

# iCombi® Classic

оригинальное руководство по  
эксплуатации





<b>1 Введение .....</b>	<b>6</b>
1.1 Гарантия на продукт.....	6
1.2 Целевая группа.....	6
1.3 Надлежащее использование.....	6
1.4 Работа с данным руководством .....	6
1.4.1 Объяснение символов.....	6
1.4.2 Объяснение пиктограмм .....	7
1.4.3 Объяснение предупреждений.....	7
1.4.4 Иллюстрации .....	7
1.4.5 Технические изменения .....	7
<b>2 Общие указания по технике безопасности.....</b>	<b>8</b>
2.1 Указания по технике безопасности для аппаратов с подключением газа.....	10
2.2 Средства индивидуальной защиты .....	10
<b>3 iCombi Classic.....</b>	<b>11</b>
<b>4 Работа с аппаратом.....</b>	<b>12</b>
4.1 Первый ввод в эксплуатацию .....	12
4.2 Включение и выключение аппарата .....	12
4.3 Взаимодействие с аппаратом.....	12
4.4 Максимальное количество загрузки .....	13
4.5 Открытие и закрытие дверцы рабочей камеры.....	13
4.6 Загрузка аппарата.....	13
4.6.1 Загрузка аппарата с рамой с направляющими или кассетой для тарелок .....	13
4.6.2 Загрузка Combi-Duo с рамой с направляющими или кассетой для тарелок.....	13
4.7 Установка термозонда .....	13
4.8 Использование ручного душа .....	13
4.9 Снятие навесных рам.....	13
4.10 Встроенная система слива жира .....	13
<b>5 Приготовление блюд .....</b>	<b>14</b>
5.1 Вызов режимов работы .....	14
5.2 Параметры приготовления .....	14
5.3 Дополнительные функции .....	16
5.4 Пар.....	17
5.4.1 Микроклимат в рабочей камере и диапазон температур .....	17
5.4.2 Приготовление продуктов на пару.....	18
5.5 Комбинация пара и горячего воздуха .....	18
5.5.1 Микроклимат в рабочей камере и диапазон температур .....	18
5.5.2 Приготовление продуктов в комбинации пара и сухого жара.....	19
5.6 Сухой жар.....	19
5.6.1 Микроклимат в рабочей камере и диапазон температур .....	19
5.6.2 Приготовление продуктов с помощью сухого жара.....	20
<b>6 Приготовление в вакууме (Sous-Vide).....</b>	<b>22</b>

<b>7</b>	<b>Finishing .....</b>	<b>23</b>
7.1	Микроклимат в рабочей камере и температура.....	23
7.2	Доведение продуктов до готовности .....	23
<b>8</b>	<b>Режим программирования .....</b>	<b>25</b>
8.1	Запуск режима программирования.....	25
8.2	Предварительно настроенные программы .....	25
8.3	Создание новой программы.....	26
8.4	Запуск программы.....	28
8.5	Редактирование программы .....	28
8.6	Удалить программу .....	29
8.7	Сортировка списка программ.....	29
8.8	Загрузка и скачивание программ .....	30
<b>9</b>	<b>Настройки .....</b>	<b>31</b>
9.1	Вызов настроек .....	31
9.2	Настройка единицы измерения температуры .....	31
9.3	Настроить дату и время .....	32
9.4	Изменение клавиатуры .....	33
<b>10</b>	<b>Управление кухней .....</b>	<b>34</b>
10.1	Управление гигиеной .....	34
10.1.1	Зарегистрированные данные НАССР .....	34
10.1.2	Скачивание данных НАССР.....	34
10.2	Объединение аппаратов в сеть .....	35
10.3	ConnectedCooking (опция) .....	35
<b>11</b>	<b>Автоматическая очистка .....</b>	<b>36</b>
11.1	Общие указания по технике безопасности .....	36
11.2	Программы очистки .....	36
11.3	Запуск автоматической очистки .....	37
11.4	Отмена автоматической очистки .....	38
<b>12</b>	<b>Уход .....</b>	<b>40</b>
12.1	Общие указания по технике безопасности .....	40
12.2	Интервалы ухода .....	40
12.3	Средства по уходу за аппаратами .....	40
12.4	Очистка дверцы рабочей камеры .....	41
12.5	Очистка ручного душа .....	42
12.6	Очистка водосборника и сточного желоба .....	42
12.7	Очистка воздушного фильтра .....	42
12.8	Очистка аксессуаров .....	43
<b>13</b>	<b>Вдохновение и справка .....</b>	<b>44</b>
13.1	Справка по телефону .....	44
13.2	Запрос данных аппарата.....	44
13.3	Устранение проблем .....	45
13.3.1	Сообщения об ошибках нагрева парогенератора .....	45
13.3.2	Сообщения об ошибках для газовых аппаратов.....	45

13.3.3	Сообщения об ошибках нагрева «Сухой жар» .....	46
13.3.4	Сообщения об ошибках, влажность .....	46
13.3.5	Сообщения об ошибках CleanJet.....	47
13.3.6	Сообщения об ошибках Care.....	47
13.3.7	Центр уведомлений.....	47
13.3.8	Сообщения об ошибках при использовании UltraVent.....	48
<b>14</b>	<b>Техобслуживание .....</b>	<b>49</b>
14.1	Замена воздушного фильтра .....	49
14.2	Замена уплотнения дверцы рабочей камеры .....	50
<b>15</b>	<b>Транспортировка .....</b>	<b>51</b>
15.1	Опорожнение парогенератора.....	51
15.2	Транспортировка аппарата .....	51
<b>16</b>	<b>Вывод из эксплуатации и утилизация .....</b>	<b>53</b>
16.1	Вывод из эксплуатации.....	53
16.2	Утилизация .....	53
<b>17</b>	<b>Технические данные.....</b>	<b>54</b>
17.1	Аппараты с электроподключением .....	54
17.2	Аппараты с подключением газа .....	54
17.3	Соответствие.....	54
17.3.1	Аппараты с электроподключением.....	54
17.3.2	Аппараты с подключением газа .....	54
<b>18</b>	<b>Нормативная информация .....</b>	<b>56</b>
		<b>57</b>

## 1 Введение

Уважаемый клиент!

Поздравляем вас с приобретением аппарата . Перед первым пуском аппарата внимательно прочтите руководство по эксплуатации. Руководство по эксплуатации обеспечивает безопасную работу с аппаратом. Храните настоящее руководство по эксплуатации таким образом, чтобы к нему в любое время мог обратиться каждый из пользователей аппарата.

С вами добьетесь превосходных результатов приготовления. Благодаря интуитивному управлению вы сможете быстро и легко начать работать с аппаратом, не тратя много времени и сил на обучение.

Желаем вам приятной работы с аппаратом .

Ваша команда

RATIONAL RUS

### 1.1 Гарантия на продукт

Зарегистрируйте свой аппарат по адресу [www.rational-online.com/warranty](http://www.rational-online.com/warranty) и получите 2-летнюю гарантию. На этой странице также приведены общие условия и услуги по гарантии.

RATIONAL не несет ответственность за ущерб, возникший вследствие неутвержденных технических изменений.

### 1.2 Целевая группа

Этот документ предназначен для тех, кто работает на профессиональных кухнях.

Следующим группам лиц запрещается использовать, чистить или обслуживать аппарат:

- лица с ограниченными физическими и умственными способностями, а также с ограниченной чувствительностью;
- лица, не имеющие опыта и/или соответствующих знаний;
- дети.

Дети рядом с аппаратом должны находиться под контролем. Детям запрещается играть с аппаратом.

### 1.3 Надлежащее использование

предназначен для термической обработки продуктов питания.

Данный аппарат должен использоваться только в профессиональных целях, например на кухнях ресторанов и профессиональных кухнях больниц, пекарен или мясных лавок. Аппарат не разрешается использовать вне помещений. Данный аппарат не должен использоваться для непрерывного промышленного изготовления больших объемов продуктов питания.

Любое иное применение считается использованием не по назначению и может быть опасным. RATIONAL AG не несет ответственность за последствия использования не по назначению.

### 1.4 Работа с данным руководством

#### 1.4.1 Объяснение символов

В этом документе используются следующие символы для предоставления Вам информации и руководства к действию:

- ✓ Этот символ обозначает предпосылки, которые должны быть выполнены перед выполнением действия.
- 1. Этот символ обозначает шаг действия, который Вы должны выполнить.
- > Этот символ обозначает промежуточный результат, с помощью которого Вы можете проверить результат шага действия.
- >> Этот символ обозначает результат, на основе которого Вы можете проверить окончательный результат алгоритма действий.
- Этот символ обозначает перечисление.
- а. Этот символ обозначает список.

## 1.4.2 Объяснение пиктограмм

В этом документе используются пиктограммы:

 Осторожно! Перед использованием аппарата необходимо прочесть руководство по эксплуатации.

 Общий предупреждающий знак

 Полезные указания для простого использования аппарата.

## 1.4.3 Объяснение предупреждений

Следующие предупреждения предупреждают об опасных ситуациях и рекомендуют избегать таких ситуаций.

### ОПАСНОСТЬ

Предупреждение уровня ОПАСНОСТЬ предупреждает о ситуациях, которые приводят к серьезным травмам или смерти.

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Уровень ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ предупреждает о ситуациях, которые могут привести к смерти или серьезным травмам.

### ОСТОРОЖНО

Предупреждение уровня ОСТОРОЖНО предупреждает о ситуациях, которые могут привести к травмам.

### УКАЗАНИЕ

Указание предупреждает о ситуациях, которые могут повредить аппарат.

## 1.4.4 Иллюстрации

Иллюстрации, используемые в данном руководстве, могут отличаться от реального аппарата.

## 1.4.5 Технические изменения

Изготовитель оставляет за собой право вносить технические изменения с целью совершенствования продукции.

## 2   Общие указания по технике безопасности

Аппарат разработан для безопасной работы и не представляет опасности при обычном использовании и в соответствии с правилами. Правильная эксплуатация аппарата описана в данном руководстве.

- Аппарат должен устанавливаться только сервис-партнерами RATIONAL.
- Техобслуживание аппарата должно осуществляться только сервис-партнерами RATIONAL.
- Не изменяйте аппарат или установку аппарата, выполненную вашим сервис-партнером RATIONAL.
- Не используйте аппарат, если он поврежден. Поврежденный аппарат небезопасен и может привести к травмам и пожару.
- Не используйте аппарат, если дверца рабочей камеры с остеклением повреждена. Обратитесь к сервис-партнеру RATIONAL для замены дверцы рабочей камеры с остеклением.
- Не размещайте какие-либо предметы на аппарате.
- Не храните легковоспламеняющиеся или горючие материалы вблизи аппарата.
- Используйте аппарат только при температуре окружающей среды от +10 °C до +40 °C.
- Рядом с аппаратом не должны находиться источники тепла, например фритюрницы или грили.
- Во время эксплуатации убедитесь, что пол вокруг аппарата был сухим и не скользким.
  
- Убедитесь, что температура аппарата не менее + 5°C.
- Заслонка воздухопровода перед вентилятором должна быть заблокирована сверху и снизу.
- Убедитесь, что навесные рамы или рамы с направляющими зафиксированы.
- В рабочей камере не допускается наличие остатков очищающих таблеток.
- Если Вы начинаете использовать аппарат после более продолжительногоостояния, промойте ручной душ не менее чем 10 литрами воды.
  
- - Аккуратно открывайте дверцу рабочей камеры во время использования. Возможен выход горячего пара.
  - При вынимании аксессуаров или предметов из горячей рабочей камеры надевайте средства индивидуальной защиты.

- Во время работы прикасайтесь только к панели управления аппарата и ручке дверцы рабочей камеры. Наружные поверхности могут нагреваться до 60°C.
- Загружайте емкости с продуктами только на те уровни загрузки, которые находятся не выше уровня ваших глаз. Горячие продукты могут выплыть при выгрузке из аппарата.
- - Не разрешается готовить в аппарате легко воспламеняющиеся жидкости, например содержащие алкоголь напитки (вино и т.п.). Легко воспламеняющиеся жидкости могут воспламеняться при испарении. Перед тем как готовить продукты в легковоспламеняющейся жидкости, прокипятите ее в течение продолжительного времени, чтобы снизить содержание алкоголя.
  - При использовании гриля и обжарки необходимо всегда вставлять под продукт емкость для стекания жира.
- Для предотвращения травм при работе с транспортировочной тележкой, рамой с направляющими или решетчатого стеллажа для тарелок:
  - осторожно толкайте транспортировочную тележку, раму с направляющими или решетчатый стеллаж для тарелок. через пороги или по неровному полу, чтобы они не опрокинулись.
  - Активируйте стопорные тормоза транспортировочной тележки, рамы с направляющими или решетчатого стеллажа для тарелок, чтобы они не укатились на неровном полу.
  - Зафиксируйте транспортировочную тележку у аппарата перед тем как задвигать в аппарат или выдвигать из аппарата раму с направляющими или решетчатый стеллаж для тарелок.
  - При перемещении рамы с направляющими активируйте блокировку емкостей и накройте емкости с горячими продуктами. В противном случае горячие продукты могут перелиться.
- Так предотвращается материальный ущерб из-за неправильного использования аксессуаров:
  - Используйте только оригинальные аксессуары RATIONAL.
  - Для копчения продуктов используйте только VarioSmoker.
- Если в рабочей камере находятся блюда, которые уже доведены до температуры раздачи, в рабочую камеру нельзя загружать холодные блюда.
- Очищайте аппарат после каждого использования.
- Чтобы избежать коррозии рабочей камеры, оставьте дверцу камеры открытой на более длительные периоды и на ночь.
- В случае длительного простоя аппарата следует отключать его от линии подачи воды, газа и энергии.

- Перед длительными простоями и транспортировкой аппарата опорожните парогенератор.

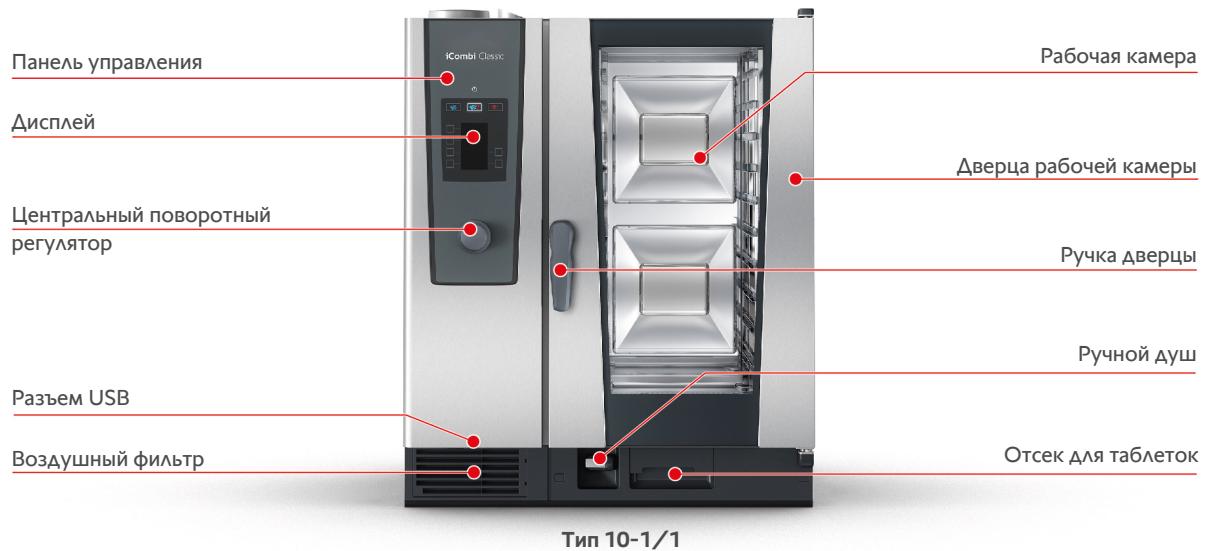
## 2.1 Указания по технике безопасности для аппаратов с подключением газа

- - Если Ваш аппарат подсоединен к дымоходу, регулярно обращайтесь к специалисту по монтажу линии подачи газа для очистки газоотводного устройства аппарата. При этом должны соблюдаться действующие в стране предписания.
  - Не размещайте какие-либо предметы на выпускных трубах.
- Так можно предотвратить несчастные случаи со смертельным исходом:
  - Если Ваш аппарат эксплуатируется с вытяжным зонтом, всегда включайте вытяжной зонт при работе с аппаратом. В противном случае может произойти накопление газов сгорания.
- Если Вы чувствуете запах газа, выполните следующие действия:
  - Не нажимайте никакие выключатели света и устройств, не вынимайте вилки из розеток и не используйте мобильные или обычные телефоны. Могут образовываться искры, и повышается опасность взрыва.
  - Откройте окна и двери и проветрите помещение свежим воздухом. Для вентиляции помещения не включайте вытяжные зонты и вентиляторы. Могут образовываться искры, и повышается опасность взрыва.
  - Закройте блокирующее приспособление газовой линии.
  - Покиньте здание и обратитесь в службу по газоснабжению или пожарную службу.

## 2.2 Средства индивидуальной защиты

- При работе с аппаратом используйте только одежду, которая не вызовет несчастного случая на производстве, особенно вследствие высокой температуры, брызг горячих жидкостей или агрессивных веществ.
- Используйте защитные перчатки, чтобы надежно защитить себя при работе с горячими предметами и деталями с острыми краями из листового металла.
- Во время работ по очистке надевайте плотно прилегающие защитные очки и защитные перчатки, чтобы надежно защитить себя при обращении с продуктами для ухода.

3

**iCombi Classic**

Тип 6-1/1



Тип 6-2/1



Тип 10-2/1

## 4 Работа с аппаратом

### 4.1 Первый ввод в эксплуатацию

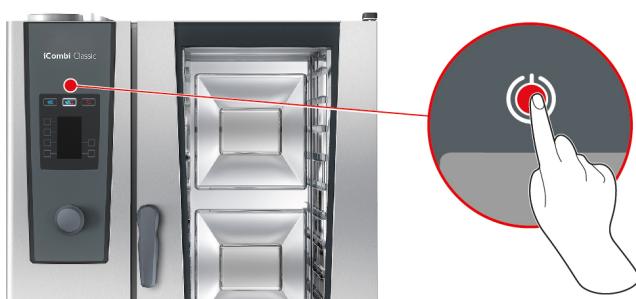
Когда вы впервые вводите аппарат в эксплуатацию, оно уже было правильно установлено сервис-партнером RATIONAL. Самотестирование уже было выполнено, и аппарат готов к работе. Всю информацию об установке можно найти в прилагаемом руководстве по установке.

#### Перед началом работы с аппаратом в первый раз

- Очистите аппарат и аксессуары перед первым использованием.

Уход [ ] 40]

### 4.2 Включение и выключение аппарата



- Для включения аппарата на 3 секунды нажмите кнопку: ⏪  
 > Выполняется запуск аппарата. Отображается начальный экран.
- Для выключения аппарата нажмите и удерживайте, пока в верхней части дисплея полностью не отобразится строка состояния, кнопку: ⏪  
 >> Аппарат выключается.

### 4.3 Взаимодействие с аппаратом

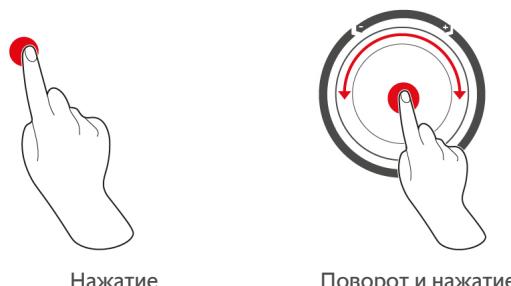
#### УКАЗАНИЕ

##### Неправильная работа с дисплеем

Дисплей может быть поврежден, если Вы касаетесь его заостренным предметом.

- Работайте с аппаратом только руками.

Вы можете управлять своим аппаратом с помощью жестов или центрального поворотного регулятора.



- Для выбора нужного режима работы или функции нажмите на кнопки панели управления.
- Поверните центральный поворотный регулятор для подтверждения настройки.
- Нажмите на центральный поворотный регулятор для подтверждения настройки.

#### 4.4 Максимальное количество загрузки

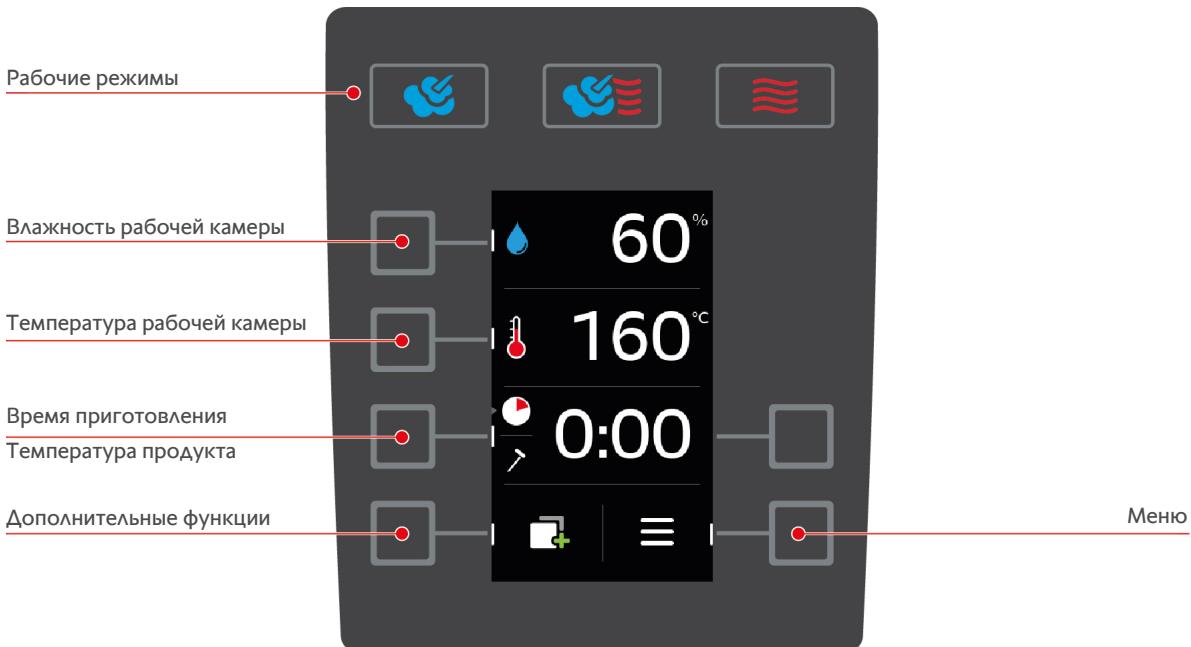
УКАЗАНИЕ	
<b>Повреждения аппарата из-за слишком высокого объема загрузки</b>	
При превышении максимального объема загрузки возможно повреждение аппарата.	
1. Загрузите аппарат указанным здесь максимальным объемом загрузки	

Тип		
	30 кг	15 кг
	60 кг	30 кг
	45 кг	15 кг
	90 кг	30 кг

#### 4.5 Открытие и закрытие дверцы рабочей камеры

## 5 Приготовление блюд

### 5.1 Вызов режимов работы



- Доступны следующие режимы работы:
  - Пар [] 18]
  - Комбинация пара и горячего воздуха [] 19]
  - сухой жар [] 20]
- Доступны следующие параметры приготовления [] 14]:
  - Влажность рабочей камеры
  - Температура рабочей камеры
  - Время приготовления
  - температура продукта
- Доступны следующие дополнительные функции [] 16]:
  - Прогрев
  - Функция «Охлаждение»
  - Скорость вентилятора
  - Метод приготовления “Дельта-Т”

### 5.2 Параметры приготовления



#### Влажность рабочей камеры

С помощью этого параметра приготовления Вы устанавливаете влажность в рабочей камере.

- В режиме работы **Пар** влажность в рабочей камере составляет 100 %, и ее невозможно изменить.
- В режиме работы **Комбинация пара и сухого жара** дополнительно к влажности продукта подается влажность парогенератором. При превышении установленной влажности рабочей камеры выполняется удаление влаги из рабочей камеры.
- В режиме работы **Сухой жар** влажность подается не парогенератором, а испаряется из продукта. При превышении установленной влажности рабочей камеры выполняется удаление влаги из рабочей камеры.

Настройка влажности рабочей камеры осуществляется следующим образом:

- 1.

2. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую влажность рабочей камеры.
- 3.



### Температура рабочей камеры

С помощью этого параметра приготовления Вы устанавливаете температуру в рабочей камере.

Настройка температуры рабочей камеры осуществляется следующим образом:

- 1.
2. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую температуру рабочей камеры.
- 3.
- > Если фактическая температура выше установленной температуры рабочей камеры, начнет мигать.
- 4.
- 5.
- > Вам будет предложено открыть рабочую камеру.
- > **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасность травмирования! При открытии дверцы рабочей камеры скорость вентилятора не замедляется. Не касайтесь работающего вентилятора. Скорость вентилятора повышается. Температура рабочей камеры понижается. На дисплее отобразится температура рабочей камеры.
6. По достижении желаемой температуры нажмите кнопку:
- >> Выполнение функции «Охлаждение» окончено.

Вы можете запросить текущие влажность и температуру рабочей камеры:

- 1.
- > Через 10 секунд отображается текущая температура рабочей камеры.
2. Для возврата к настроенным параметрам отпустите кнопку.



### Время приготовления

С помощью этого параметра приготовления Вы устанавливаете время, в течение которого должен быть достигнут желаемый результат приготовления продукта. Также возможна непрерывная работа аппарата с заданными Вами настройками. Для этого включите режим непрерывной работы.

Настройка времени приготовления осуществляется следующим образом:

- 1.
2. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемое время приготовления.
- > При установке времени приготовления на 10:00 появляется символ: Режим непрерывной работы включен.
- 3.

Если Вы установили время приготовления, параметр приготовления **Температура продукта** недоступен.



### Температура продукта

С помощью этого параметра приготовления Вы устанавливаете температуру внутри продукта или степень приготовления продукта.

Настройка температуры продукта осуществляется следующим образом:

1. Нажмите кнопку дважды:
2. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую температуру продукта.
- 3.

При регулировке температуры внутри продукта соблюдайте действующие гигиенические нормы для соответствующих продуктов питания в Вашей стране.

## 5.3 Дополнительные функции



### Прогрев

С помощью этой дополнительной функции осуществляется прогрев рабочей камеры для создания теплового буфера.

Настройка температуры, до которой должен нагреваться аппарат, осуществляется следующим образом.

- 1.
  - 2.
  3. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую температуру.
  - 4.
  - > Аппарат выключается.
  5. Чтобы прервать нагрев, нажмите кнопку:
  6. Для отображения текущей температуры рабочей камеры нажмите и удерживайте кнопку:
- >> Когда аппарат предварительно разогрет, вам предложат загрузить его.



### Функция «Охлаждение»

Если продукт был приготовлен при высокой температуре и затем необходимо установить более низкую температуру рабочей камеры, Вы можете охладить рабочую камеру с помощью функции «Охлаждение».

- ✓ Заслонка воздухопровода заблокирована надлежащим образом.

  - 1.
  - 2.
  3. **⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность ошпаривания!** При открытии дверцы из рабочей камеры может интенсивно выделяться горячий пар. Если рабочая камера уже открыта, закройте дверцу камеры и откройте ее снова.  
> **⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Опасность травмирования!** При открытии дверцы рабочей камеры скорость вентилятора не замедляется. Не касайтесь работающего вентилятора. Скорость вентилятора повышается. Температура рабочей камеры понижается. На дисплее отобразится температура рабочей камеры.
  4. По достижении желаемой температуры нажмите кнопку:

>> Выполнение функции «Охлаждение» окончено.




### Скорость вентилятора

С помощью этой дополнительной функции Вы настраиваете скорость вентилятора. Чем выше выбранный уровень, тем выше скорость вентилятора. Для небольших чувствительных продуктов выберите более низкий уровень.

Настройка скорости вентилятора осуществляется следующим образом:

- 1.
- 2.
3. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую скорость вентилятора.
- 4.



### Метод приготовления “Дельта-Т”

С этой дополнительной функцией продукты готовятся с постоянной разницей между температурой рабочей камеры и температурой продукта. Благодаря медленному повышению температуры рабочей камеры с постоянной разницей от температуры продукта, продукты готовятся медленно и щадяще. Потери при приготовлении сведены к минимуму. Можно выбрать разницу между 20 °C и 60°C. Затем установите нужную температуру внутри продукта.

Чем меньше разница между температурой рабочей камеры и температурой продукта, тем медленнее и более щадяще готовятся продукты. Чем выше разница между температурой рабочей камеры и температурой продукта, тем быстрее готовятся продукты.

Настройка приготовления «Дельта-Т» осуществляется следующим образом:

- 1.
- 2.

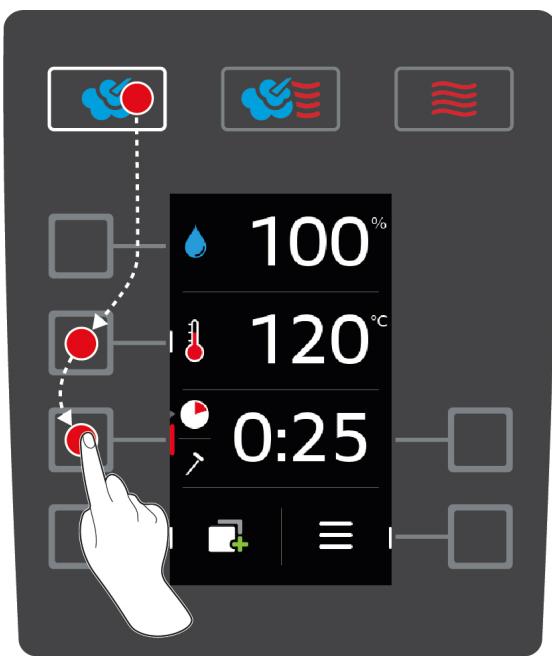
- > Осуществляется автоматический возврат к параметрам приготовления. Параметр приготовления «Время приготовления» заменяется на функцией «Приготовление "Дельта-Т"». Отобразится текущая температура рабочей камеры и дельта температур.
- 3.
- 4. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую разницу температур.
- 5.
- > Выбор автоматически возвращается к параметру приготовления **Температура продукта**.
- 6. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую температуру продукта.
- 7.
- >> Параметры приготовления отображаются в соответствии с Вашими настройками.

## 5.4 Пар

### 5.4.1 Микроклимат в рабочей камере и диапазон температур

Микроклимат в рабочей камере	Способы приготовления	Влажность рабочей камеры	Температура рабочей камеры
влажный	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ На пару</li> <li>▪ Пропаривание</li> <li>▪ Бланширование</li> <li>▪ Варка на медленном огне</li> <li>▪ На пару</li> <li>▪ приготовление в вакууме (Sous-Vide)</li> <li>▪ Оттаивание</li> <li>▪ Консервирование</li> </ul>	100%	30 – 130 °C

## 5.4.2 Приготовление продуктов на пару



- 1.
- 2.
3. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую температуру рабочей камеры.
4.
  - > Выбор параметров приготовления автоматически возвращается к параметру приготовления **Время приготовления**.
5. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемое время приготовления.
- 6.
7. Чтобы приготовить продукты, используя температуру продукта, нажмите кнопку один раз:
8. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую температуру продукта.
9.
  - > Если аппарат не будет загружен в течение 10 минут, нагрев будет отменен.
10.
  - > Выполняется приготовление продуктов. Когда время приготовления истечет или будет достигнута температура продукта, издается звуковой сигнал, чтобы Вы проверили, достигнут ли желаемый результат.

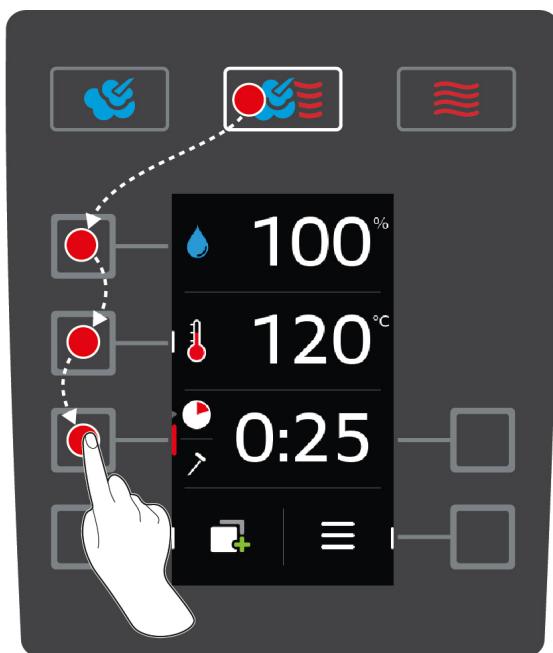
## 5.5 Комбинация пара и горячего воздуха

### 5.5.1 Микроклимат в рабочей камере и диапазон температур

Микроклимат в рабочей камере	Способы приготовления	Влажность рабочей камеры	Температура рабочей камеры
влажный и горячий	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Выпечка</li> <li>■ Жарение</li> </ul>	0 – 100 %	30 – 300 °C

Если температура рабочей камеры в течение 30 минут превышает 260 °C и Вы в это время не используете аппарат, температура автоматически снижается до 260 °C. Если Вы в течение этих 30 минут выполняете какое-либо действие, например открываете дверцу рабочей камеры, то температура рабочей камеры удерживается на отметке более 260 °C в течение еще 30 минут.

## 5.5.2 Приготовление продуктов в комбинации пара и сухого жара



- 1.
- 2.
3. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую влажность рабочей камеры.
4.
  - > Выбор параметров приготовления автоматически возвращается к параметру приготовления **Температура рабочей камеры** .
5. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую температуру рабочей камеры.
6.
  - > Выбор параметров приготовления автоматически возвращается к параметру приготовления **Время приготовления** .
7. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемое время приготовления.
- 8.
9. Чтобы приготовить продукты, используя температуру продукта, нажмите кнопку один раз:
10. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую температуру продукта.
11.
  - > Если аппарат не будет загружен в течение 10 минут, нагрев будет отменен.
12.
  - > Выполняется приготовление продуктов. Когда время приготовления истечет или будет достигнута температура продукта, издается звуковой сигнал, чтобы Вы проверили, достигнут ли желаемый результат.

## 5.6 Сухой жар

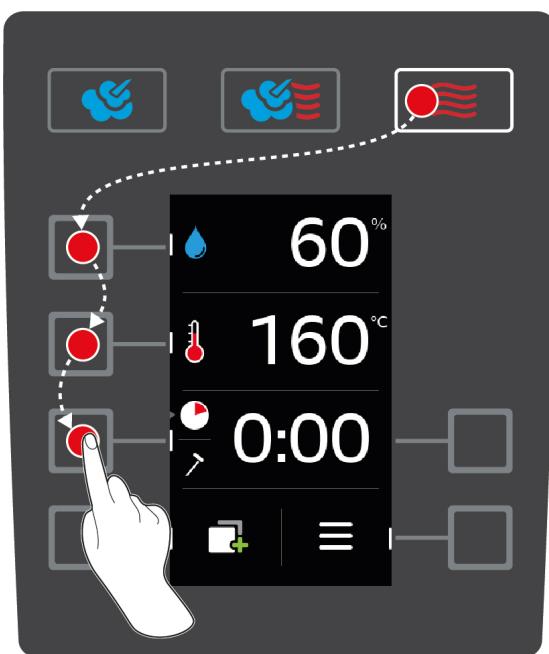
### 5.6.1 Микроклимат в рабочей камере и диапазон температур

Микроклимат в рабочей камере	Способы приготовления	Влажность рабочей камеры	Температура рабочей камеры
горячий	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Выпечка</li> <li>▪ Жарение</li> </ul>	0 – 100 %	30 – 300 °C

Микроклимат в рабочей камере	Способы приготовления	Влажность рабочей камеры	Температура рабочей камеры
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Приготовление на гриле</li> <li>▪ Приготовление во фритюре</li> <li>▪ Запекать с корочкой</li> <li>▪ Глазирование</li> </ul>		

Если температура рабочей камеры в течение 30 минут превышает 260 °C и Вы в это время не используете аппарат, температура автоматически снижается до 260 °C. Если Вы в течение этих 30 минут выполняете какое-либо действие, например открываете дверцу рабочей камеры, то температура рабочей камеры удерживается на отметке более 260 °C в течение еще 30 минут.

### 5.6.2 Приготовление продуктов с помощью сухого жара



- 1.
- 2.
3. Поверните центральный поворотный регулятор и установите максимальную влажность рабочей камеры.
4.
  - > Выбор параметров приготовления автоматически возвращается к параметру приготовления **Температура рабочей камеры** .
5.
  - > Выбор параметров приготовления автоматически возвращается к параметру приготовления **Время приготовления** .
6. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемое время приготовления.
- 7.
8. Чтобы приготовить продукты, используя температуру продукта, нажмите кнопку один раз: .
9. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую температуру продукта.
- 10.
- > Если аппарат не будет загружен в течение 10 минут, нагрев будет отменен.
- 11.

- > Выполняется приготовление продуктов. Когда время приготовления истечет или будет достигнута температура продукта, издается звуковой сигнал, чтобы Вы проверили, достигнут ли желаемый результат.

## 6     Приготовление в вакууме (Sous-Vide)

При приготовлении в вакууме (Sous-Vide) продукт подготавливается, приправляется, маринуется или обжаривается, помещается в вакуумный пакет и готовится. Таким образом обеспечивается интенсивный собственный вкус продукта, сохраняются естественные цвета, ценные витамины и питательные вещества, а также сокращаются потери благодаря бережному приготовлению. После приготовления продукт необходимо охладить. Перед подачей продукты нагреваются в пластиковых пакетах, затем вынимаются из них и доводятся до готовности в зависимости от блюда.

Приготовление в вакууме (Sous-Vide) в особенности подходит для следующих областей применения:

- Приготовление полуфабрикатов (Cook & Chill)

Вы можете готовить блюда централизованно на промышленной кухне и затем доставлять их на выездные кухни. Таким образом предотвращается дорогостоящее перепроизводство, поскольку Вы доводите до готовности только те блюда, которые будут сервироваться.

- Обслуживание номеров

Готовьте свои блюда или отдельные компоненты заранее, охлаждайте их и доводите отдельные порции до готовности по запросу. Таким образом, даже персонал без специальных навыков может обслуживать гостей 24 часа в сутки.

- Диетическое питание

Готовьте здоровые блюда щадящим способом, с сохранением естественного вкуса и аромата. Таким образом, блюда получаются чрезвычайно вкусными без добавления соли.

**7**

## **Finishing**

С помощью Finishing Вы разделяете производство блюд и раздачу и таким образом и выигрываете свободное время, чтобы заняться другими важными для повара делами: планирование, организация меню или оригинальная сервировка блюд. Потери качества при поддержании в теплом виде минимизируются и обеспечивается идеальное качество блюд.

- Доводите до готовности блюда, которые необходимы для раздачи в настоящий момент, и спокойно реагируйте на изменение количества гостей.
- Стресс и спешка при сервировке исключены благодаря более короткому времени производства и раздачи.
- Сократите расходы на персонал посредством эффективного разделения времени и более коротких сроков выполнения заказа.
- Проводите несколько мероприятий одновременно и повышайте свою загрузку без дополнительных затрат.

С Finishing Вы можете производить разнообразные блюда с идеальным качеством, будь то ресторан, отель или предприятие общественного питания:

- Finishing в ресторане

Блюда доводятся до готовности с Finishing именно тогда, когда это необходимо.

- Finishing в отеле

Finishing на тарелках — идеальный выбор прежде всего для мероприятий, на которых необходимо одновременно подготовить для сервировки большое количество тарелок (конференции, свадьбы или кейтеринг).

- Finishing в сфере общественного питания

Finishing в емкостях оптимально подходит для случаев, когда необходимо обеспечить большое разнообразие блюд в больших количествах.

Вы можете доделать блюда вручную [ ] 23] или с помощью предварительно настроенных программ [ ] 25].

**7.1**

### **Микроклимат в рабочей камере и температура**

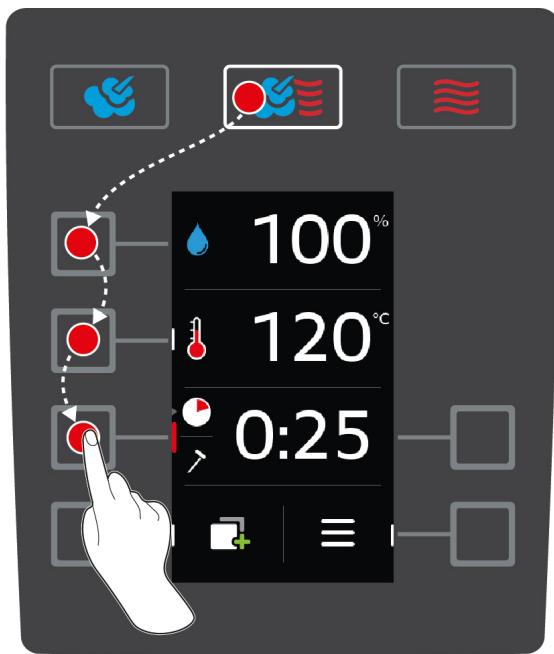
Микроклимат в рабочей камере	Влажность рабочей камеры	Температура рабочей камеры
влажный и горячий	0 – 100 %	Температура кипения – 140 °C

Диапазон температур между температурой кипения и 140 °C идеально подходит для доведения блюд до готовности. Продукты не пересушиваются и влага не собирается на тарелках в виде конденсата.

**7.2**

### **Доведение продуктов до готовности**

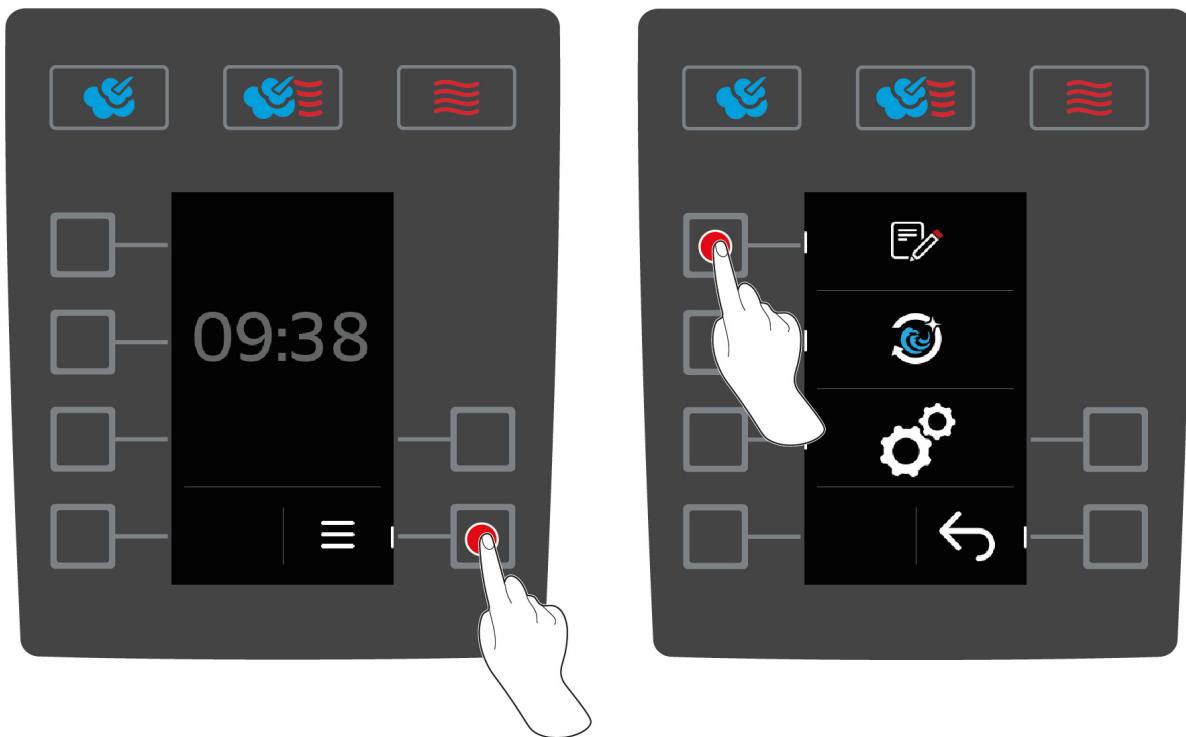
Блюда также можно доделать с помощью предварительно настроенных программ. Предварительно настроенные программы [ ] 25]



- 1.
- 2.
3. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую влажность рабочей камеры.
- 4.
- > Выбор параметров приготовления автоматически возвращается к параметру приготовления **Температура рабочей камеры** .
5. Поверните центральный поворотный регулятор и установите температуру рабочей камеры между температурой кипения и 140 °C.
- 6.
- > Выбор параметров приготовления автоматически возвращается к параметру приготовления **Время приготовления** .
7. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемое время приготовления.
- 8.
9. Чтобы приготовить продукты, используя температуру продукта, нажмите кнопку один раз: > Установите термозонд в белую керамическую трубку решетчатого стеллажа для тарелок.
10. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую температуру продукта.
- 11.
- > Если аппарат не будет загружен в течение 10 минут, нагрев будет отменен.
- 12.
- > Выполняется разогрев продуктов. Когда время приготовления истечет или будет достигнута температура продукта, издается звуковой сигнал, чтобы Вы проверили, достигнут ли желаемый результат.

**8****Режим программирования**

В режиме программирования Вы можете создавать и сохранять собственные программы приготовления. Доступны 100 программных мест. Каждой программе можно назначить до 12 шагов приготовления. Для Вас это означает самое простое управление и отсутствие необходимости в контроле. Это сэкономит Ваше время, продукты и энергию и в любое время обеспечит превосходное стандартизированное качество блюд.

**8.1****Запуск режима программирования**

- 1.
- 2.

>> На экране отобразится список программ режима программирования.

**8.2****Предварительно настроенные программы**

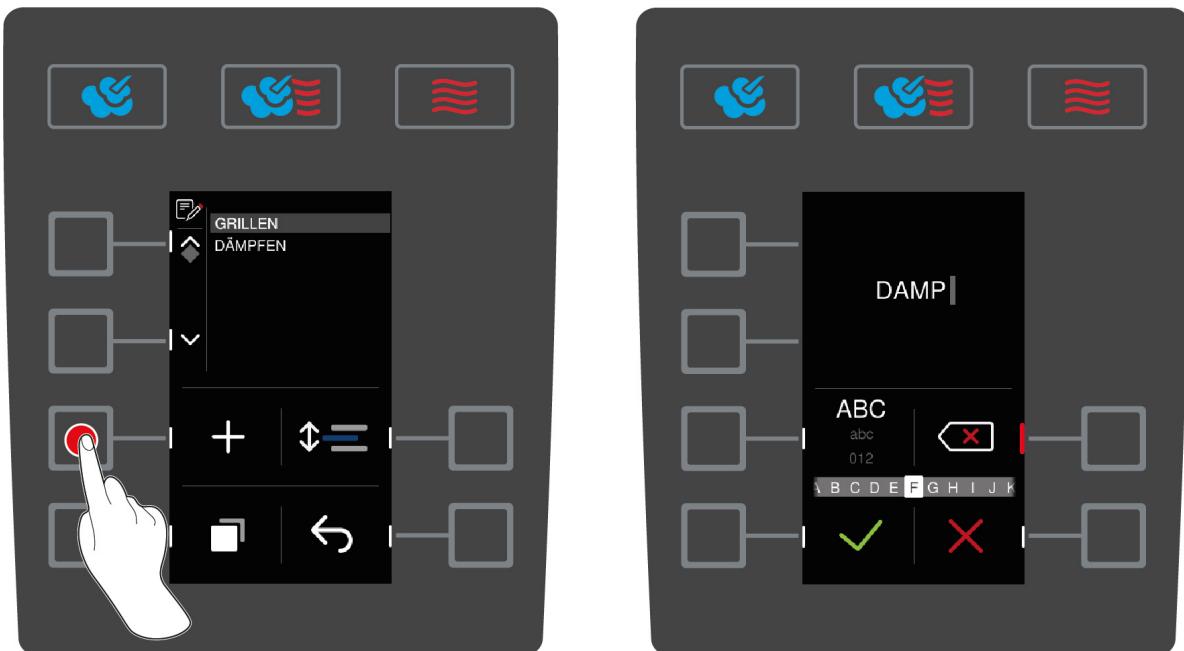
Доступны следующие предварительно настроенные программы:

Программа	Шаги	Настройки
<b>Finishing в емкостях со временем</b>	Шаг 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Режим работы: Комбинация пара и горячего воздуха</li> <li>▪ Прогрев: 140 °C</li> </ul>
	Шаг 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Температура рабочей камеры: 140 °C</li> <li>▪ Влажность рабочей камеры: 60 %</li> <li>▪ Скорости вентилятора: 4</li> <li>▪ Температура продукта: 68°C</li> </ul>
	Шаг 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Режим работы: Сухой жар</li> <li>▪ Температура рабочей камеры: 140 °C</li> <li>▪ Влажность рабочей камеры: 60 %</li> <li>▪ Скорости вентилятора: 4</li> <li>▪ Температура продукта: 72 °C</li> </ul>

Программа	Шаги	Настройки
<b>Finishing в емкостях с температурой продукта</b>	Шаг 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Режим работы: Комбинация пара и горячего воздуха</li> <li>▪ Прогрев: 140 °C</li> </ul>
	Шаг 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Температура рабочей камеры: 140 °C</li> <li>▪ Влажность рабочей камеры: 60 %</li> <li>▪ Скорости вентилятора: 4</li> <li>▪ Время приготовления: 24 мин.</li> </ul>
	Шаг 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Режим работы: Сухой жар</li> <li>▪ Температура рабочей камеры: 140 °C</li> <li>▪ Влажность рабочей камеры: 60 %</li> <li>▪ Скорости вентилятора: 4</li> <li>▪ Время приготовления: 1 минута</li> </ul>
<b>Finishing на тарелках</b>	Шаг 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Режим работы: Комбинация пара и горячего воздуха</li> <li>▪ Прогрев: 130 °C</li> </ul>
	Шаг 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Температура рабочей камеры: 130 °C</li> <li>▪ Влажность рабочей камеры: 80 %</li> <li>▪ Скорости вентилятора: 4</li> <li>▪ Время приготовления: 8 мин.</li> </ul>

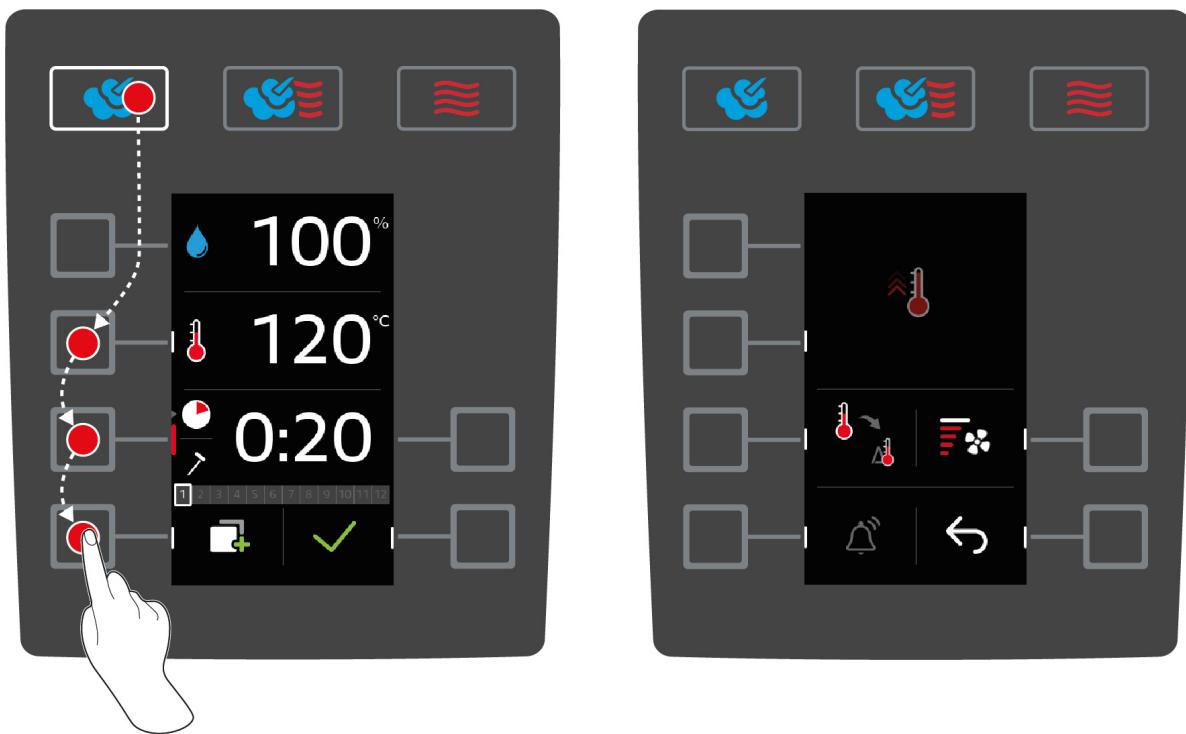
Более подробная информация по теме Finishing приведена здесь [23].

### 8.3 Создание новой программы



- 1.
- 2.
- 3.
4. Введите имя программы с помощью центрального поворотного регулятора. Допустимо использование заглавных и строчных букв и цифр. Для переключения между опциями нажмите кнопку: **ABC**
5. Для изменения введенного имени нажмите кнопку:

6. После ввода имени программы для подтверждения нажмите кнопку: ✓
  - > Кнопки режимов работы начинают мигать.
7. Выберите желаемый режим работы.
  - > Кнопка режима работы загорается.



#### Программирование шага приготовления

В зависимости от выбранного шага приготовления Вы можете настраивать различные параметры приготовления [ ] 14]. Кроме того, Вы можете выбрать различные дополнительные функции [ ] 16].

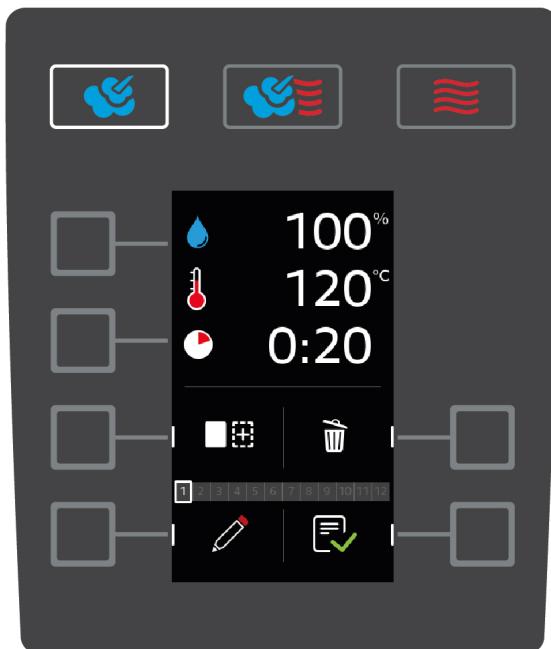
1. Нажмите на кнопку нужного параметра приготовления.
2. Поверните центральный поворотный регулятор для подтверждения настройки.
3. Нажмите на центральный поворотный регулятор для подтверждения настройки.
4. ✓
  - > Шаг приготовления сохраняется и отображается. Вы можете добавить до 11 дополнительных шагов приготовления.

#### Ручной прогрев

Вы можете создать в программе шаг, с помощью которого осуществляется прогрев аппарата. Таким образом еще перед загрузкой в рабочей камере создается тепловой буфер, с помощью которого особенно быстро достигается нужная температура рабочей камеры, даже если Вы хотите приготовить продукты глубокой заморозки.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
5. Поверните центральный поворотный регулятор и установите требуемую температуру.
6. ✓
  - > Ручной прогрев создается в качестве первого шага программы.
7. Для программирования дополнительного шага приготовления нажмите кнопку:
- > Кнопки режимов работы начинают мигать.

8. Выберите желаемый режим работы и продолжите программирование шага приготовления.



#### Добавление дополнительного шага приготовления

- 1.
- > Кнопки режимов работы начинают мигать.
2. Выберите желаемый режим работы и продолжите программирование шага приготовления.

#### Редактирование шага приготовления

1. Для редактирования шага приготовления нажмите кнопку:
2. Выберите режим работы и отредактируйте параметр приготовления.

#### Удаление шага приготовления

1. Для удаления шага приготовления нажмите кнопку:
- >> Шаг приготовления будет удален.

#### Сохранение программы

1. Для сохранения программы нажмите кнопку:
- >> Программа отображается в нижней части списка программ. Теперь Вы можете запустить программу [{} 28].

## 8.4 Запуск программы

- 1.
- 2.
3. Поверните центральный поворотный регулятор и выберите требуемую программу.
4. Поверните центральный поворотный регулятор для подтверждения выбора.
- >> Программа запускается и выполняется первый шаг приготовления.

## 8.5 Редактирование программы

- 1.
- 2.
3. Поверните центральный поворотный регулятор и выберите требуемую программу.



6. Если Вы хотите переименовать путь приготовления, выполните изменения и нажмите на кнопку для подтверждения Ваших изменений: ✓

> Доступны следующие возможности редактирования:

- Добавление шага приготовления
- Удаление шага приготовления
- Редактирование параметров приготовления

#### **Добавление шага приготовления**



- > Кнопки режимов работы начинают мигать.
2. Выберите режим работы, параметры приготовления и дополнительные функции. Создание новой программы [] 26]
  3. Для сохранения шага приготовления нажмите кнопку: ✓
  4. Для сохранения пути приготовления нажмите кнопку:

#### **Удаление шага приготовления**

1. Поверните центральный поворотный регулятор и выберите требуемый шаг приготовления.



- > Шаг приготовления будет удален.
3. Для сохранения шага приготовления нажмите кнопку: ✓
  4. Для сохранения пути приготовления нажмите кнопку:

#### **Редактирование параметров приготовления**

1. Поверните центральный поворотный регулятор и выберите требуемый шаг приготовления.



- > Будут отображены параметры приготовления шага приготовления.
3. Выберите режим работы, параметры приготовления и дополнительные функции для редактирования. Создание новой программы [] 26]
  4. Для сохранения шага приготовления нажмите кнопку: ✓
  5. Для сохранения пути приготовления нажмите кнопку:

## **8.6**

### **Удалить программу**



3. Поверните центральный поворотный регулятор и выберите требуемую программу.

4. Нажмите и удерживайте кнопку, пока полностью не отобразится строка состояния:

>> Программа будет удалена.

## **8.7**

### **Сортировка списка программ**

Вы можете сортировать список программ, чтобы наверху находились самые часто используемые программы:

- ✓ Вы создали программы.

1. Поверните центральный поворотный регулятор и выберите требуемую программу.



3. Поворачивайте центральный поворотный регулятор до тех пор, пока программа не будет находиться на нужном месте.
- 4.

## 8.8 Загрузка и скачивание программ

Вы можете скачивать программы, созданные на одном аппарате, и переносить их на другой .



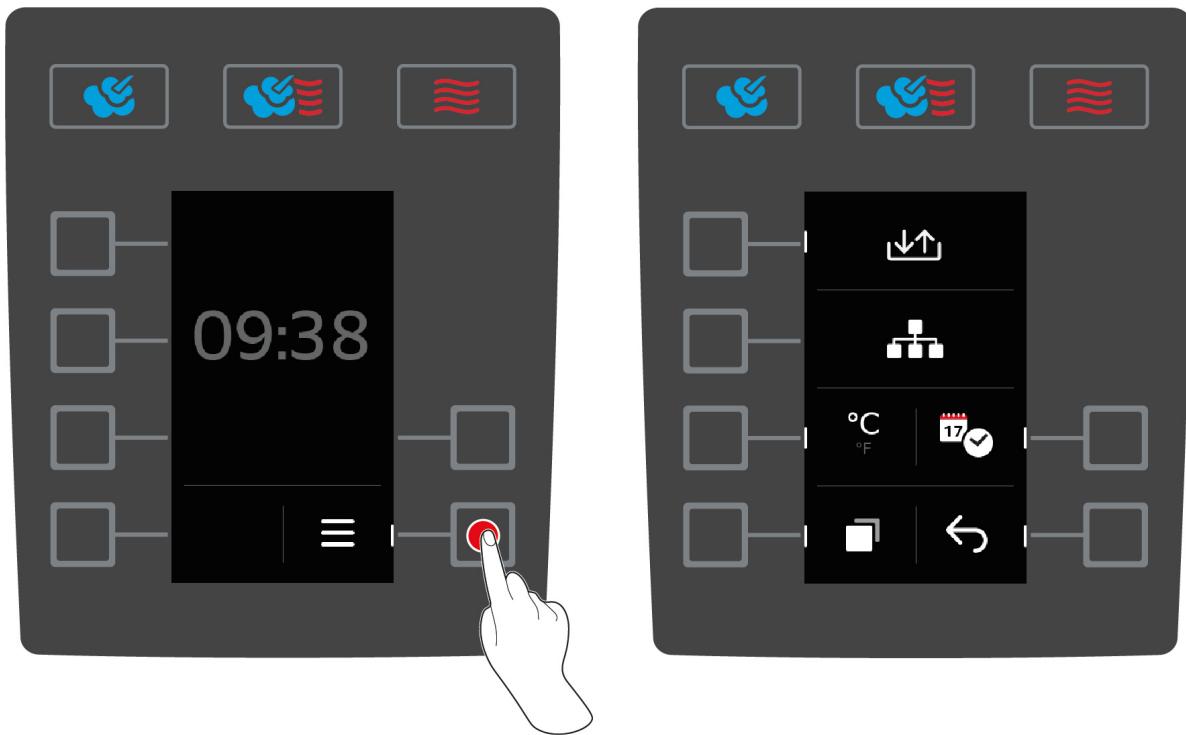
- ✓ Вы подсоединили USB-накопитель к аппарату.
- 1.
- 2.
- 3.

### Скачивание программ

- 1.
- > Вы можете выбрать, хотите ли вы скачать одну или несколько программ.
2. Поверните центральный поворотный регулятор и выберите требуемую программу.
3. Если вы хотите скачать одну программу, нажмите кнопку:
4. Если вы хотите скачать все программы, нажмите кнопку:
5. Для начала скачивания нажмите кнопку:
- > Выполняется скачивание программ.

### Загрузка программ

- 1.
- > Программы загружаются и доступны для использования.

**9****Настройки****9.1****Вызов настроек**

- 1.
- 2.

Вы можете изменить следующие настройки:

- Настройка единицы измерения температуры [ ] 31]
- Настроить дату и время [ ] 32]

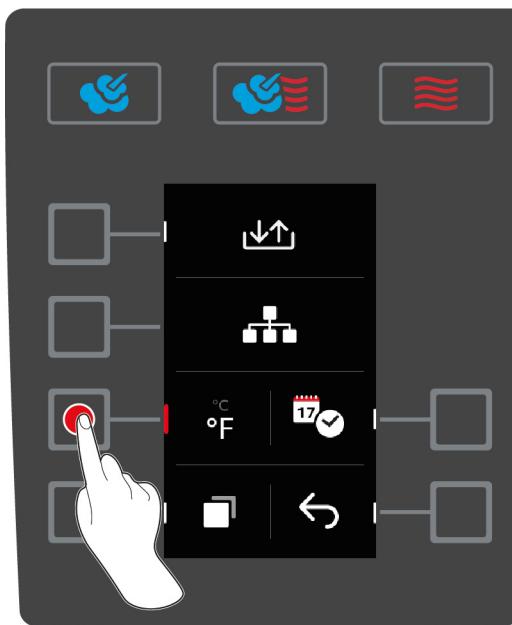
1. Для вызова дополнительных настроек нажмите кнопку:

Вы можете изменить следующие настройки:

- Изменение клавиатуры [ ] 33]
1. Для возврата на начальный экран нажмите кнопку:

**9.2****Настройка единицы измерения температуры**

Вы можете настроить, должна ли температура отображаться в °C или °F.



1.

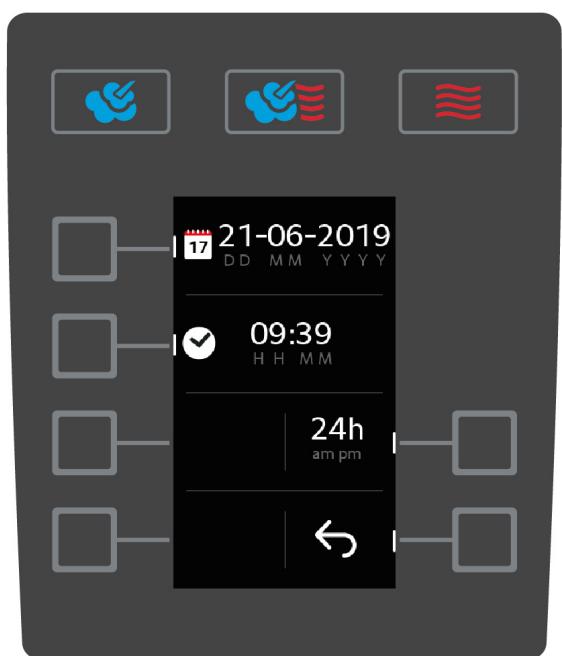
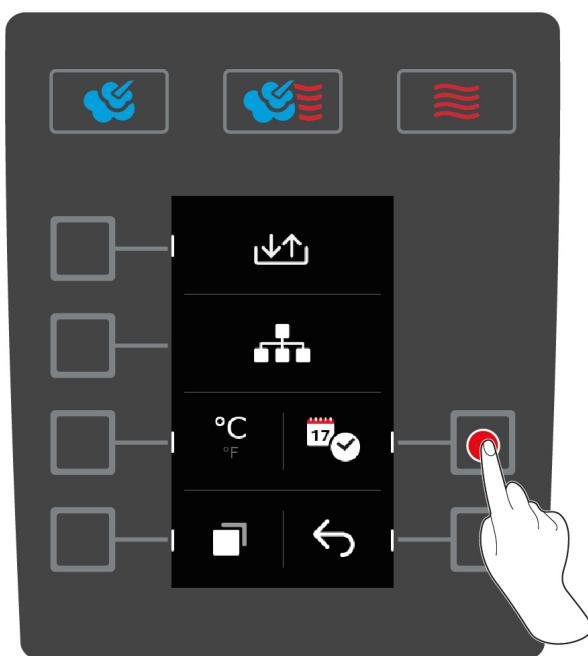
2.

3. Нажмите кнопку и выберите нужную единицу измерения температуры — °C или °F.

### 9.3 Настроить дату и время

Вы можете изменить следующие настройки:

- Дата в формате ДДММГГГГ
- Время в формате ЧЧ:ММ
- Формат фактического времени: 12 или 24 ч



1.

2.

3.

### Изменение даты

1. 
- > Значение **ДД** начинает мигать.
2. Поверните центральный поворотный регулятор и выберите требуемый день.
- 3.
4. Повторите шаги для установки месяца и года.

### Изменение времени

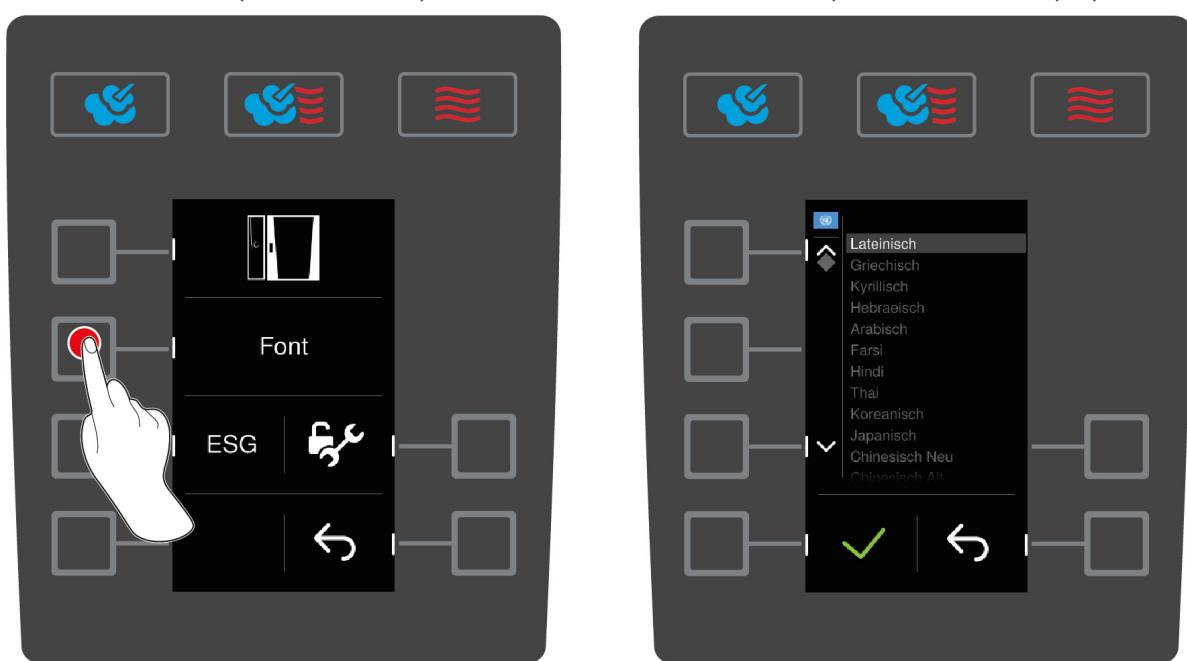
1. 
- > Значение **ЧЧ** начинает мигать.
2. Поверните центральный поворотный регулятор и выберите требуемый час.
- 3.
4. Повторите шаги и установите минуты.

### Изменение формата фактического времени

1. 24 ч
- > Выполняется переход на формат 12 ч.

## 9.4 Изменение клавиатуры

Здесь вы можете выбрать, какой набор символов должен использоваться, при создании новой программы.



1. 
2. 
3. 
4. **Шрифт**  
> Отображается список доступных наборов символов.
5. Поверните центральный поворотный регулятор и выберите требуемый набор символов.
- 6.

## 10 Управление кухней

### 10.1 Управление гигиеной

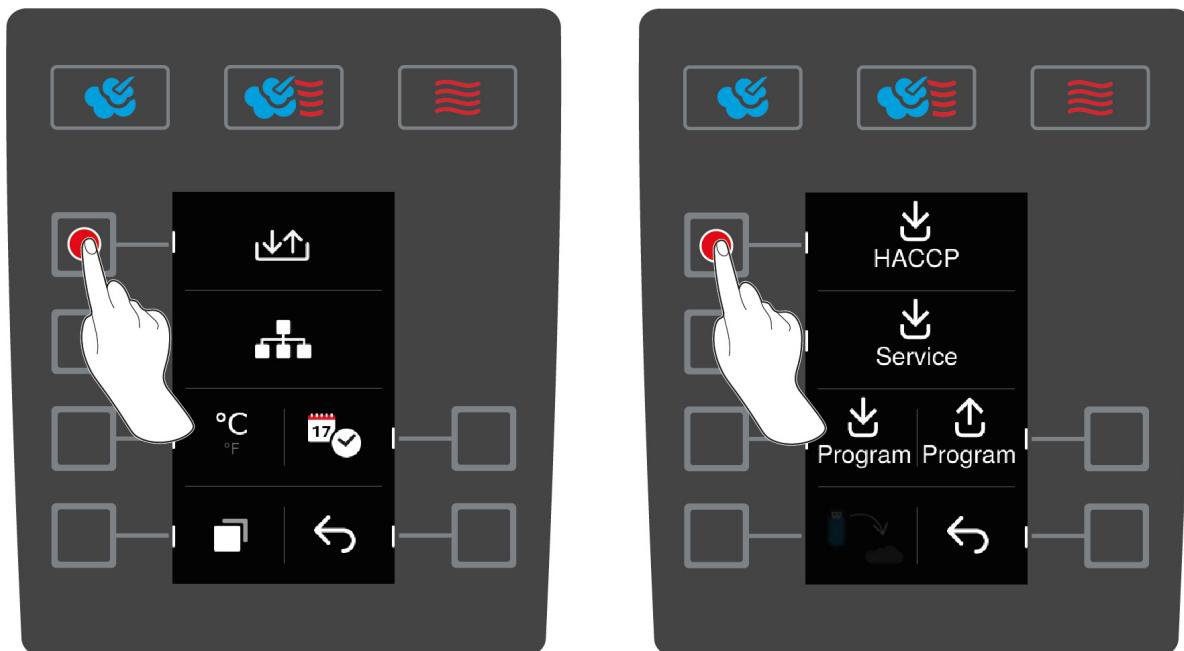
#### 10.1.1 Зарегистрированные данные НАССР

Следующие данные НАССР регистрируются для каждой партии:

- Номер партии
- Тип аппарата
- Серийный номер
- Версия ПО
- Дата и время
- Программа очистки
- Температура рабочей камеры
- Заданная температура продукта
- Измеренная температура продукта
- Время (чч:мм:сс)
- Ед. измерения температуры
- Подключение к установке оптимизации энергопотребления
- Половинная мощность
- Открытие / закрытие дверцы рабочей камеры
- Смена режима работы
- Автоматическая очистка

#### 10.1.2 Скачивание данных НАССР

Данные НАССР хранятся на аппарате в течение 28 дней. Во время этого периода вы можете скачать данные.



- ✓ Вы подсоединили USB-накопитель к аппарату.

1. ≡
2. ⚙
3. ⌂

#### 4. HACCP

>> Данные HACCP скачиваются в виде текстового файла. Вы можете открыть файл в текстовых редакторах или электронных таблицах.

### 10.2

#### Объединение аппаратов в сеть

Если вы хотите подсоединить свой аппарат к ConnectedCooking, необходимо включить ваш аппарат в сеть и оснастить либо опциональным модулем Ethernet, либо опциональным модулем WLAN.

### 10.3

#### ConnectedCooking (опция)

Если вы хотите подсоединить свой к ConnectedCooking, ваш аппарат должен быть оснащен опциональным WLAN-модулем.

## 11 Автоматическая очистка

Ваш оснащен системой автоматической очистки. Вы выбираете программу очистки, кладете показанное количество таблеток Active Green и Care, и аппарат автоматически выполняет очистку. В то же время система Care удаляет накипь с парогенератора. Каждый раз будет обеспечена максимальная чистота и гигиена, а также оптимальный уход за Вашим аппаратом.

### 11.1 Общие указания по технике безопасности

- Для автоматической очистки необходимо использовать только рекомендуемые производителем очищающие таблетки Active Green и таблетки Care.
  
- Перед началом автоматической очистки дайте аппарату и всем его функциональным компонентам остыть.

Так можно предотвратить сильные ожоги:

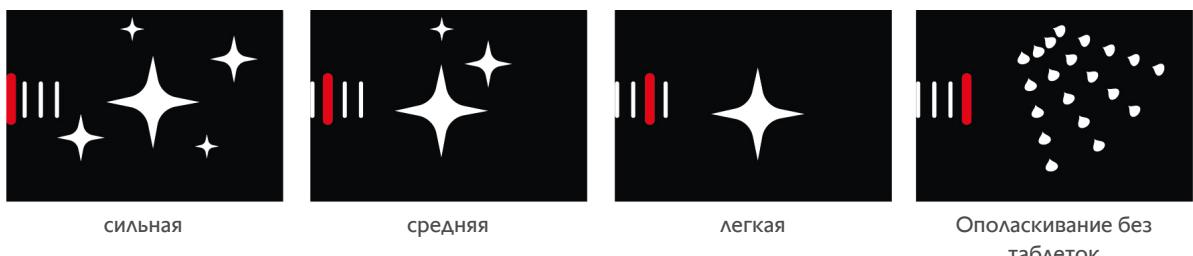
- Средства для ухода вызывают сильные ожоги кожи и глаз.
- Во время автоматической очистки дверца рабочей камеры должна оставаться закрытой. В противном случае могут выделяться едкие вещества и горячий пар. Если во время автоматической очистки открывается дверца рабочей камеры, издается предупреждающий сигнал.
- Во время автоматической очистки термозонд не должен свешиваться из аппарата. Это может повредить уплотнение дверцы рабочей камеры и вызвать выделение едких веществ.
- Не подвергайте автоматической очистке термозонды с наружным подключением.
- Удалите все средства по уходу и остатки средств перед тем, как нагревать аппарат для приготовления продуктов.

В случае контакта со средствами для ухода выполните следующие действия:

- Если Вы прикоснулись к средствам для ухода без защитных перчаток или в случае контакта других участков кожи с очищающими таблетками Active Green промойте участки кожи в течение 10 минут проточной водой.
- При попадании средств для ухода в глаза, промойте глаза в течение 15 минут проточной водой. Снимите контактные линзы.
- В случае проглатывания средств по уходу промойте рот водой и сразу выпейте 0,5 л воды. Не вызывайте рвоту.
- Обратитесь к врачу или в службу по оказанию помощи в случаях отравления.

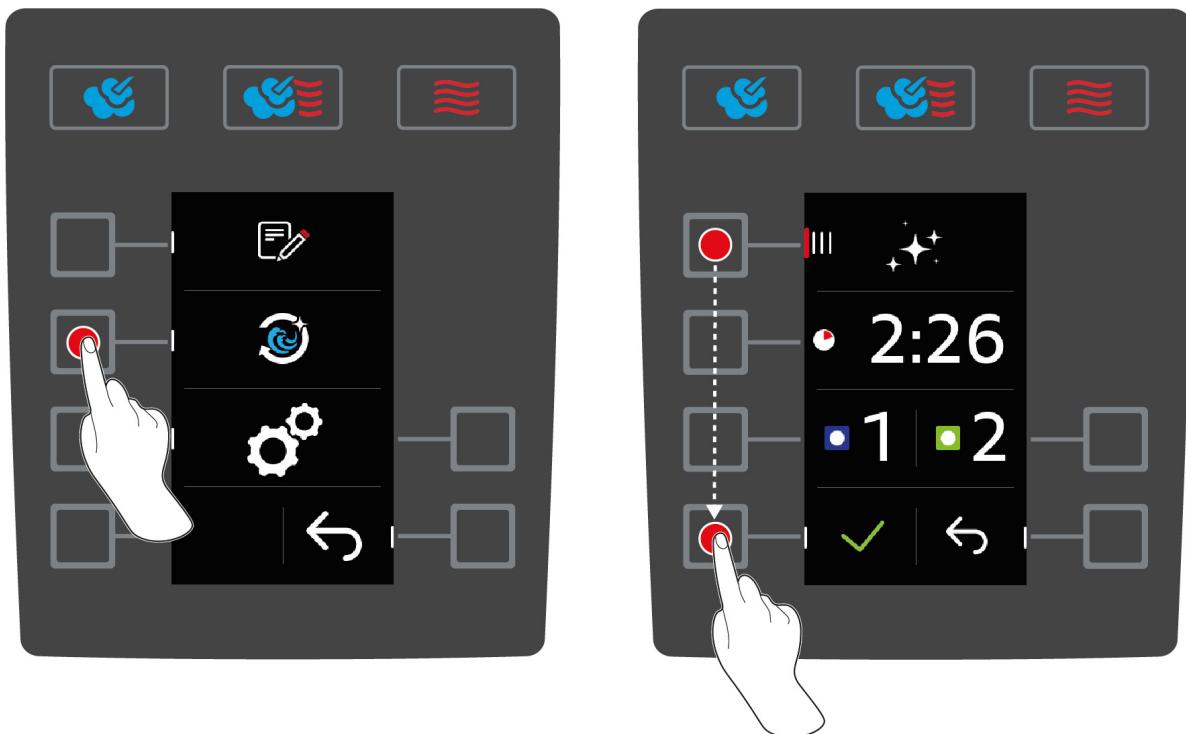
### 11.2 Программы очистки

Доступны следующие программы очистки:



Программа очистки	Описание	Необходимые средства по уходу
<b>легкая</b>	Предназначена для удаления небольших загрязнений и накипи, возникших при использовании аппарата при температуре до 200 °C.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Очищающие таблетки Active Green</li> <li>■ Таблетки Care</li> </ul>
<b>средняя</b>	Предназначена для удаления загрязнений и накипи, возникших при использовании путей приготовления с грилем или жарением.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Очищающие таблетки Active Green</li> <li>■ Таблетки Care</li> </ul>
<b>сильная</b>	Предназначена для удаления сильных загрязнений и накипи, возникших при использовании путей приготовления с грилем или жарением.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Очищающие таблетки Active Green</li> <li>■ Таблетки Care</li> </ul>
<b>Ополаскивание без таблеток</b>	Предназначена для ополаскивания рабочей камеры теплой водой.	—

### 11.3 Запуск автоматической очистки



- ✓ Навесные рамы правильно размещены в рабочей камере.
    1. 
    2. 

- > Если температура рабочей камеры превышает 50 °C, отображается сообщение: **Рабочая камера слишком горячая**
- 3. Запустите функцию «Охлаждение», чтобы понизить температуру рабочей камеры.
- 4. **III**
- 5. Поверните центральный поворотный регулятор и выберите требуемую программу очистки [ ] 36].
- 6.
- 7. Удалите из рабочей камеры все емкости и противни.



- 8. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасность ожога! Надевайте маску и защитные перчатки, чтобы надежно защитить себя при обращении с очищающими таблетками Active Green и таблетками Care. Снимите упаковку с указанного количества очищающих таблеток Active Green и положите их в сливную решетку рабочей камеры.
  - 9. Снимите упаковку с указанного количества таблеток Care и положите их в отсек для таблеток Care.
  - 10.
  - 11. ✓
- >> Запускается автоматическая очистка.  
>> По завершении автоматической очистки издается звуковой сигнал.



#### СОВЕТЫ

- Если во время автоматической очистки в рабочей камере образуется пена несмотря на использование рекомендуемого количества очищающих таблеток Active Green, при следующей автоматической очистке необходимо сократить количество таблеток. Если продолжает образовываться пена, обращайтесь к сервис-партнеру компании RATIONAL.
- Освещение рабочей камеры во время очистки может осуществляться с помощью светодиодной панели. Для этого нажмите кнопку:

## 11.4

### Отмена автоматической очистки

Вы можете отменить все программы автоматической очистки в течение 30 секунд после их запуска. После запуска автоматической очистки ее невозможно отменить.

1. Нажмите и удерживайте кнопку, пока полностью не отобразится строка состояния:
- > Аппарат попросит вас открыть дверцу рабочей камеры и вынуть очищающие таблетки Active Green.
- 2.
3. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасность ожога! Надевайте плотно прилегающие защитные очки и защитные перчатки, чтобы надежно защитить себя при обращении с очищающими таблетками Active Green. Выньте очищающие таблетки Active Green из рабочей камеры и утилизируйте их.
- 4.
- > Аппарат попросит вас омыть рабочую камеру ручным душем.

5. Ополосните рабочую камеру ручным душем.
  - 6.
- >> Отображается обзор всех программ очистки.



**СОВЕТ**

Если во время автоматической очистки прерывается подача энергии, она прерывается. После повторной подачи энергии автоматическая очистка продолжается.

## 12 Уход

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

#### Накопившийся жир и/или остатки продуктов в рабочей камере

Если рабочая камера не очищается надлежащим образом, существует опасность пожара из-за отложений остатков жира или продуктов.

1. Необходимо ежедневно очищать аппарат.
2. В случае пожара дверца рабочей камеры должна оставаться закрытой. Таким образом, огонь будет лишен кислорода. Если огонь распространился, используйте огнетушитель, способный потушить возгорание жира. Никогда не используйте водяные или пенные огнетушители для тушения возгорания жира.

### 12.1 Общие указания по технике безопасности

- Перед началом работ по очистке дайте аппарату и всем его функциональным компонентам остыть.
- Выполняйте ежедневную очистку аппарата, даже Вы используете только ручной режим работы «На пару».
- Не выполняйте очистку аксессуаров с помощью автоматической очистки аппарата.

### 12.2 Интервалы ухода

Интервал ухода	Функциональные компоненты
Ежедневно	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Рабочая камера</li> <li>▪ Уплотнение рабочей камеры</li> <li>▪ Дверца рабочей камеры</li> <li>▪ Водосборник и сточный желоб</li> <li>▪ Термозонд</li> <li>▪ Аксессуары</li> <li>▪ Ручной душ</li> </ul>
Еженедельно	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Внешние поверхности аппарата</li> <li>▪ Покрытие светодиодов</li> <li>▪ Панель управления</li> <li>▪ Пластиковые детали</li> </ul>

Функциональные компоненты необходимо очищать в соответствии с установленным интервалом, а при необходимости и чаще.

### 12.3 Средства по уходу за аппаратами

#### Подходящие средства по уходу

- Очищайте следующие функциональные компоненты теплой водой, мягким чистящим средством и мягкой тканью:
  - Внешние поверхности аппарата
  - Стекло дверцы рабочей камеры

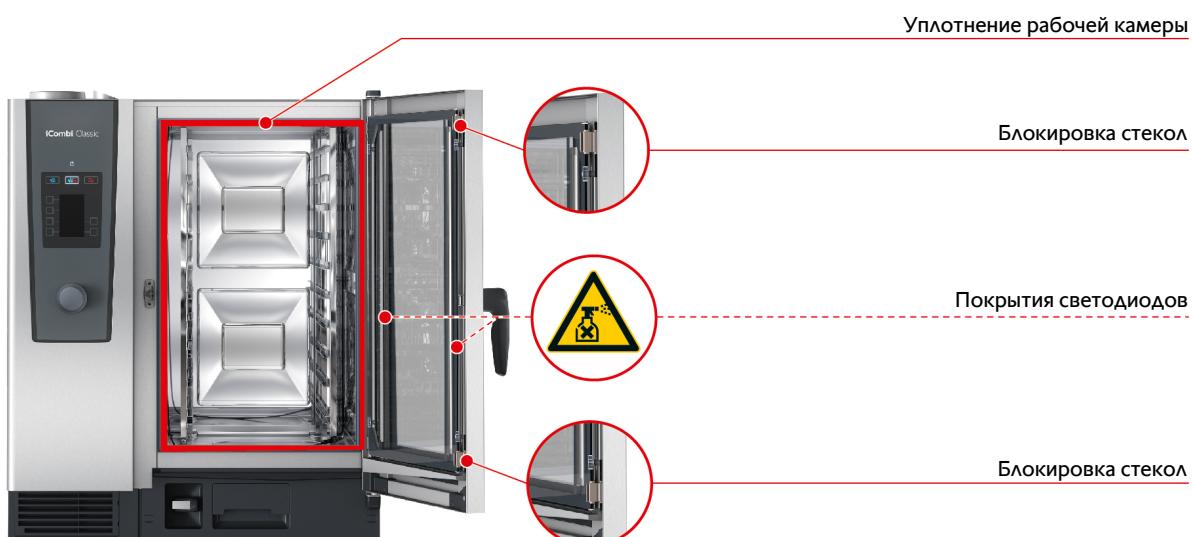
- Покрытие светодиодов на дверце рабочей камеры
- Уплотнение рабочей камеры
- Очищайте аксессуары теплой водой, мягким чистящим средством и мягкой тканью.

#### **Неподходящие средства по уходу**

Не чистите аппарат, его функциональные детали и аксессуары следующими неподходящими средствами по уходу:

- Абразивные чистящие средства
- Соляная кислота, щелочь, серосодержащие вещества или другие потребляющие кислород вещества
- Неразбавленный спирт, метанол или растворители (ацетон, бензол, толуол или ксиол)
- Средства для очистки духовок или гриля
- Металлическая губка
- Высоконапорный очиститель
- Острые или заостренные инструменты

## **12.4 Очистка дверцы рабочей камеры**



#### **Очистка стекол**

1. Полностью откройте дверцу рабочей камеры до фиксации.
2. Разблокируйте стекло легким нажатием.
3. Поверните стекло дверцы рабочей камеры.
4. Очистите стекла дверцы рабочей камеры теплой водой, мягким чистящим средством и мягкой тканью.
5. Дайте стеклам дверцы рабочей камеры полностью высохнуть.



#### **Очистка покрытий светодиодов**

После очистки стекол дверцы рабочей камеры вы можете также очистить покрытия светодиодов. Очищайте все покрытия светодиодов только с помощью подходящих средств по уходу [ ] 40].

Покрытие светодиодов расположено между стеклами дверцы рабочей камеры.

- ✓ Стекла дверцы рабочей камеры разблокированы.
- 1. Очищайте покрытие светодиодов теплой водой, мягким чистящим средством и мягкой тканью.
- 2. Дайте покрытию светодиодов полностью высохнуть.
- 3. Снова заблокируйте стекло дверцы рабочей камеры.

### Очистка уплотнения дверцы рабочей камеры

При постоянной работе аппарата с температурой выше 260 °С и приготовлении преимущественно жиро- и желатиносодержащих продуктов возможен быстрый износ уплотнения дверцы. Для повышения срока службы уплотнения дверцы рабочей камеры его необходимо очищать ежедневно.

- ✓ Дверца рабочей камеры открыта.
- 1. Очистите уплотнение дверцы рабочей камеры теплой водой, мягким чистящим средством и мягкой тканью.
- 2. Дайте уплотнению дверцы рабочей камеры полностью высохнуть.

### 12.5 Очистка ручного душа

1. Полностью вытяните шланг ручного душа и крепко удерживайте его.
2. Очищайте ручной душ и шланг мягкой губкой.
3. Для удаления стойких загрязнений очищайте ручной душ и шланг разведенным пищевым уксусом.

### 12.6 Очистка водосборника и сточного желоба

- 1.
2. Для очистки водосборника и сточного желоба ежедневно заливайте 1-2 литра теплой воды в водосборник. Не очищайте водосборник с помощью ручного душа.

### 12.7 Очистка воздушного фильтра



#### Необходимый инструмент

- Отвертка



1. Вставьте отвертку в отверстия в покрытии воздушного фильтра (A).
2. Снимите покрытие воздушного фильтра.
3. Выньте воздушный фильтр (B).
4. Вымойте воздушный фильтр в посудомоечной машине и затем дайте ему полностью высохнуть.  
➢ Если воздушный фильтр после очистки в посудомоечной машине остается грязным, то его следует заменить.
5. Если воздушный фильтр чистый, задвиньте его в аппарат.
6. Снова установите на аппарате покрытие воздушного фильтра.

#### УКАЗАНИЕ

**При неправильной установке воздушного фильтра струи воды попадают в аппарат.**

Защита от струй воды со всех сторон обеспечивается только при правильно установленном воздушном фильтре.

1. Задвиньте воздушный фильтр в аппарат до фиксации.

## 12.8 Очистка аксессуаров

1. Перед работами по очистке аксессуары должны остыть.
2. Мягкой тканью удалите остатки пищевых продуктов, жир, крахмал и яичный белок.
3. Если аксессуар сильно загрязнен, замочите его в теплой воде и затем удалите загрязнения мягкой тканью.

## 13 Вдохновение и справка

### 13.1 Справка по телефону

#### ChefLine®

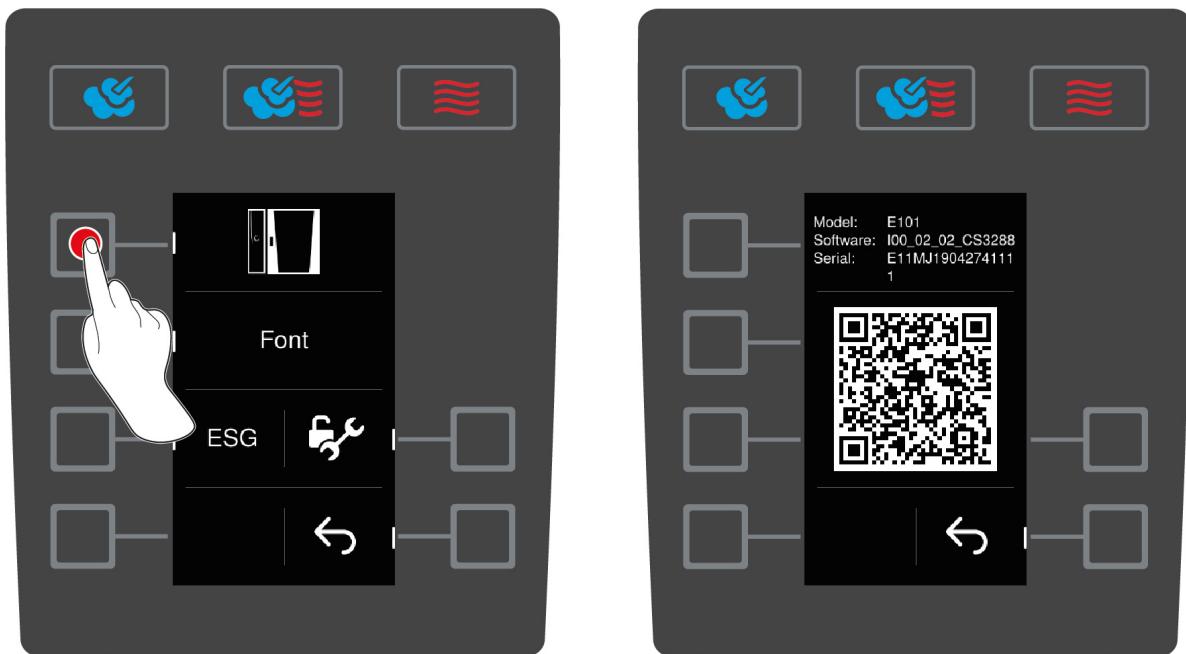
Если у Вас возникли вопросы по использованию аппарата или рецептам, мы будем рады помочь Вам по телефону! Быстрая и простая поддержка, оказываемая нашими шеф-поварами 365 дней в году. Просто позвоните в ChefLine®. Номер приведен на наклейке ChefLine® на дверце рабочей камеры и на сайте [rational-online.com](http://rational-online.com).

#### Сервис-партнер RATIONAL

Наши аппараты надежны и долговечны. Однако в случае необходимости в технической поддержке плотная сеть сервисных центров, работу которых обеспечивают квалифицированные партнеры компании RATIONAL, гарантирует вам быструю помощь при возникновении проблем. Гарантированное наличие запасных частей и работающая по выходным аварийная служба. Номер приведен на сайте [rational-online.com](http://rational-online.com).

### 13.2 Запрос данных аппарата

Вы можете запросить в аппарате установленную версию ПО и серийный номер аппарата. Если Вы установили на смартфоне приложение, с помощью которого Вы можете сканировать QR-коды, Вы также можете загрузить данные на Ваш смартфон.



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

> Отображается следующая информация:

- Тип аппарата
- Установленная версия ПО
- Серийный номер аппарата

Вы можете сканировать отображенный QR-код с помощью смартфона, чтобы сохранить отображенную информацию.

## 13.3 Устранение проблем

При возникновении любых сообщений об ошибках обращайтесь к сервисному партнеру RATIONAL [ ] 44]. Будет необходимо сообщить серийный номер вашего аппарата. Он указан на заводской табличке.

### 13.3.1 Сообщения об ошибках нагрева парогенератора

Индикация ошибок	Причина	Приготовление возможно
Сервис (E) 10 SC-automatic failed	Ошибка автоматики SC.	Да
Сервис (E) 11 Water supply steam generator failed	Ошибка подачи воды в парогенератор.	Да
Сервис (E) 12 Water volume measurement failed	Ошибка измерения количества воды.	Да
Сервис (E) 13 Water detection failed	Ошибка определения уровня воды в парогенераторе.	Доступен только режим работы «Сухой жар».
Сервис (E) 20.8 Steam generator sensor failed	Неисправный датчик температуры.	Доступен только режим работы «Сухой жар».
Сервис (E) 28.4 Cooking cabinet too hot	Превышена предельная температура в рабочей камере.	Доступен только режим работы «Сухой жар».
Сервис (E) 42.1 Solenoid valve failed	Ошибка подачи воды.	Доступен только режим работы «Сухой жар».
Сервис (E) 43.1 Solenoid valve failed	Внутренняя подача воды не закрывается.	Доступен только режим работы «Сухой жар».
Сервис (E) 46.1 Pump failed	Ошибка подачи воды.	Да
Сервис (E) 46.2 Pump failed	Ошибка подачи воды.	Да

### 13.3.2 Сообщения об ошибках для газовых аппаратов

Если Ваш аппарат оснащен подключением газа, могут отображаться следующие дополнительные сообщения об ошибках. При возникновении любых сообщений об ошибках обращайтесь к сервисному партнеру RATIONAL [ ] 44]. Будет необходимо сообщить серийный номер вашего аппарата.

Индикация ошибок	Причина	Приготовление возможно
Сервис (E) 32.1 Check gas supply	Неполадки в работе газовой горелки. Заройте блокирующее приспособление газовой линии.	Нет
Сервис (E) 32.2 Check gas supply	Неполадки в работе газовой горелки. Заройте блокирующее приспособление газовой линии.	Нет
Сервис (E) 32.3 Check gas supply	Неполадки в работе газовой горелки. Заройте блокирующее приспособление газовой линии.	Нет
Сервис (E) 33.1 Gas burner failed close gas supply	Неполадки в работе газовой горелки. Заройте блокирующее приспособление газовой линии.	Нет
Сервис (E) 33.2	Неполадки в работе газовой горелки.	Нет

Индикация ошибок	Причина	Приготовление возможно
Gas burner failed close gas supply	Заройте блокирующее приспособление газовой линии.	
Сервис (E) 33.3 Gas burner failed close gas supply	Неполадки в работе газовой горелки. Заройте блокирующее приспособление газовой линии.	Нет
Сервис (E) 34.32 Data communication failed	Ошибка внутренней коммуникации данных.	Да
Сервис (E) 60 Gas system failed	Ошибка инициализации блока поджига. Выключить и снова включить аппарат. Если ошибка не исчезает, обратитесь к сервис-партнеру.	–

### 13.3.3 Сообщения об ошибках нагрева «Сухой жар»

Индикация ошибок	Причина	Приготовление возможно
Сервис (E) 20.1 Cabinet sensor failed	Неисправный датчик температуры.	Нет
Сервис (E) 28.1 Steam generator too hot	Превышена предельная температура в парогенераторе.	Нет
Сервис (E) 28.2 Cooking cabinet too hot	Превышена предельная температура в рабочей камере.	Нет
Сервис (E) 34.1 Data communication failed	Ошибка внутренней коммуникации данных.	Нет
Сервис (E) 34.2 Data communication failed	Ошибка внутренней коммуникации данных.	Нет
Сервис (E) 34.4 Data communication failed	Ошибка внутренней коммуникации данных.	Нет
Сервис (E) 42.3 Solenoid valve failed	Ошибка подачи воды.	Функция <b>Подача пара</b> недоступна.
Сервис (E) 42.6 Solenoid valve failed	Ошибка подачи воды.	Да
Сервис (E) 43.3 Solenoid valve failed	Внутренняя подача воды не закрывается.	Доступен только режим работы «Сухой жар».

### 13.3.4 Сообщения об ошибках, влажность

Индикация ошибок	Причина	Приготовление возможно
Сервис (E) 20.2 Control sensor failed	Неисправный датчик температуры.	Да
Сервис (E) 20.4 Humidity sensor failed	Неисправный датчик температуры.	Да
Сервис (E) 30 Humidity control failed	Неправильное измерение влажности.	Да
Сервис (E) 36 Humidity control failed	Неисправный датчик разницы давлений.	Да
Сервис (E) 37 Humidity control failed	Неисправный датчик разницы давлений.	Да

Индикация ошибок	Причина	Приготовление возможно
Сервис (E) 42.2 Solenoid valve failed	Ошибка подачи воды.	Да
Сервис (E) 43.2 Solenoid valve failed	Внутренняя подача воды не закрывается.	Доступен только режим работы «Сухой жар».

### 13.3.5 Сообщения об ошибках CleanJet

Индикация ошибок	Причина	Приготовление возможно
Сервис (E) 25 Water volume cleanjet too low	Для iCareSystem недостаточно воды.	–
Сервис (E) 26 Drain valve does not open	Шаровой клапан не находится в положении <b>открыт</b> .	Нет
Сервис (E) 27 Drain valve does not close	Шаровой клапан не находится в положении <b>закрыт</b> .	Нет
Сервис (E) 34.8 Data communication failed	Автоматическая очистка не работает.	Да
Сервис (E) 43.6 Solenoid valve failed	Внутренняя подача воды не закрывается.	Доступен только режим работы «Сухой жар».
Сервис (E) 47.1 Pump failed	Неисправный насос сточных вод.	Да
Сервис (E) 47.2 Pump failed	Неисправный насос сточных вод.	Да
Сервис (E) 110 Cleanjet failed	Во время автоматической очистки в SC-насосе возникла ошибка.	Нет
Сервис (E) 120 Cleanjet failed	Во время автоматической очистки в определении уровня воды возникла ошибка.	Нет

### 13.3.6 Сообщения об ошибках Care

Индикация ошибок	Причина	Приготовление возможно
Сервис (E) 42.4 Solenoid valve failed	Ошибка подачи воды.	Да
Сервис (E) 43.4 Solenoid valve failed	Внутренняя подача воды не закрывается.	Доступен только режим работы «Сухой жар».
Сервис (E) 49.1 Pump failed	Ошибка подачи воды.	Да
Сервис (E) 49.2 Pump failed	Ошибка подачи воды.	Да

### 13.3.7 Центр уведомлений

Индикация ошибок	Причина	Приготовление возможно
Сервис (E) 17 Unit data failed	Неправильный тип аппарата.	Нет
Сервис (E) 29 Electric compartment too hot	Температура платы слишком высокая.	Нет

Индикация ошибок	Причина	Приготовление возможно
Сервис (E) 31.1 Core temperature sensor failed	Термозонд в рабочей камере неисправен.	Вы не можете использовать термозонд.
Сервис (E) 31.2 Core temperature sensor on emergency run	Термозонд в рабочей камере неисправен.	Вы не можете использовать термозонд.
Сервис (E) 34.16 Data communication failed	Ошибка внутренней коммуникации данных.	Да
Сервис (E) 34.64 Data communication failed	Ошибка внутренней коммуникации данных.	Да
Сервис (E) 34 400 Data communication failed	Ошибка внутренней коммуникации данных.	Да
Сервис (E) 41	На форсунке или трубе подачи пара имеется накипь.	Функция <b>Подача пара</b> недоступна.
Сервис (E) 50 Initialise timer	Системные часы ЦП не инициализированы. Установите дату и время.	Да
Сервис (E) 51 Battery failed	Неисправная батарея.	Да
Сервис (E) 52.1 Cabinet light failed	Ошибка освещения рабочей камеры.	Да
Сервис (E) 52.2 Cabinet light failed	Ошибка освещения рабочей камеры.	Да
Сервис (E) 72 Сработал предохранительный ограничитель температуры	Превышена температура срабатывания датчика температуры.	Нет

### 13.3.8 Сообщения об ошибках при использовании UltraVent

При использовании Вашего аппарата с UltraVent могут отображаться следующие сообщения об ошибках. При возникновении любых сообщений об ошибках обращайтесь к сервис-партнеру RATIONAL [ ] 44]. Будет необходимо сообщить серийный номер вашего аппарата.

Индикация ошибок	Причина
Сервис (E) 35	Зонт аппарата не распознан.
Сервис (E) 35.1	Двигатель зонта аппарата неисправен.
Сервис (E) 35.2	Фильтр зонта аппарата не распознан.
Сервис (E) 35.3	Ошибка термоэлемента управления.
Сервис (E) 35.4	Ошибка термоэлемента защиты двигателя.
Сервис (E) 35.5	Фильтр UltraVent загрязнён.
Сервис (E) 35.6	Фильтр UltraVent загрязнён.
Сервис (E) 35.7	Фильтр UltraVent не установлен.

## 14 Техобслуживание

Вы можете выполнить следующие работы по техобслуживанию самостоятельно:

- Замена воздушного фильтра [ ] 49]
- Замена уплотнения дверцы рабочей камеры [ ] 50]

Для проведения следующих работ по техобслуживанию обращайтесь к сервис-партнеру RATIONAL:

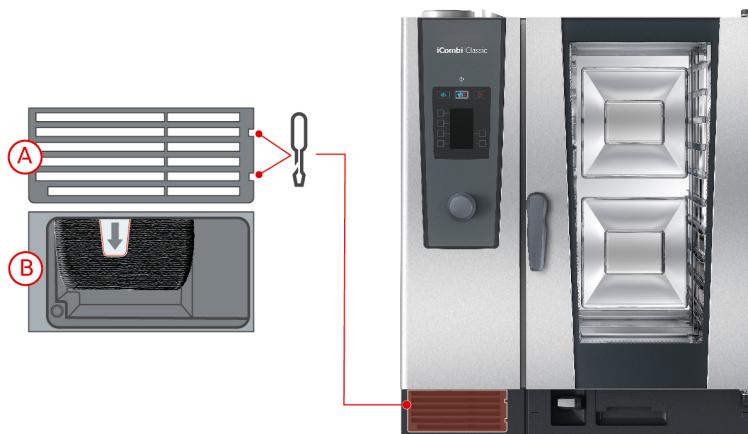
- Замена покрытия светодиодов

### 14.1 Замена воздушного фильтра



#### Необходимый инструмент

- Отвертка



- ✓ Отображается сообщение о необходимости замены воздушного фильтра.
- 1. Вставьте отвертку в отверстия в покрытии воздушного фильтра.
- 2. Снимите покрытие воздушного фильтра.
- 3. Выньте воздушный фильтр.
- 4. Задвиньте новый воздушный фильтр в аппарат до фиксации.
- 5. Снова установите на аппарате покрытие воздушного фильтра.

#### УКАЗАНИЕ

**При неправильной установке воздушного фильтра струи воды попадают в аппарат.**

Защита от струй воды со всех сторон обеспечивается только при правильно установленном воздушном фильтре.

1. Задвиньте воздушный фильтр в аппарат до фиксации.

## 14.2 Замена уплотнения дверцы рабочей камеры

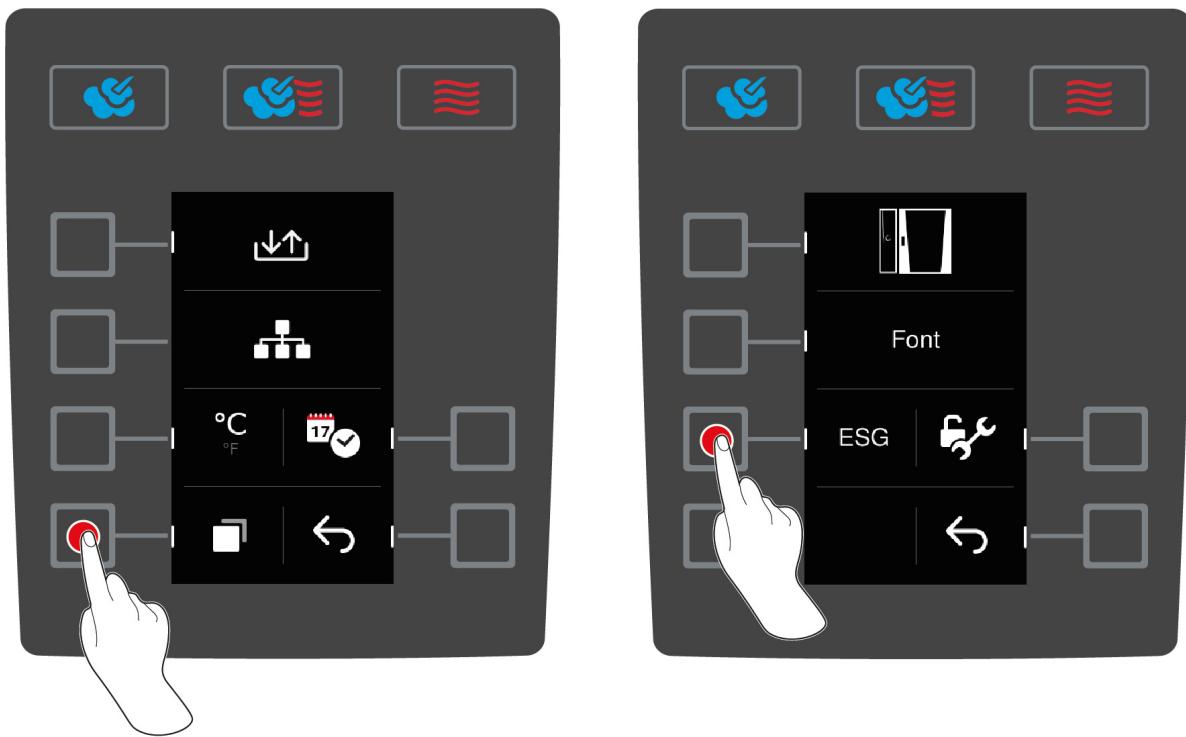


- 1.
2. Выньте уплотнение дверцы рабочей камеры из направляющей и утилизируйте его.
3. Смочите фиксирующие планки нового уплотнения мыльной водой.
4. Сначала вставьте углы уплотнения в углы направляющей.
5. Затем вставьте оставшееся уплотнение в направляющую.

## 15 Транспортировка

### 15.1 Опорожнение парогенератора

Перед транспортировкой парогенератора необходимо его опорожнить.



1. Отключите аппарат от водоснабжения.
- 2.
- 3.
- 4.
5. **ESG**

>> Парогенератор опорожняется.

### 15.2 Транспортировка аппарата

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ролики могут быть повреждены, если аппарат или Combi-Duo перемещаются при зафиксированных стопорных тормозах.

Если ролики повреждены, аппарат или Combi-Duo могут опрокинуться и нанести Вам тяжелые травмы.

1. Разблокируйте стопорные тормоза роликов перед транспортировкой или перемещением аппарата или Combi-Duo.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ролики могут быть повреждены при изменении направления роликов при зафиксированных стопорных тормозах.

Если ролики повреждены, аппарат или Combi-Duo могут опрокинуться и нанести Вам тяжелые травмы.

1. Если ролики выступают под аппаратом или подставкой и Вы хотите изменить направление роликов, сначала разблокируйте стопорный тормоз, а затем поверните ролики.
2. Не наступайте на ролики.

**⚠ ОСТОРОЖНО**

**При транспортировке через пороги и на наклонных плоскостях аппараты могут опрокинуться.**

При перемещении аппаратов через пороги и на наклонных плоскостях аппарат может опрокинуться и травмировать Вас.

1. Осторожно перемещайте аппараты через пороги и на наклонных плоскостях.

**⚠ ОСТОРОЖНО**

**Аппараты и Combi-Duo на роликах могут опрокинуться во время транспортировки или перемещения.**

Если ваш аппарат установлен на роликах, а Combi-Duo — на раме с роликами и Вы не разблокируете стопорный тормоз перед транспортировкой или перемещением аппарата, аппарат или Combi-Duo могут опрокинуться и нанести Вам травму.

1. Разблокируйте стопорные тормоза роликов перед транспортировкой или перемещением аппарата или Combi-Duo.
2. После транспортировки снова зафиксируйте ролики с помощью стопорных тормозов.

Вы можете перемещать аппараты, расположенные на передвижных подставках или роликах.

- ✓ Парогенератор опорожнен [ ] 51].
- 1. Перед транспортировкой аппарата в другое место его необходимо надлежащим образом отключить от электросети, водопровода и канализации.
- 2. После транспортировки аппарата в другое место его следует снова надлежащим образом подсоединить к электросети, водопровода и канализации и заблокировать стопорные тормоза передвижной подставки или ролики.



3. Если во время мытья кухни Вы хотите немного передвинуть аппарат вперед, разблокируйте стопорные тормоза передвижной подставки или ролики.
4. Осторожно потяните аппарат вперед.
5. По завершении мытья кухни снова осторожно толкните аппарат назад и заблокируйте стопорные тормоза.

## 16 Вывод из эксплуатации и утилизация

### 16.1 Вывод из эксплуатации

Для вывода аппарата из эксплуатации обратитесь к сервис-партнеру RATIONAL.

### 16.2 Утилизация



Старые аппараты содержат перерабатываемые материалы. Утилизируйте старые аппараты экологически приемлемым способом и с помощью подходящих систем сбора.

## 17 Технические данные

Также обратите внимание на технические данные на фирменной табличке. Фирменная табличка находится слева рядом с панелью управления.

### 17.1 Аппараты с электроподключением

	Значение
Тип	147 кг
Тип	93 кг
Тип	118 кг
Тип	182 кг
	IPX5
	≤70 дБА
	10 – 40 °C
Частота и макс. мощность передачи WLAN	2,4 ГГц / 40,7 мВт

### 17.2 Аппараты с подключением газа

	Значение
Тип	104 кг
Тип	160 кг
Тип	134 кг
Тип	196 кг
	IPX5
	≤70 дБА
	10 – 40 °C
Частота и макс. мощность передачи WLAN	2,4 ГГц / 40,7 мВт

## 17.3 Соответствие

### 17.3.1 Аппараты с электроподключением

Данный аппарат соответствует следующим Директивам ЕС:

- Директива 2014/53/EU о гармонизации законодательства государств-членов по поставкам на рынок радиооборудования
- Директива 2006/42/EU о машинах и механизмах
- Директива 2014/30/EU о гармонизации законодательства государств-членов по ЭМС
- Директива 2011/65/EU об ограничении использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании, вкл. 2015/863/EU

Данный аппарат соответствует следующим европейским Директивам:

- EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017
- EN 60335-2-42:2002 + A1:2008 + A11:2012
- EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
- EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN55014-2:2015
- EN 62233:2008
- EN 1717:2000

### 17.3.2 Аппараты с подключением газа

Данный аппарат соответствует следующим Директивам ЕС:

- Регламент (EC) 2016/426 об оборудовании, работающем на сжиженном газообразном топливе
- Директива 2014/53/EU о гармонизации законодательства государств-членов по поставкам на рынок радиооборудования
- Директива 2006/42/ЕС о машинах и механизмах
- Директива 2014/30/ЕС о гармонизации законодательства государств-членов по ЭМС
- Директива 2011/65/ЕС об ограничении использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании, вкл. 2015/863/ЕС

Данный аппарат соответствует следующим европейским Директивам:

- EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017
- EN 60335-2-42:2002 + A1:2008 + A11:2012
- EN 60335-2-102:2016
- EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013
- EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN55014-2:2015
- EN 62233:2008
- EN 203-1:2014; EN203-2-2:2006; EN 203-3-:2009
- EN 1672-1:2014
- EN 1717:2000

## 18 Нормативная информация

Подтверждение соответствия Минкомсвязи России:

Декларация соответствия № X-ABCD-1234 от (month, day, year) года, действительна до (month, day, year) года, зарегистрирована в Федеральном агентстве связи (month, day, year) года

<b>В</b>	
Включите аппарат	12
Воздушный фильтр	
Очистка	42
Время приготовления	15
Выключите аппарат	12
<b>Д</b>	
Дверца рабочей камеры	
Очистка	41
Очистка покрытия светодиодов	41
Очистка уплотнения	42
<b>З</b>	
Замена воздушного фильтра	49
Замена уплотнения	50
Запах газа	10
Запуск программ	28
<b>М</b>	
Микроклимат в рабочей камере	
Finishing	23
Комбинация пара и горячего воздуха	18
Пар	17
Сухой жар	19
<b>Н</b>	
Непрерывная работа	15
<b>О</b>	
Ополаскивание без таблеток	37
Очистка	
Воздушный фильтр	42
Дверца рабочей камеры	41
Покрытие светодиодов	41
Уплотнение дверцы рабочей камеры	42
Очистка покрытия светодиодов	41
Очистка	41
<b>П</b>	
Приготовление в вакууме (Sous-Vide)	
Диетическое питание	22
Области применения	22
Обслуживание номеров	22
Приготовление полуфабрикатов (Cook & Chill)	22
Программирование ручного прогрева	27
Программирование шага приготовления	27
Программы очистки	
Легкая	37
Ополаскивание без таблеток	37
Сильная	37
Средний	37
Прогрев	16
<b>Р</b>	
Режим программирования	
Добавление шага приготовления	29
Редактирование параметров приготовления	29
Удаление шага приготовления	29
Ручной душ	
Точечная струя	13
<b>С</b>	
Самостоятельное проведение техобслуживания	49
Скорость вентилятора	16
Средства по уходу за аппаратами	
Неподходящие чистящие средства	41
Подходящие чистящие средства	40
<b>Т</b>	
Температура продукта	15
Температура рабочей камеры	15
Finishing	23
Комбинация пара и горячего воздуха	18
Пар	17
Сухой жар	19
Термозонд	
Большие куски мяса	13
Выпечка	13
Маленькие продукты	13
Овощи	13
Рыбное филе	13
Стейк	13
Удалить	13
Установка в продукте	13
Целая курица	13
Целая рыба	13
Техобслуживание	
Замена воздушного фильтра	49
Замена уплотнения	50
<b>У</b>	
Управление аппаратом	
Жесты	12
Центральный поворотный регулятор	12
Уход	
Аксессуары	43
<b>Ф</b>	
Функция «Охлаждение»	16
<b>Ц</b>	
Центральный поворотный регулятор	12





**RATIONAL AG**

Siegfried-Meister-Straße 1  
86899 Landsberg am Lech  
Tel. +49 (0)8191 3270  
Fax +49 (0)8191 21735  
[info@rational-online.com](mailto:info@rational-online.com)  
[rational-online.com](http://rational-online.com)