеспечивают неограниченную универсальность, надежность и непревзойденные характеристики. Комплексное решение для эффективного приготовления пищи с постоянным качеством. Печи Combitherm выполняют работу конвекционной печи, котла, пароварки, жаровни и многих других приборов. Готовьте любое блюдо, от простых до самых сложных, быстрее чем когда-либо с непревзойденной точностью и постоянным качеством.

Избавьтесь от необходимости использовать традиционный кухонный колпак. Колпаки Ventech типа 1 с технологией конденсации конденсируют пар, одновременно отводя и удаляя насыщенный жиром воздух, пары и задерживающийся дым. Для более сложных условий предлагаются колпаки Ventech PLUS™ с фильтром HEPA. Эти колпаки сочетают фильтрацию мелких частиц с помощью фильтра HEPA с технологией конденсации стандартных колпаков Ventech.

Стандартные характеристики

- Четыре режима готовки — паровой, конвекционный, комбинированный и разогрев
- Программируемое управление посредством сенсорного экрана
- Простая выгрузка и загрузка рецептов через порт USB
- Пять полностью автоматизированных циклов чистки
- Доступный спереди и втягиваемый шланг для промывки
- Ручка дверцы со светодиодным освещением разработана для кухни с интенсивной загрузкой; она предоставляет визуальную индикацию состояния печи
- Система Absolute Humidity Control™ (контроль абсолютной влажности) позволяет выбрать любой уровень влажности в интервале 0-100% для максимального качества, текстуры и выхода пищевых продуктов
- Дверь с окном из тройного стекла CoolTouch3™ предотвращает потери тепла, оставаясь при этом прохладной на ощупь, и обеспечивает на 15% большее удержание тепла для максимальной производительности и эффективности
- Сейсмостойкие ножки
- SafeVent™ обеспечивает автоматический выпуск пара по окончании цикла готовки

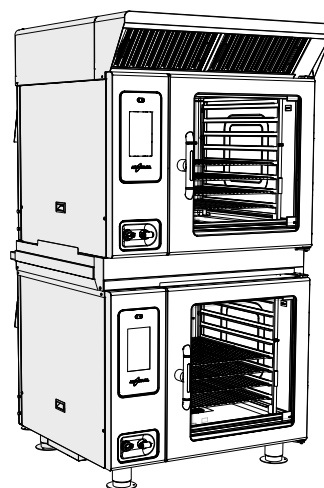


Вместимость

- 8** Восемь полноразмерных листовых противней или восемь противней GN 2/1; шестнадцать полноразмерных или GN 1/1 противней, глубина — два ряда
- 2** Две боковые стойки с восемью неповоротными направляющими; горизонтальное расстояние между направляющими 505 мм, вертикальное — 70 мм
Максимум 76 кг продукта
Максимальный объем 133 л
4 (четыре) проволочные полки в комплекте. Для максимальной вместимости требуются дополнительные проволочные полки.
- 8** Восемь полноразмерных листовых противней или восемь противней GN 2/1; шестнадцать полноразмерных или GN 1/1 противней, глубина — два ряда
- 2** Две боковые стойки с восемью неповоротными направляющими; горизонтальное расстояние между направляющими 505 мм, вертикальное — 70 мм
Максимум 76 кг продукта
Максимальный объем 133 л
4 (четыре) проволочные полки в комплекте. Для максимальной вместимости требуются дополнительные проволочные полки.

Выбросы конденсирующихся взвешенных частиц (КВЧ), измеренные по наиболее агрессивной методике испытаний, дали результат в 0,77 мг/м³ для 11 660 мясных котлет, что меньше максимального допустимого уровня в 5,0 мг/м³, установленного методикой испытаний 202 EPA. Это изделие сертифицировано по UL (категория KNLZ) в США и Канаде.

Устройство для готовки со встроенными системами ограничения выбросов насыщенного жиром воздуха 1P35.



Также предлагается для печей СТС. Для получения подробной информации обратитесь на завод.

Конфигурации (выберите одну)

- Безбойлерная, стандартная
- Безбойлерная, PROpower™
- Вариант с бойлером
- Вариант с бойлером, PROpower™

Навеска двери

- Правосторонняя

Электропитание

- 208-240 В, 1 фаза
- 208-240 В, 3 фазы
- 380-415 В, 3 фазы

Принадлежности (выберите все требующиеся)

- CombiLatch™
- Ventech Plus™ с фильтром HEPA
- Пароконденсатор двери, дополнительный
- Подвижное основание, дополнительное (только для США)
- Расширенная однолетняя гарантия
- Автоматическая система сбора жира, содержит четыре самоустанавливающиеся стойки № 5014438 для птицы, состоящие из 6 частей, внутренний жиросборник, и контейнер с отсечным клапаном для сбора жира

Чистка

- Автоматическая чистка с использованием таблеток, стандартная
- Автоматическая чистка с использованием жидкости, дополнительная

Варианты термощупов

- Съёмный, одноточечный, быстросоединяемый термощуп внутренней температуры, стандартный
- Съёмный, одноточечный, быстросоединяемый термощуп температуры, дополнительный, для низкотемпературной готовки
- Постоянно смонтированный многоточечный термощуп внутренней температуры, дополнительный (только заводская установка)

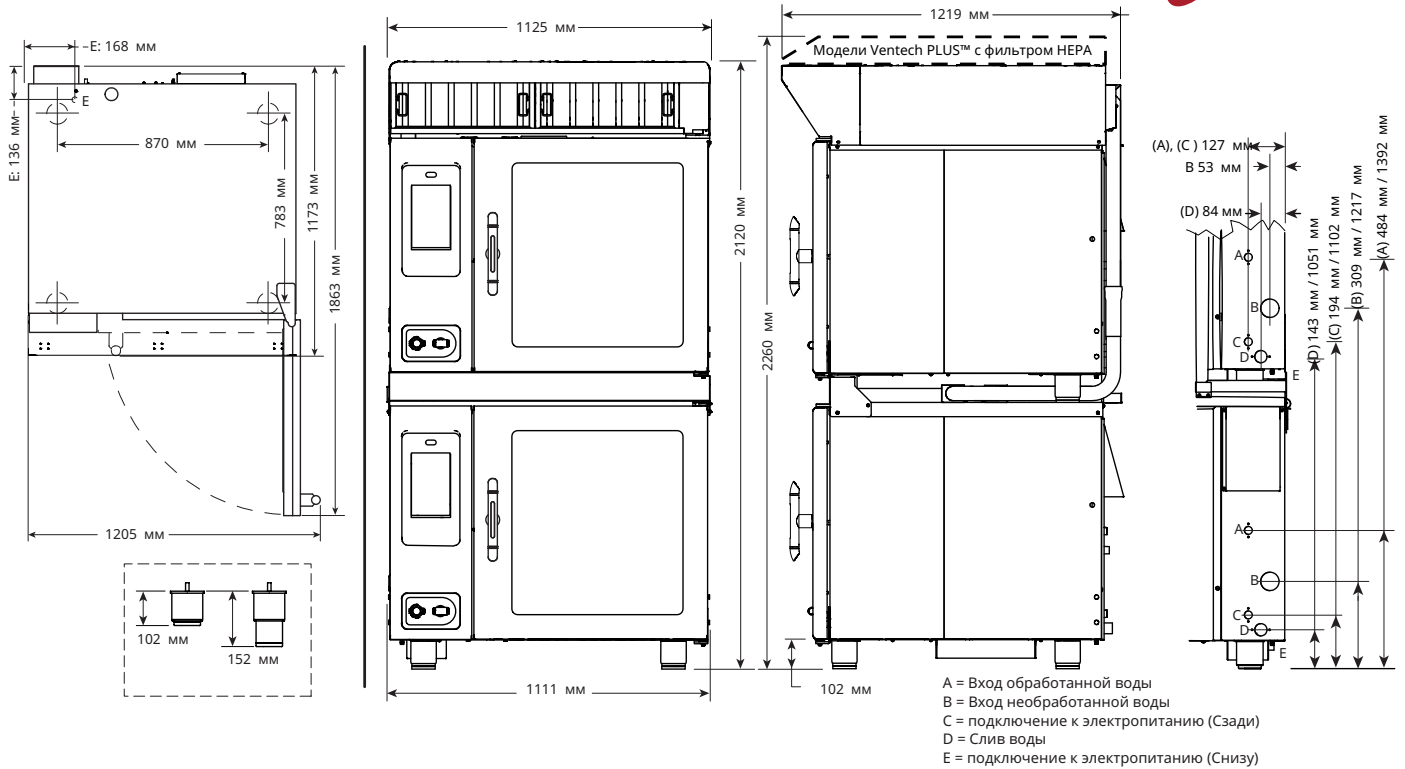
Защитные устройства для использования в исправительных учреждениях

- Дополнительный базовый комплект (недоступен для моделей с утепленной дверью): включает комплект защищенных винтов, не содержит термощупа
- Противозахватное устройство, дополнительное
- Защитная крышка панели управления, дополнительная
- Накладной дверной запор (висячий замок в комплект не входит), дополнительный
- Съёмный, одноточечный, быстросоединяемый термощуп внутренней температуры, дополнительный

Варианты монтажа (выберите один)

- Комбинированная программа утвержденного заводом монтажа Alto-Shaam — доступна только в США и Канаде. Монтаж колпака Ventech на месте эксплуатации оплачивается отдельно
- Предпусковая проверка — осуществляется через официальный сервисный центр Alto-Shaam

Combitherm® СТР7-20Е на СТР7-20Е ALTO-SHAAM.



| | | |
|---------------------------|---|---|
| Модель СТР7-20Е | Наружные размеры с колпаком Ventech (В x Ш x Г) 1179 мм x 1125 мм x 1219 мм | внутренность (В x Ш x Г) 590 мм x 616 мм x 832 мм |
| | | Вес нетто 345 кг |

| | | |
|--|--|----------------------------------|
| | Размеры в упаковке (Д x Ш x В)* СТР7-20Е 1422 мм x 1245 мм x 1651 мм | Вес в упаковке* 384 кг |
|--|--|----------------------------------|

*Данные для внутренних наземных перевозок. за экспортным весом и размерами обратитесь на завод.

| | | |
|---------------------------|--|---|
| Модель СТР7-20Е | экстерьер (В x Ш x Г) 961 мм x 1111 мм x 1173 мм | внутренность (В x Ш x Г) 590 мм x 616 мм x 832 мм |
| | | Вес нетто 308 кг |

| | | |
|--|--|----------------------------------|
| | Размеры в упаковке (Д x Ш x В)* СТР7-20Е 1422 мм x 1245 мм x 1295 мм | Вес в упаковке* 320 кг |
|--|--|----------------------------------|

*Данные для внутренних наземных перевозок. за экспортным весом и размерами обратитесь на завод .

| | | |
|------------------------|---|---------------------------|
| Модель VN-20 | Наружные размеры колпака Ventech (В x Ш x Г) 282 мм x 1118 мм x 1181 мм | Вес нетто 72 кг |
|------------------------|---|---------------------------|

| | | |
|--|--|----------------------------------|
| | Размеры в упаковке (Д x Ш x В)* VN-20 1422 мм x 1245 мм x 508 мм | Вес в упаковке* 125 кг |
|--|--|----------------------------------|

*Данные для внутренних наземных перевозок. за экспортным весом и размерами обратитесь на завод .



| | |
|---------|--|
| Сверху: | 508 мм |
| Слева: | 0 мм |
| | 457 мм рекомендуемый зазор для обслуживания |
| Справа: | 0 мм от негорючих материалов 51 мм от горючих материалов |
| Снизу: | 130 мм |
| Сзади: | 102 мм 109 мм для дополнительного комплекта трубопроводов |



- Печь должна быть установлена на горизонтальном основании.
- На подаче воды — отсечной клапан и предохранитель от обратного тока, если это требуется местными нормативами.
- Слив должен быть расположен непосредственно под устройством.
- Устройства этажерочной установки с колпаками Ventech поставляются не собранными в этажерочную конструкцию.
- Устройства этажерочной установки с колпаками Ventech должны быть прикреплены к полу.

Combitherm® CTP7-20E на CTP7-20E ALTO-SHAAM.



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОМПОНЕНТЫ

| СТР7-20E | В | Фаз | Гц | Калибр AWG | Стандарт ECO | | | Стандарт **PROpower™ | | | Соединения |
|----------|-----|-----|-------|------------|--------------|-------------|------|----------------------|-------------|------|------------------|
| | | | | | А | Авт. выключ | кВт | А | Авт. выключ | кВт | |
| 208-240V | 208 | 1* | 50/60 | 1 | 79,1 | 80 | 16,5 | 92,1 | 100 | 19,2 | L1, L2/N, G |
| | 240 | 1* | 50/60 | 1/0 | 91,3 | 100 | 21,9 | 106,3 | 110 | 25,5 | L1, L2/N, G |
| 208-240V | 208 | 3 | 50/60 | 4 | 45,7 | 50 | 16,5 | 58,7 | 60 | 19,2 | L1, L2, L3, G |
| | 240 | 3 | 50/60 | 3 | 52,7 | 60 | 21,9 | 67,7 | 70 | 25,5 | L1, L2, L3, G |
| 380-415V | 380 | 3 | 50/60 | 6 | 28,0 | 32 | 18,7 | 41,7 | 63 | 21,4 | L1, L2, L3, N, G |
| | 415 | 3 | 50/60 | 4 | 30,4 | 32 | 21,9 | 45,4 | 63 | 25,5 | L1, L2, L3, N, G |

Электрические соединения должны соответствовать всем применимым нормативам. Без шнура, без вилки, требуется специальная цепь.

*Подключение к электропитанию за отдельную плату.

**Бесплатная опция для электрических моделей.



ВОДА

Требования к подаче воды (на одну печь)

- Два входа холодной воды питьевого качества
- Один вход обработанной воды: соединение 3/4 дюйма NPT. Давление в линии 200 кПа максимальное динамическое и 600 кПа максимальное статическое при минимальной подаче в 1 л/мин.
- Один вход необработанной воды: соединение 3/4 дюйма NPT. Давление в линии 200 кПа максимальное динамическое и 600 кПа максимальное статическое при минимальной подаче в 10 л/мин. Слив воды: Соединение 40 мм с вертикальным вентиляционным отверстием над выпускным отверстием. Материалы должны выдерживать температуру до 93 °С.

Стандарты качества воды

Владелец/оператор/покупатель этого оборудования несет полную ответственность за всестороннюю проверку воды. Если требуется, должны быть предусмотрены средства обработки воды, обеспечивающие соответствие опубликованным стандартам качества воды, приведенным ниже. Несоответствие этим минимальным требованиям может привести к повреждению оборудования или его компонентов и аннулированию гарантии изготовителя оригинального оборудования. Для надлежащей обработки воды Alto-Shaam рекомендует использовать продукцию OptiPure [www.optipurewater.com].

| Требования к поступающей воде | | |
|---|-----------------------|-----------------------|
| Загрязнитель | Обработанная вода | Необработанная вода |
| Свободный хлор | Менее 0,1 мг/л | Менее 0,1 мг/л (мг/л) |
| Жесткость | 30 - 70 1/млн | 30 - 70 1/млн |
| Хлориды | Менее 30 1/млн (мг/л) | Менее 30 1/млн (мг/л) |
| pH | 7,0 - 8,5 | 7,0 - 8,5 |
| Кремнезем | Менее 12 1/млн (мг/л) | Менее 12 1/млн (мг/л) |
| Общее количество растворенных твердых веществ (tds) | 50 - 125 1/млн | 50 - 360 1/млн |



ЗАЗОРЫ

Требуемые зазоры для системы фильтрации воды

Не монтируйте систему фильтрации воды позади устройства.



НАГРЕВ

Отвод тепла

| СТР7-20E | Явный теплоприток, БТЕ/ч | Явный теплоприток, кВт |
|----------|--------------------------|------------------------|
| | 1305 | 0,38 |



УРОВЕНЬ ШУМА

Шумовое воздействие

Без системы колпака было измерено максимум 67 дБА на расстоянии 1 м от устройства.

С системой колпака было измерено максимум 81 дБА на расстоянии 1 м от устройства.

Сертификаты и удостоверения для Северной Америки

- Номер файла сертификатов: E180237 - 20131227
- UL 710B, стандарт для рециркулирующих систем
- UL 197, стандарт для электрических устройств приготовления пищи для предприятий общественного питания
- CSA C22.2 № 109-M1981, стандарты для устройств приготовления пищи для предприятий общественного питания
- NFPA 96
- NSF / ANSI-4
- EPA 202
- ANSI / UL 900
- ASTM F2800 колпак типа 1

Международные сертификаты и удостоверения

- ЕАС, ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЕВРОАЗИАТСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА
- Австралийский Водяной знак, WMTS-104-2005, уровень водяного знака 2
- RCM, соответствие требованиям регулирующих органов Австралии
- CE, соответствие европейским гармонизированным стандартам по рабочим характеристикам и безопасности
- IPX5, класс защиты от внешних воздействий



ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

W164 N9221 Water Street | Menomonee Falls, Wisconsin 53051 | U.S.A.
Телефон: +1 262.251.3800 | 800.558.8744 США/Канада | Факс: +1 262.251.7067 | alto-shaam.com