

Україна, м. Дніпро
ТОВ "ТЕХМАІНВЕСТ"

ПАСПОРТ ТА ІНСТРУКЦІЯ

Прилавок охолоджуваний відкритий

1370x700x850

1р надставка

Без заземлення не вмикати, заземляти у розетці

www.tehma.ua

Цей паспорт поширюється на прилавок охолоджуваний відкритий (далі по тексту - вітрини).

Паспорт призначений для вивчення обслуговуючим персоналом і працівниками ремонтних і налагоджувальних організацій.

У зв'язку з постійною роботою по удосконаленню конструкції вітрини, що підвищує його надійність у експлуатації, в конструкцію можуть бути внесені зміни, які не відображені в цьому паспорті і не можуть бути підставою для претензій.

Не слід користуватися вітриною до уважного вивчення паспорта!

1. Призначення

Вітрина призначена для роздачі і експонування страв і напоїв із низькою температурою. Виріб використовується як в складі лінії роздачі, так і окремо. Будь-яке інше використання вітрини буде вважатися використанням не за призначенням.

Виробник не несе відповідальності за збитки, завдані внаслідок використання обладнання не за призначенням.!

Елементи подачі холоду (випарники) розташовані у боковій частині вітрини. Холодильний агрегат може бути правого або лівого виконання і закритий ґратчастими знімними панелями.

Касетний конденсатор компресора встановлений в агрегатному відсіку і має примусове охолодження.

Всі елементи електрообладнання закриті знімними перфорованими панелями.

2. Технічні характеристики

Найменування параметру	Показник
Робоча напруга	220В, 50Гц
Потужність встановленого обладнання	0,5 кВт
Кількість компресорів, шт	1
Температура охолоджувальної ванни, ° С	+2 ...+8
Габаритні розміри:	
Довжина, мм	1200 мм
Ширина, мм	700 мм
Висота, мм	850 мм
Резервуари GN1/1	3 шт
Мінімальна глибина резервуарів	150 мм

Примітка: Параметри прилавка можуть змінюватися в залежності від конструктивного виконання виробу згідно з вимогами Замовника.

3. Експлуатація і зберігання

Площині прилавка, виконані з нержавіючої сталі, покриті захисною плівкою, яку перед включенням і початком роботи необхідно видалити.

Вироби з нержавіючої сталі не вимагають спеціальних умов зберігання. Догляд за виробом полягає в регулярному щоденному видаленні жиру і вологи з робочих поверхонь.

При експлуатації не допускати ударів і механічних пошкоджень робочих поверхонь.

4. Підготовка і порядок роботи

До роботи з вітриною допускаються особи, які пройшли технічний мінімум за правилами експлуатації і догляду за обладнанням.

При будь-яких регламентних роботах (обслуговування, очищення, ремонт, переміщення і т.п.) прилавок необхідно відключити від мережі електроживлення.

Для нормальної роботи компресора температура повітря в приміщенні не повинна перевищувати 25 ° С (при більш високій температурі рекомендується знизити температуру води у безпосередньо із зони роботи агрегату (установка кондиціонерів)).

Розпакування, установка і випробування прилавка повинно проводитися фахівцями з монтажу і ремонту торгово-технологічного обладнання.

Після перевірки стану упаковки, розпакуйте прилавок охолоджуваний, проведіть зовнішній огляд і перевірте комплектність.

Вирівняйте прилавок за допомогою регульованих опор так, щоб робоча поверхня прилавка займала горизонтальне положення.

Устаткування обов'язково повинні бути заземлені. Заземлення здійснюється через вилку підключення із заземленням. Розетка підключення компресора прилавка охлаждаемого повинна мати заземлення відповідно до «Правил улаштування заземлення в електричних установках до 1000 В».

УВАГА! Забороняється підключати прилавок до розетки електроживлення без підключеного заземлюючого контакту.

До початку роботи перевірте, чи правильно підключено заземлення (всі металеві частини вироби повинні бути заземлені за допомогою приєднання до заземлювального проводу розетки) і цілісність основних робочих елементів конструкції прилавка. Вставте шнур живлення в мережу і включіть виріб. Переконайтеся в його нормальній роботі (через 15 - 20 хвилин внутрішні поверхні прилавка повинна стати холодніше навколишнього середовища).

Дочекайтеся виходу вироби на нормальний режим роботи (30 - 40 хв.). Всі дверцята вітрини повинні бути закриті. Виріб готовий до роботи.

Якщо в процесі роботи ви відключали прилавок від електромережі, то повторне включення проводиться не раніше, ніж через десять хвилин.

При проведенні регламентних робіт з прилавком, вимкніть його від електромережі, дайте час на оттайку і проведіть санітарну обробку.

При виявленні несправностей вимкніть прилавок від електромережі і викличте фахівця з ремонту технологічного устаткування.

Не допускати потрапляння вологи на струмоведучі частини прилавка.

Щоб уникнути зайвих втрат холоду та електроенергії не залишайте ванну прилавка, дверцята відкритими.

5. Технічне обслуговування та ремонт

Технічне обслуговування та ремонт проводять слюсарі-електрики 3-5 розрядів, які мають кваліфікаційну групу по електробезпеці не нижче третьої.

Перед початком будь-яких видів робіт відключіть виріб від електромережі.

Технічне обслуговування та ремонт виробу здійснюється за такою структурою ремонтного циклу: 5 «ТО» - «ТР», де:

«ТО» - Технічний огляд і обслуговування; «ТР» - технічний ремонт.

«ТО» проводяться один раз на місяць в перервах між роботою або в процесі роботи виробу.

«ТР» проводиться один раз на шість місяців на місці експлуатації виробу.

Під час технічного огляду проводяться такі роботи:

- Виявлення несправностей роботи виробу опитуванням обслуговуючого персоналу.

- Підтяжка кріпильних з'єднань облицювань і ручок на дверцятах.

- Огляд вітрини на предмет механічних пошкоджень.

- Очищення (продування) конденсатора від забруднень.

Під час одного з оглядів перевірте щільність з'єднання роз'ємом підключення (вилка-розетка). Контактні з'єднання повинні бути щільними, без окалини і нагріву, забезпечувати надійність електричного контакту.

У поточний ремонт входять всі роботи, що виконуються при технічному огляді, а також перевірка працездатності прилавка.

Характерні несправності та методи їх усунення

Характерні несправності	Ймовірна причина	Метод усунення
При включеному мережевому вимикачі не працює компресор.	На введенні вироби відсутня напруга.	Подаєте напруга.
При включеному мережевому вимикачі не працює компресор.	Несправний компресор.	1) Викликати спеціаліста сервісної служби.
При включеному мережевому вимикачі не працює компресор.	Чи не працює вмикач.	2) Замініть компресор при необхідності
Краплі конденсату потрапляють на продукти.	При транспортуванні порушилася установка лотків під випарником.	.

6. Інструкція з техніки безпеки

1. Обслуговуючий персонал, що працює з прилавком, повинен ознайомитися з цією документацією та пройти інструктаж з правил експлуатації виробу та техніки безпеки при роботі на ньому з відповідною відміткою в журналі охорони праці та техніки безпеки.

2. При роботі з прилавком допускаються особи, які пройшли технічний мінімум за правилами експлуатації і догляду за обладнанням і склали кваліфікаційний залік.

3. Персонал, який працює з прилавком охолоджується, зобов'язаний.

- Стежити за справністю електропроводки і заземлюючих затискачів. Категорично забороняється робота на обладнанні без заземлення.

- Не допускати попадання вологи і миючих засобів на струмопровідні проводи компресора.

- При попаданні вологи на струмоведучі дроти відключити прилавок охолоджуваний від електроживлення, забезпечити видалення вологи і просушити поверхні. Повторне включення і подальшу експлуатацію робити тільки при повністю сухих контактах.

- При замиканні електропроводки або пробою на корпус негайно відключити обладнання від джерела електроживлення і викликати ремонтну бригаду.

- При будь-яких профілактичних і регламентних роботах з обладнанням (обслуговування, очищення, ремонт, переміщення і т.п.) обов'язково відключити прилавок від джерела електроживлення.

- Зовнішні та внутрішні частини корпусу, прилавка можна мити тільки теплою водою з використанням миючих засобів, що підходять для поверхонь з нержавіючої сталі.

- Не допускати миття виробу зі шлангу струменем води.

- При пошкодженні мережевого шнура, заміна проводиться фахівцями сервісної служби.

7.Гарантійні зобов'язання

Здача в експлуатацію змонтованого виробу оформляється актом, який підписується, за бажанням Замовника, представником ремонтно-монтажної організації і підприємства громадського харчування.

Гарантійний термін служби виробу 12 місяців з дня відвантаження вітрини зі складу підприємства-виготовлювача.

Протягом гарантійного терміну сервісний центр на території споживача усуває виявлені дефекти і проводить заміну вийшовших з ладу складових частин виробу.

Гарантійні зобов'язання не поширюється на випадки, коли виріб вийшов з ладу з вини споживача в результаті недотримання вимог його експлуатації, а також якщо не укладено договір на сервісне обслуговування виробу.

8. Комплект поставки

Склад комплекту поставки вітрини представлений у таблиці 2.

Таблиця 2 Склад комплекту поставки вітрини

№ п/п	Найменування	Кількість	Примітка
1	Вітрина холодильна	1	
2	Напрявні	1	
3	Кріплення напрямних	1	
4	Керівництво з експлуатації	1	
5	Скло захисне	1	Індивідуально під замовлення
6	Гастроємності GN1/1	3	Індивідуально під замовлення

10 Гарантійні зобов'язання

10.1 Гарантійний термін експлуатації вітрини - 12 місяців із дня введення марміта в експлуатацію.

10.2 У продовж гарантійного терміну несправності, що виникли з вини виробника, усуваються за його рахунок. Власник повинен пред'явити виріб з оформленим свідоцтвом про приймання, дивись додаток А. Це правило не поширюється на випадки, коли пристрій вийшов з ладу з вини споживача в результаті порушення правил експлуатації, зазначених у цій інструкції, при

ремонті виробу споживачем.

11 Зберігання

11.1 Вітрини повинні зберігатися у критих приміщеннях із змістом корозійно-активних агентів у повітрі не більше, ніж це вказано для повітря типу II по ГОСТ 15150 — 15 місяців.

11.2 Наружна консервація вітрини повинна відповідати одним з варіантів протикорозійного захисту II-1 по ГОСТ 9.014.

12 Транспортування

12.1 Вітрини повинні транспортуватися у розібраному вигляді згідно комплекту технічної документації.

12.2 Транспортування вітрини повинно проводитися згідно правил перевезення вантажів, дійсних на даному виді транспорту.

12.3 При вантажно-розвантажувальних роботах і транспортуванні падіння вітрини не допускається.

13. Відомості про продаж

Вітрина холодильна виготовлена _____.

Дата продажу _____.

14 Утилізація

Утилізація вітрин здійснюється за загальними правилами переробки вторинної сировини.

ДОДАТОК А
(обов'язковий)

СВІДОЦТВО ПРО КОНСЕРВАЦІЮ

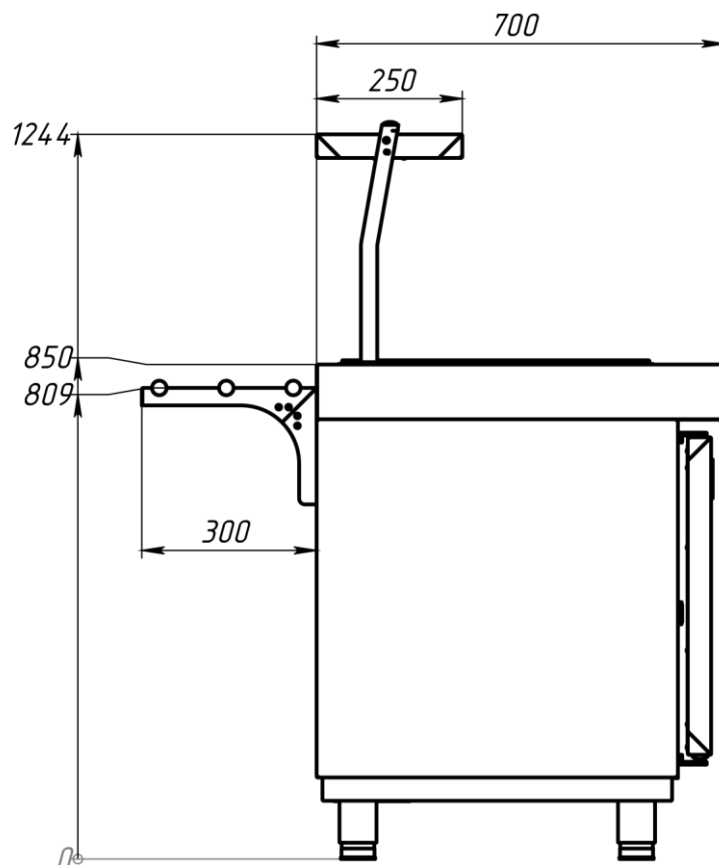
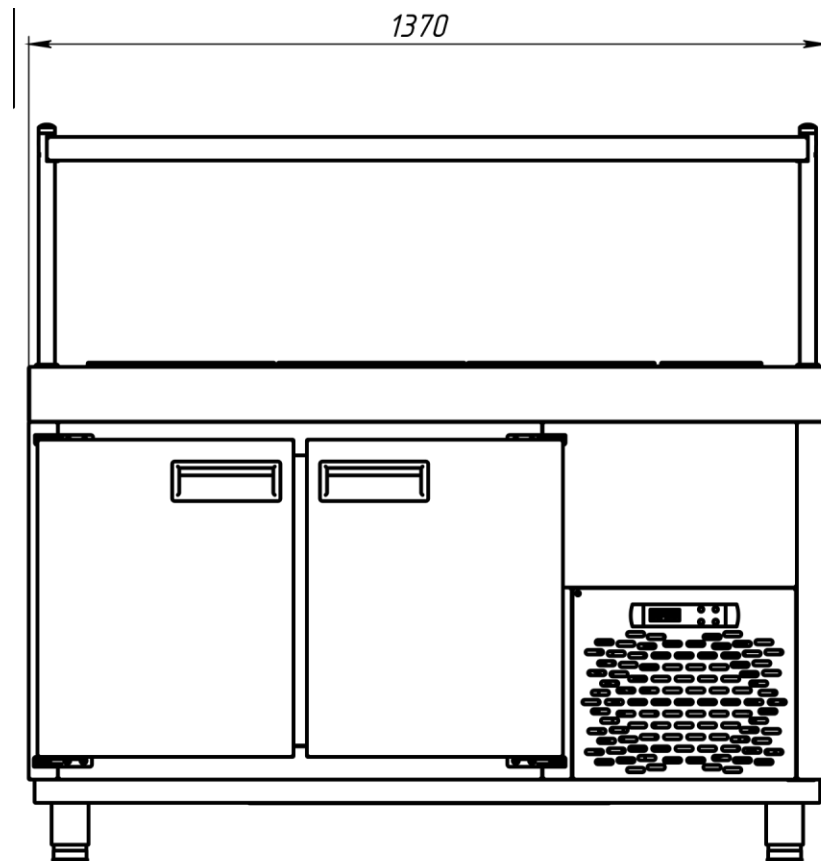
Вітрина холодильна найменування виробу
позначення

виготовлений і прийнятий відповідно до обов'язкових вимог державних
стандартів, чинної технічної документації, ТУ У 25.9-37069288-003:2020
і визнаний придатним до експлуатації.

М.П.

рік, місяць, число

ДОДАТОК Б
(обов'язковий)
Структурна схема вітрини



ДОДАТОК В
(обов'язковий)
Схема електрична принципова вітрини

