



Інструкція з експлуатації та технічного обслуговування

Фризери для м'якого морозива IF-1, IF-3, IFE- 1, IFE-3



Зберігайте посібник користувача протягом життєвого циклу пристрою

Усі технічні та експлуатаційні характеристики, габаритні розміри та розрахункові характеристики, представлені в цьому Посібнику, можуть бути змінені без попередження.

Запобіжні заходи

Електропостачання

- ◆ Заземлення пристрою необхідно виконувати відповідно до національних стандартів безпеки з електрообладнання.
- ◆ Підключати прилад та виконувати роботи з електропроводкою слід відповідно до національних стандартів безпеки з електроустаткування.
- ◆ Переконайтеся, що лінія живлення має захист від короткого замикання та витоків струму.

Норми гігієни

- ◆ Використання пристрою без ретельної дезінфекції може спричинити забруднення їжі, що є небезпечним для Вашого здоров'я.
- ◆ Пристрій завжди повинен бути чистим. негайно видаляйте залишки продуктів після використання пристрою.
- ◆ При проведенні миття та дезінфекції суворо дотримуйтеся правил, вказаних у цій інструкції з експлуатації.

Установка

- ◆ Фризер повинен розташовуватися на сухій твердій поверхні. Не встановлюйте прилад під нахилом. Будь-який пристрій, що нагрівається до температури 70°C і вище, повинен розташовуватися на відстані як мінімум 50 см від фризера. Не допускайте потрапляння на фризер вологи, опадів, прямих сонячних променів.
- ◆ Для належної вентиляції залиште простір щонайменше 30 см з обох боків пристрою. З метою забезпечення відведення тепла фризер повинен розміщуватися на відстані не менше 1,5 м від будь-якого пристрою, що виділяє тепло. Поблизу отворів випуску гарячого повітря не слід залишати такі предмети, як поліетиленові пакети, які можуть бути втягнуті повітряним потоком.

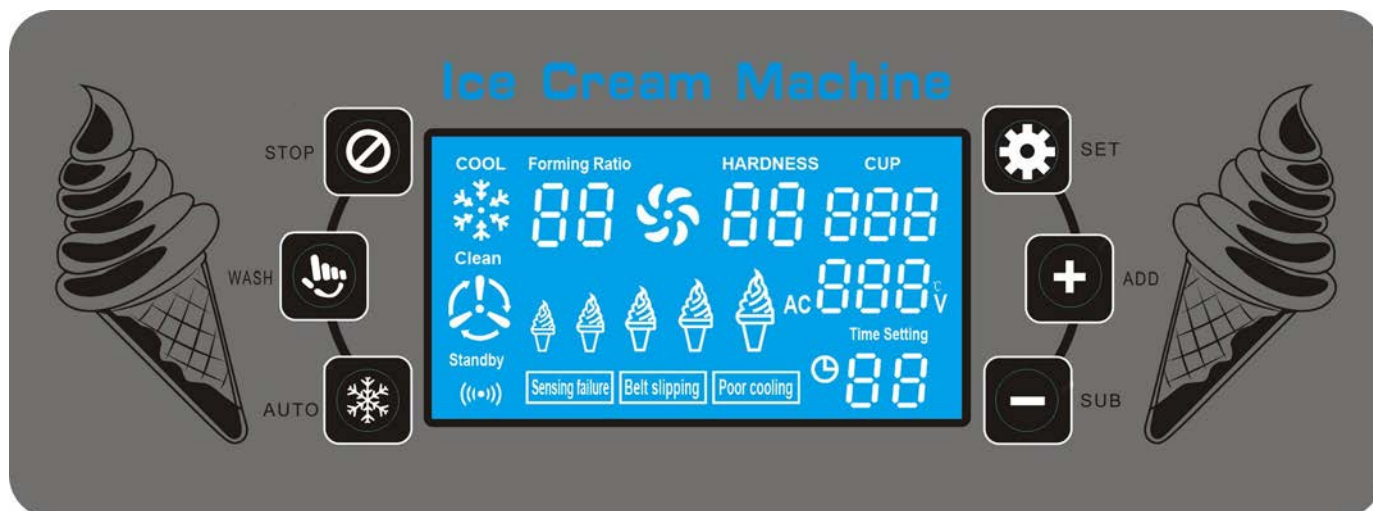
Підключення до електромережі

- ◆ Розетка, яка буде використовуватися для підключення приладу, повинна бути заземлена або необхідно заземлити металевий корпус пристрою.
- ◆ Електричні характеристики:
Однофазний 220В/50Гц, коливання напруги 198В-240В
- ◆ Площа перетину силового кабелю має бути не меншою 2,5 мм², інакше мережа буде перевантажена, напруга впаде, що може погіршити роботу обладнання або навіть пошкодити його.
- ◆ Щоб уникнути негативних наслідків від вібрації, яка завжди виникає у процесі транспортування після установки приладу рекомендується не використовувати його протягом 24 годин.
- ◆ Температура суміші, що завантажується, повинна бути в межах 7°C~40°C. Якщо температура суміші буде поза вказаним діапазоном, це може призвести до пошкодження пристрою.

- ◆ Щоб забезпечити оптимальний режим роботи пристрою, регулярно видаляйте пил з отворів гарячого повітря.
- ◆ Якщо фрізер обладнаний двома ємностями, забороняється використовувати лише одну ємність, тому що це може призвести до помилок у роботі фрізера та неправильного охолодження суміші.

Технічні характеристики

Модель	IF-1	IF-3	IFE-1	IFE-3
Продуктивність, л/год	16	20	16	20
Об'єм бункера, л	3,7	3,7+3,7	3,7	3,7+3,7
К-сть компресорів	2	2	1	1
Потужність, кВт	1,4	1,9	1,2	1,8
Функція "Нічний режим"	+	+	-	-
Габарити, мм	440x750x850	540x750x850	440x750x850	540x750x850
Напруга, В	220	220	220	220
К-сть ріжків	1	3	1	3
Вага нетто, кг	81	94	70	83



Панель керування та налаштування параметрів

STOP — зупинка роботи апарату

WASH — увімкнення режиму очищення

AUTO — включення процесу приготування морозива

SET — налаштування апарату

ADD і SUB — збільшення та зменшення параметрів

Індикатори

COOL — охолодження

Clean — очищення

Standby — режим очікування

Forming ratio — відсоток готовності суміші

HARDNESS — задана твердість, 1-15

CUP — кількість приготовлених порцій

AC / °C / V — поточна температура та напруга

Time setting — налаштування часу повторного запуску

Коди помилок

Sensing failure — недостатньо суміші в бункері, або швидкість перемішування дуже висока

Belt slipping — необхідно відрегулювати і за необхідності затягнути приводний ремінь

Poor cooling — недостатньо холодоагенту або вихід компресора з ладу

Налаштування параметрів

- Твердість: утримуйте SET протягом декількох секунд, індикатор твердості почне блимати.
- Час повторного запуску: утримуйте SET, доки не засвітиться індикатор часу.
- Скидання кількості порцій: утримуйте SUB та ADD одночасно протягом приблизно 10 секунд.

Рекомендації щодо встановлення твердості морозива

Необхідна установка твердості залежить від суміші для приготування морозива та умов навколишнього середовища, тому таке налаштування необхідно проводити індивідуально для кожного апарату. Встановіть твердість морозива на значення трохи нижче за середнє, наприклад 5. При наборі приблизно 60% заданої твердості перевірте реальний стан морозива. Якщо твердість достатня, під час роботи підвищіть твердість на кілька пунктів. На дисплеї з'явиться 100% готовність морозива і при подальшому використанні апарат буде підтримувати необхідну твердість. Якщо буде встановлена підвищена твердість, на дисплеї не відобразатиметься 100% через специфіку визначення фрізером готовності морозива; підсумковий продукт буде переохолодженим із кристаликами льоду.

Експлуатація

1. Встановіть розширювальні трубки в отвори для подачі кожної ємності бункера.
2. Завантажте суміш для морозива в ємність. Суміш потраплятиме в ємність для розмішування через нижній отвір розширювальної трубки.
3. Чекайте доти, доки вся суміш не потрапить у барабан. Натисніть кнопку AUTO, щоб запустити фризер. Першим запускається мотор механізму, що розмішує, через 30 секунд запускаються вентилятори компресора і конденсатора. У цей момент гаряче повітря виходить через випускний отвір конденсатора, а температура ємності фризера швидко знижується.
4. При повертанні рукоятки на робочій групі фризера, відповідний механізм, що перемішує, зупиняється, і морозиво надходить з випускного отвору. Випускні отвори праворуч і ліворуч пов'язані з лівою та правою ємностями для розмішування, подається морозиво одного кольору. У випускному отворі центром зміщується морозиво з правої та лівої ємності, подається морозиво подвійного кольору.

Запобіжні заходи: в той час, як морозиво подається з випускного отвору, рівень суміші в ємності для розмішування знижується. У випадку, якщо в ємності залишається дуже мало суміші і виникає сторонній шум, пристрій, що перемішує, може бути пошкоджено. Необхідно перевірити, чи заблоковано нижній отвір розширювальної трубки кожного разу, коли чути сторонній шум.

1. Пристрій автоматично вимикається, коли морозиво досягне заданої твердості. Фризер запуститься автоматично після часу, встановленого користувачем.

Нічний режим (тільки для моделей IF-1 та IF-3)

Коли живлення підключено до джерела живлення, нічний режим може бути активований перемикачем на бічній панелі приладу. Переведіть перемикач у положення «ON», щоб увімкнути нічний режим. Поточна температура відображається червоними цифрами на дисплеї. Щоб вимкнути нічний режим, переведіть перемикач у положення «OFF», при вимкненні нічного режиму індикатори на дисплеї згаснуть і нічний режим буде вимкнено. При нічному режимі охолоджуються лише завантажувальні ємності; ємність для розмішування у цьому режимі не охолоджується.

Рекомендації щодо догляду та технічного обслуговування

1. Управління фризером має здійснюватися лише професійним спеціалістом. Це апарат для виготовлення продуктів харчування. Дуже важливо завжди підтримувати пристрій у чистоті та порядку.
2. Після кожного застосування пристрою очистіть всі деталі, які знаходилися в безпосередньому контакті з морозивом, це: випускний блок, ємність для розмішування, вал механізму, що розмішує, розширювальна трубка, завантажувальна ємність і т.п. Це необхідно зробити, як тільки фризер припинить роботу. Перед наступним застосуванням ретельно просушіть усі деталі.

Миття перед використанням:

- а) поверніть пластикові гайки/кріплення у напрямку проти годинникової стрілки, всього гайок 4 шт., демонтуйте випускний блок;
- б) промийте завантажувальну ємність, розширювальну трубку, ємність механізму, що перемішує з використанням миючої або дезінфікуючої рідини;
- в) помістіть випускний блок у ємність з миючою або дезінфекційною рідиною. Повертайте ручки 2-3 рази, щоб їх промити. Видаліть поперечне кріплення, вийміть поршень із блоку, почистіть поперечне кріплення та поршень.

Миття після використання:

- а) наповніть водопровідною водою завантажувальну ємність; натисніть кнопку «WASH» (чистка) для того, щоб запустити мішалку на 3-5 хвилин, поки залишки морозива в барабані мішалки повністю розтануть. Поверніть ручку та злийте воду з барабана. Повторіть процедуру кілька разів.
 - б) промийте випускний блок.
- Повторіть дії, описані вище в розділі "Мийка перед використанням" - підпункти «а» та «б».

1. Регулярно перевіряйте приводні ремені. Якщо ремінь ослаблений, відрегулюйте відстань між роликком і двигуном механізму розмішування.
2. Якщо пристрій не використовувався протягом тривалого часу, переведіть основний вимикач у положення "Вимкнено". Якщо живлення подається, пристрій перейде в режим очікування.