

**РОССИЯ  
ООО «ФРОСТО»**



**МАШИНА  
ПОСУДОМОЕЧНАЯ КУХОННАЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ  
МПК 65-65 (котломоечная)**

**ПАСПОРТ**

**EAC**

**ЧЕБОКСАРЫ**

**СОДЕРЖАНИЕ**

1 НАЗНАЧЕНИЕ .....	3
2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	3
3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ .....	5
4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ .....	5
5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ .....	5
6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ .....	6
7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....	6
8 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ.....	7
9 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ .....	7
10 СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ .....	7
11 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ В ПЕРИОД ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА.....	8

## 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Машина посудомоечная кухонная электрическая МПК 65-65 (котломоечная) (далее по тексту – машина) предназначена для мытья различного кухонного инвентаря на предприятиях общественного питания. Большие размеры моечной камеры позволяют мыть крупногабаритную утварь: котлы (кастрюли) диаметром до 65 см и высотой до 65 см, а при наличии дополнительных аксессуаров (см. табл. 2) можно мыть габаритности всех типоразмеров и глубин, включая GN 2/1, противни и подносы (в том числе больших размеров), транспортные контейнеры и другую кухонную утварь с применением жидких моющих и ополаскивающих средств, разрешенных к применению ФС «Роспотребнадзора».

Конструкция машины позволяет использовать ее как при горячем, так и при холодном водоснабжении.

Машина соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» (сертификат соответствия № ЕАЭС RU С-RU.MX11.B.00042/19 с 07.11.2019 по 06.11.2024), требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» (Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.MX11.B.00037/19 с 13.11.2019 по 12.11.2024), требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» (Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.НА51.B.00918/18 с 25.10.2018 по 24.10.2023).

На предприятии действует сертифицированная система менеджмента качества в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 9001:2015. Сертификат №РС 001360 от 20.07.2018.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические данные приведены в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра	Величина параметра
		МПК 65-65
1	Номинальная потребляемая мощность, кВт	11,5
2	Номинальное напряжение, В	400
3	Род тока	трехфазный переменный с нейтралью
4	Частота тока, Гц	50
5	Номинальная мощность ТЭН-ов бойлера, кВт	9
6	Номинальная мощность ТЭН-ов ванны, кВт	9
7	Номинальная мощность электродвигателя насоса мойки, кВт	2,2
8	Номинальная мощность электродвигателя насоса ополаскивания, кВт	0,37
9	Номинальная мощность моющего дозатора, Вт	3,5
10	Номинальная мощность ополаскивающего дозатора, Вт	3,5
11	Производительность машины, шт/ч *	
	- корзин (выкатная тележка)	19
	- котлы (кастрюли) диаметром до 650 мм и высотой до 650 мм	19
	- котлы (кастрюли) диаметром до 320 мм и высотой до 650 мм	76
	- габаритности GN 2/1	228 (h=20max) 152 (h=20...40) 95 (h=40...65) 19 (h>65)
	- габаритности GN 1/1	456 (h=20max) 304 (h=20...40) 190 (h=40...65) 38 (h>65)
	- противни GN 2/1	228 (h=5...20)
	- противни GN 1/1	456 (h=5...20)
	- противни 600x400 мм	304 (h=5...20) 190 (h=20...40) 133 (h=40...65)

Продолжение таблицы 1

12	Единовременная загрузка в корзину, шт, не более - гастроемкости GN 2/1  - гастроемкости GN 1/1  - противни GN 2/1  - противни GN 1/1  - противни 600x400 мм	12 (h=20max) 8 (h=20...40) 5 (h=40...65) 1 (h>65)  24 (h=20max) 16 (h=20...40) 10 (h=40...65) 2 (h>65)  12 (h=5...20)  24 (h=5...20)  16 (h=5...20) 10 (h=20...40) 7 (h=40...65)
13	Количество программ мытья	4
14	Продолжительность цикла мойки и ополаскивания, мин: - первой программы; - второй программы; - третьей программы; - четвертой программы	3 6 9 12
15	Расход электроэнергии для поддержания в рабочем режиме, кВт · ч, не более **	9,5
16	Расход воды, поступающей из водопроводной сети, за цикл, л, не более ***	4
17	Расход моющего средства на одну мойку, мл	16
18	Подача моющего средства	автоматическая
19	Расход ополаскивающего средства на одно ополаскивание, мл	3
20	Подача ополаскивающего средства	автоматическая
21	Температура, °С: - рабочей среды при мытье моющим раствором, не менее - рабочей среды для ополаскивания на выходе из форсунок, не менее	55 85
22	Температура, °С: - воды в сети холодного водоснабжения; - воды в сети горячего водоснабжения	5...35 50...60
23	Объем бойлера/ванны, л	10/80
24	Допустимый диапазон давления в водопроводной сети, кПа (кгс/см <sup>2</sup> )	от 200 до 600 (от 2 до 6)
25	Корректированный по А уровень звуковой мощности, дБА, не более	85
26	Корректированный уровень общей вибрации, дБ, не более	80
27	Размеры рабочего пространства моечной камеры (длина x ширина x высота), мм, не менее	650x785x650
28	Размеры корзины с роликами (внутренние), мм	650x785
29	Габаритные размеры, мм, не более: длина ширина (с открытой дверкой) высота (с открытой дверкой)	835 1020 (1390) 1950 (2140)
30	Масса, кг, не более	200

## Примечания

1. \* Производительность по гастроемкостям и противням указана при использовании дополнительных аксессуаров (*съёмных держателей №20, №40, №65*) на режиме 3 мин.

Максимальный диаметр крышек при установке в съёмный держатель (№20, №40, №65) – 640 мм.

2. \*\* На режиме 3 мин.

3. \*\*\* При давлении в водопроводной сети 4 кгс/см<sup>2</sup>.

### 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки должен соответствовать таблице 2.

Таблица 2

Наименование	МПК 65-65 (код для заказа 8418)	МПК 65-65 с расширенной комплектацией (код для заказа 8419)	Код для заказа
Посудомоечная машина		1	
Паспорт ПС		1	
Руководство по эксплуатации РЭ		1	
Выкатная тележка (корзина) с роликами		1	
Съемный держатель для мойки противней, подносов, гастроемкостей, крышек	опционально	№20 – 1 №40 – 1 №65 – 1	№20 - 710000049762 №40 - 710000049765 №65 - 710000049766
Защитная сетка (для корзины с роликами)	опционально	1	710000049887
Заливной шланг G3/4 1,5м		1	
Пакет из полиэтиленовой пленки		1	
Плавкий предохранитель 1,0А		1	
Плавкий предохранитель 5,0А		1	
Кабельный ввод		1	
Упаковка		1	

Примечание. Позиции, указанные как опциональные, приобретаются отдельно.

### 4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Машина МПК 65-65 (котломоечная), код для заказа 8418/ 8419 (нужное подчеркнуть), заводской номер \_\_\_\_\_ соответствует ТУ 28.29.50-020-01439034-2006 (идентичны ТУ 5151-020-01439034-2006) и признана годной для эксплуатации.

Контроллер, № \_\_\_\_\_

Дата выпуска \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц предприятия, ответственных за приемку машины

### 5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

Машина МПК 65-65 (котломоечная), код для заказа 8418/ 8419 (нужное подчеркнуть) подвергнута в ООО «ФРОСТО» консервации согласно требованиям ГОСТ 9.014.

Дата консервации \_\_\_\_\_

Консервацию произвел \_\_\_\_\_

подпись

Машину после консервации принял \_\_\_\_\_

подпись

## 6 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Машина МПК 65-65 (котломоечная), код для заказа 8418/ 8419 (нужное подчеркнуть) упакована в ООО «ФРОСТО» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки	_____	М. П.
	подпись	
Упаковку произвел	_____	
	подпись	
Машину после упаковки принял	_____	
	подпись	

## 7 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации машины - 1 год со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок эксплуатации контроллера – 2 года со дня ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения 1 год со дня изготовления.

Срок службы машины – 10 лет.

Заполнение гарантийного талона (**Приложение А**) при вводе в эксплуатацию машины обязательно.

**В течение гарантийного срока** предприятие-изготовитель или организация, имеющая договор с ООО «ФРОСТО» на гарантийное и сервисное обслуживание, производит безвозмездное устранение выявленных дефектов: ремонт или замену вышедших из строя составных частей машины, произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации машины по предъявлению потребителем заполненного гарантийного талона.

### **Претензии предприятием-изготовителем не принимаются:**

- при отсутствии гарантийного талона;
- в случае нарушения условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации машины;
- при нарушении сроков технического обслуживания машины, установленных руководством по эксплуатации (РЭ). Заполнение раздела **11 «УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ»** для работ «Технического обслуживания» и «Текущего ремонта» обязательно.

### **Гарантийные обязательства не распространяются:**

- на случаи, когда машина вышла из строя по вине потребителя в результате несоблюдения требований, указанных в руководстве по эксплуатации;
- на внутренние трубки моющего и ополаскивающего насосов-дозаторов;
- в случае любого повреждения машины, вызванного образованием известковых отложений.

### **Время нахождения машины в ремонте в гарантийный срок не включается.**

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов предприятие-изготовитель обязуется заменить дефектную машину.

Все детали, узлы и комплектующие машины, вышедшие из строя в период гарантийного срока эксплуатации, должны быть возвращены заводу-изготовителю машины для детального анализа причин выхода из строя и своевременного принятия мер для их исключения.

**Возврат рекламационных комплектующих должен производиться в индивидуальной упаковке, обеспечивающей сохранность комплектующего на всем протяжении его транспортировки. В случае нарушения данного требования и возникновения повреждений, связанных с транспортировкой, накладная без цены, выписанная на это комплектующее отписанная изначально по Акту-рекламации, будет переоформлена на обычную накладную с ценой.**

Рекламация рассматривается только в случае поступления отказавшего узла, детали или комплектующей с указанием заводского (серийного) номера машины, даты изготовления и установки, копии договора с обслуживающей специализированной организацией, имеющей лицензию и копию удостоверения механика, обслуживающего машину.

## 8 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Рекламации предприятию-изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, предусмотренные Федеральным законом «О защите прав потребителей» от 07.02.1992г., Гражданским кодексом РФ (части первая от 30.11.1994 г. № 51-ФЗ, вторая от 26.01.1996 г. № 14-ФЗ, третья от 26.11.2001 г. №146-ФЗ, четвертая от 18.12.2006 г. № 230-ФЗ), а также Постановлением Правительства РФ от 19.01.1998 г. № 55 «Об утверждении Правил продажи отдельных видов товаров, перечня товаров длительного пользования, на которые не распространяются требования покупателя о безвозмездном предоставлении ему на период ремонта или замены аналогичного товара, и перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации».

Рекламации направлять по адресу завода-изготовителя: **РФ, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Базовый проезд, 21.**  
**Тел./факс: +7 (8352) 56-06-26, 56-06-85.**

Технические вопросы по работе, обслуживанию и сервису оборудования Abat производства ООО «Фросто» Вы можете задать, обратившись в техническую поддержку завода по «горячей линии»:

+7 (8352) 64-04-62

+7 (919) 650-61-15, +7 (919) 650-61-23

e-mail: [hot-frosto@abat.ru](mailto:hot-frosto@abat.ru)

Время работы горячей линии: пн – пт, с 8.00 до 17.00 МСК

**ТОЛЬКО ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА!**

**ПО ВСЕМ ОСТАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ ОБРАЩАЙТЕСЬ В ОТДЕЛ МАРКЕТИНГА:**

+7 (8352) 56-06-85

e-mail: [market@abat.ru](mailto:market@abat.ru)

## 9 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

При подготовке и отправке машины на утилизацию необходимо разобрать и рассортировать составные части машины по материалам, из которых они изготовлены.

**ВНИМАНИЕ!** Конструкция машины постоянно совершенствуется, поэтому возможны незначительные изменения, не отраженные в настоящем паспорте.

## 10 СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ

Хранение машины должно осуществляться в транспортной таре предприятия изготовителя по группе условий хранения 4 по ГОСТ 15150.

Срок хранения не более 12 месяцев.

При сроке хранения свыше 12 месяцев владелец машины обязан произвести переконсервацию крепежных элементов по ГОСТ 9.014.

Упакованную машину следует транспортировать железнодорожным, речным, автомобильным транспортом в соответствии с действующими правилами перевозки на этих видах транспорта. Морской и другие виды транспорта применяются по особому соглашению.

Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов – группа 8 (ОЖ) по ГОСТ 15150, в части воздействия механических факторов – С по ГОСТ 23170.

Погрузка и разгрузка машины из транспортных средств должна производиться осторожно, не допуская ударов и толчков.

**ВНИМАНИЕ!** Складирование упакованной машины для хранения и транспортирования производится только в один ярус.

**11 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ**

Таблица 3

Дата	Вид технического обслуживания	Краткое содержание выполненных работ	Наименование предприятия, выполнившего техническое обслуживание	Должность, фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу















