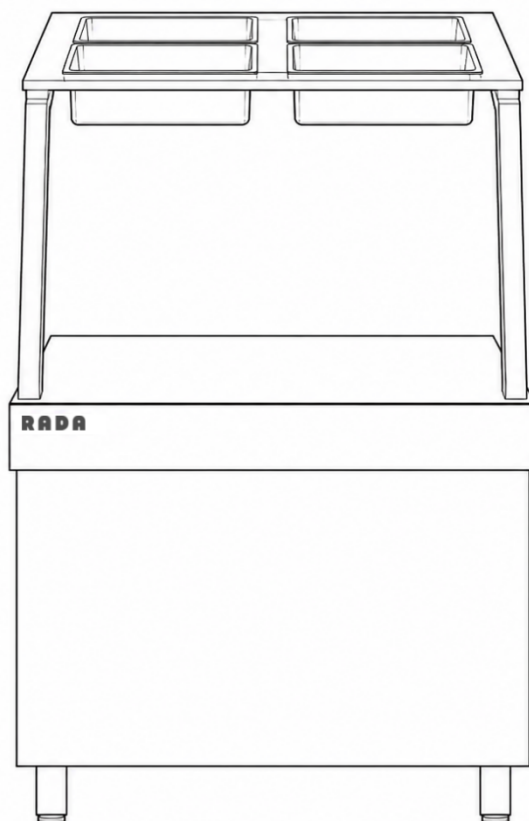


ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**ПРИЛАВОК ДЛЯ ПРИБОРОВ И ПОДНОСОВ
ПППЧ-БН-СЗ-6**

ЛИНИЯ РАЗДАЧИ



1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Нейтральные витрины и модули предназначены для установки в линию раздачи.

Угловые модули предназначены для поворота линии раздачи на 45° или 90°.

Модули устанавливаются в торговых залах предприятий общественного питания в комплекте линий раздачи самообслуживания

Оборудование соответствует требованиям декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA08.B.25412/25.

Технические характеристики нейтральных модулей приведены в таблице ниже (Таблица 1).

Таблица 1. Технические характеристики

№ п/п	Наименование модуля	Характеристика		
		Габаритные размеры, мм		
		Ширина	Глубина	Высота ¹
1.	ПППЧ-БН-СЗ-6	660	660	870(1320)

1 - в скобках указана высота с учетом полки

2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Комплект поставки приведен в таблице ниже (Таблица 2).

Таблица 2. Комплект поставки

№ п/п	Наименование	Количество, шт.
1.	Нейтральный модуль	1
2.	Поддон	1
3.	Обрешётка	1
4.	Втулка пластиковая для стекла,	2
5.	Винт М4х12 прижимной DIN 653	2
6.	Гастроемкость GN 1/4х100 полипропилен	4
7.	Стекло калёное 660х260х5	1
8.	Упаковка	1
9.	Этикетка (находится на модуле)	1
10.	Паспорт (электронный вид)	1
11.	Руководство по эксплуатации (электронный вид, в составе паспорта)	1

3 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Внимание! Производитель не несет ответственности за неисправности, возникшие вследствие несоблюдения положений настоящих Паспорта и Руководства.

Внимание! Обязательным условием гарантийного обслуживания является проведение наладочных работ специализированными сервисными организациями.

1. Гарантийный срок эксплуатации оборудования – 12 месяцев с даты ввода в эксплуатацию.
2. Гарантийный срок хранения оборудования – 12 месяцев с даты изготовления.
3. Срок службы оборудования – 7 лет.
4. В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель производит безвозмездное устранение выявленных дефектов: ремонт или замену вышедших из строя составных частей, произошедших не по вине потребителя, при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации оборудования.
5. По согласованию гарантийный ремонт может производиться другими сервисными центрами, имеющими соответствующие разрешительные документы на выполнение ремонта.
6. Претензии предприятием-изготовителем не принимаются в случае:
 - нарушения условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации;
 - отсутствие акта о проведении монтажных и наладочных работ;
 - по истечении срока гарантии;
 - механических повреждениях оборудования (как внешних, так и внутренних), вызванных нарушениями правил эксплуатации;
 - повреждений, вызванных стихийными бедствиями;
 - повреждений, вызванных грызунами и бытовыми насекомыми;
 - повреждений, вызванных самостоятельными попытками отрегулировать или отремонтировать оборудование;
 - отсутствия документов на приобретение оборудования (товарная накладная, фото серийного номера на оборудовании).

В случае невозможности устранения на месте выявленных дефектов предприятие-изготовитель обязуется заменить дефектное оборудование.

7. Все детали, узлы и комплектующие оборудования, вышедшие из строя в период гарантийного срока эксплуатации, должны быть возвращены предприятию-изготовителю для определения причин их выхода из строя и своевременного принятия мер для исключения отказов.

4 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

1. Рекламации предприятию–изготовителю предъявляются потребителем в порядке и сроки, установленные законодательством, с учетом условий хранения и эксплуатации.

2. Возврат рекламационных комплектующих должен производиться в индивидуальной упаковке, обеспечивающей сохранность комплектующего на всем протяжении его транспортировки.

3. Акт рекламации должен содержать:

- номер оборудования;
- дату изготовления и ввода в эксплуатацию;
- копию договора с обслуживающей специализированной организацией, имеющая лицензию или копия удостоверения механика, обслуживающего оборудование.

4. Рекламация рассматривается только в случае поступления отказавшего узла, детали или комплектующего.

Рекламации направлять по адресу электронной почты предприятия–изготовителя: service@radapro.com.

5 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

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

6 СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИИ

Важно! Соблюдайте требования, указанные на упаковке! Не кантовать и не наклонять оборудование при хранении и транспортировании.

1. Хранение оборудования должно осуществляться в транспортной таре предприятия-изготовителя.

2. Упакованное оборудование следует транспортировать автомобильным, железнодорожным, авиационным или речным транспортом в соответствии с действующими правилами перевозки на этих видах транспорта.

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

4. Складирование упакованного оборудования при хранении и транспортировании допускается не более чем в два яруса по высоте.

7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Необходимо регулярно осуществлять техническое обслуживание оборудования.
2. Работы по техническому обслуживанию оборудования должны осуществляться только квалифицированным персоналом.
3. Ремонт и обслуживание должен производить электромеханик III–V разрядов, имеющий квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей и прошедший обучение у изготовителя или рекомендованные им.
4. Перед началом любых работ отключите оборудование при помощи главного выключателя, расположенного вверху над оборудованием.

Важно! Техническое обслуживание должно осуществляться только квалифицированными специалистами с соблюдением действующих правил и настоящих Паспорта и Руководства.

В процессе эксплуатации оборудования необходимо выполнять следующие виды работ в системе технического обслуживания и ремонта:

ТО – регламентированное техническое обслуживание – комплекс профилактических мероприятий, осуществляемых с целью обеспечения работоспособности или исправности оборудования;

ТР – текущий ремонт – ремонт, осуществляемый в процессе эксплуатации, для обеспечения или восстановления работоспособности оборудования и состоящий в замене и (или) восстановлении его отдельных частей и их регулировании.

Периодичность технического обслуживания и ремонтов:

- техническое обслуживание (ТО) – 1 месяц;
- текущий ремонт (ТР) – при необходимости.

При техническом обслуживании оборудования требуется проделать следующие работы:

- проверить внешним осмотром оборудование на соответствие правилам техники безопасности;
- выявить неисправность оборудования путем опроса обслуживающего персонала;
- проверить целостность электропроводки, заземления внешним осмотром;
- проверить цепи заземления оборудования (сопротивление в цепи от клеммы заземления до колодки заземления должно быть не более 0,1 Ом);
- подтянуть при необходимости контактные соединения токоведущих частей оборудования;

При ТР, перед ремонтом или заменой отдельных частей проводятся все работы, предусмотренные ТО.

8 УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ТЕКУЩЕГО РЕМОНТА

Дата проведения	Фамилия И.О. исполнителя	Подпись	Краткое описание работ («ТО» либо «ТР: {список работ кратко}»)

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1 ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

1.1 Общие положения

1. Подключение оборудования должно выполняться квалифицированными специалистами сервисного центра.
2. Оборудование должно быть заземлено.
3. При возникновении неисправности вызовите специалиста сервисного центра или квалифицированного работника.
4. При установке, эксплуатации и обслуживании оборудования должны соблюдаться правила пожарной безопасности.
5. Использование оборудования не по назначению запрещено.
6. При работе с оборудованием рекомендуется носить специальную рабочую одежду. Рукава должны быть застегнуты. Волосы должны быть забраны косынкой.
7. К пользованию оборудованием не допускаются лица с психическими и/или психомоторными нарушениями, а также дети.
8. При обнаружении неисправностей вызывать электромеханика.
9. Не производите чистку и устранение неисправности при работе оборудования.
10. Не включайте оборудования, не соединенное с контуром заземления цеха.
11. Не включайте оборудования без автомата защиты или с неисправным автоматом защиты в стационарной проводке.
12. Оборудование необходимо чистить если оно не планируется использоваться более 24 часов подряд.
13. Запрещено эксплуатировать оборудование с повреждениями рабочей поверхности (трещины, сколы и т.д.).

2 УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ

2.1 Общие положения

1. Предприятие-изготовитель не несет ответственности за неисправности, возникшие по причине неправильной установки оборудования и несоблюдения действующих норм и правил настоящего Руководства.
2. Все операции по установке должны быть проведены в соответствии с действующими нормами, правилами и настоящего Руководства

3. Установка, первичный запуск и техническое обслуживание оборудования должны проводиться квалифицированным персоналом сервисного центра.

4. Температурный диапазон помещения, где собирается эксплуатироваться оборудование должен находиться в диапазоне от плюс 10°C до плюс 27°C.

5. Эквипотенциальный провод должен быть сечением не менее 10 мм².

2.2 Порядок установки и подключение оборудования к электросети

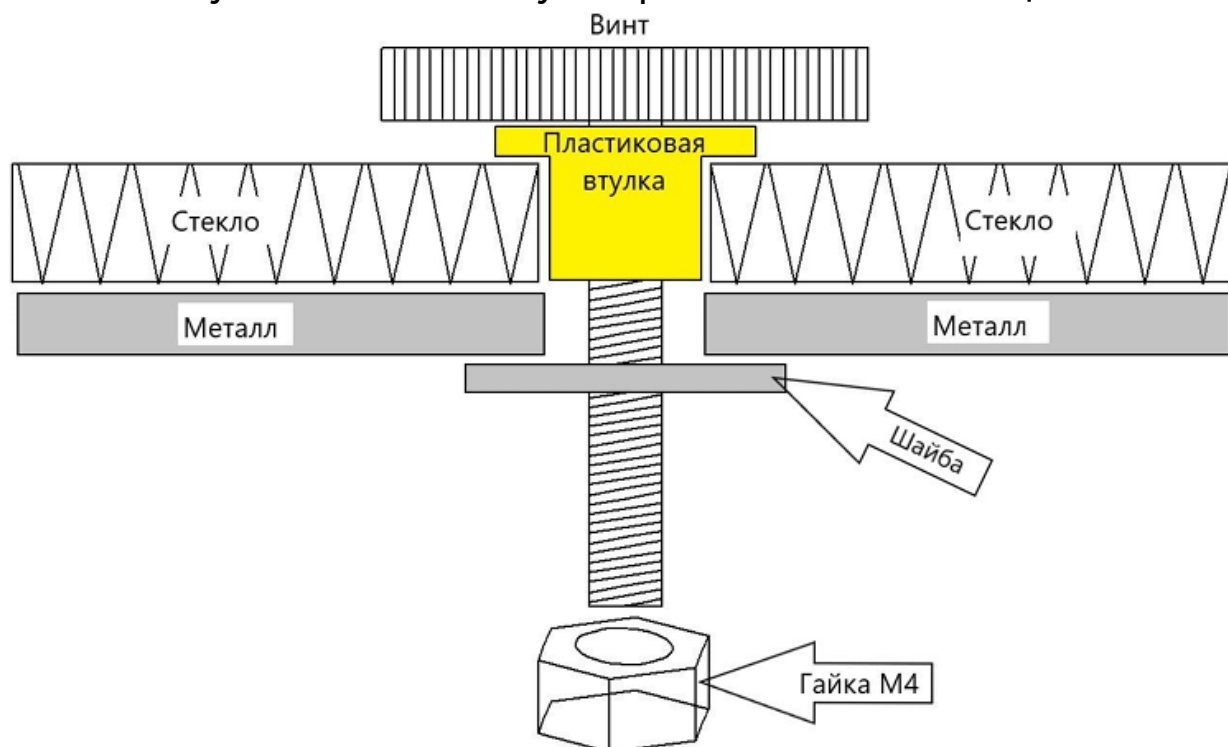
1. После переноса оборудования из зоны с температурой воздуха менее 0°C в помещение с температурой воздуха более плюс 10°C необходимо выдержать оборудование в течении 6 часов перед распаковкой и установкой.

2. Переместите оборудование в зону установки.

3. Распакуйте оборудование.

4. Выровняйте положение оборудования при помощи уровня, закрутив или выкрутив при этом регулируемые опоры.

Используйте пластиковые втулки при монтаже полки и защитного стекла.



5. Установите на столешницу две рамки.

6. Приложите стекло плоскостью к металлу.

7. Вставьте снаружи проставки.

8. Наживите винты на гайки.

9. Затяните винты на гайках не допуская перетяжек.

10. Снимите защитную пленку со всех поверхностей оборудования.

11. Заземлите оборудование, подсоединив заземляющий проводник к заземляющему штырю штепсельной розетки.

12. Проверьте переходное сопротивление между заземляющим зажимом и нетоковедущими металлическими частями изделия, которое должно быть не более 0,1 Ом;

3 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Внимание! Вымойте оборудование перед первым использованием в соответствии с разделом «Чистка оборудования».

3.1 Общие положения

По окончании рабочей смены произведите санитарную обработку поверхностей.

3.2 Чистка оборудования

Очищайте оборудование после каждого использования.

1. Стальные детали протрите влажной ветошью с нейтральным моющим средством, затем протрите до полного удаления следов моющего средства и вытрите насухо тканью.

Внимание! Не используйте абразивные или агрессивные моющие средства. Не мойте оборудование под прямыми струями воды.

2. Стеклокерамические поверхности очистите с помощью мягкой влажной ветоши без использования моющего средства.

3. Застарелые или засохшие загрязнения удалите пластиковым скребком, затем протрите поверхность влажной ветошью.

4. Для очистки загрязнений, не указанных выше, воспользуйтесь разделом «Уход и методы очистки поверхностей из нержавеющей стали».

Если оборудование не будет использоваться какое-то время, отключите его от источника питания, тщательно очистите и просушите его в соответствии с настоящим Руководством.

4 УХОД И МЕТОДЫ ОЧИСТКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

4.1 Общие требования

В процессе эксплуатации оборудования из нержавеющей стали на поверхности может появиться коррозия. Появление пятен и следов коррозии на поверхности нержавеющей стали может быть обусловлено следующими причинами:

- прямой контакт с веществами, содержащими хлор;
- прямой контакт с железом и железосодержащими продуктами;
- контакт с кислотосодержащими растворами или растворами щелочей и солей.

1. До и после использования рабочие части оборудования необходимо протереть ветошью с нейтральными моющими средствами.

2. Оборудование запрещается мыть под прямой струей воды и/или высоким давлением.

4.2 Описание типов и методов удаления загрязнений

№ п/п	Вид загрязнения	Метод удаления	Примечание
1.	Локальные пятна ржавчины после контакта с углеродистой сталью, хлоридами	Способ 1: Используйте гели на основе щавелевой кислоты или 10% раствор фосфорной кислоты. После обработайте аммиаком и смойте средство водой. Способ 2: Используйте раствор щавелевой кислоты, затем смойте средство водой	Небольшие участки могут быть зачищены мелким абразивом на резиновом или пластиковом основании
2.	Масло и пятна жира	Используйте углеводородные растворители (метиловый спирт, изопропиловый спирт или ацетон)	-
3.	Накипь, брызги цементного раствора	Способ 1: Используйте 10% раствор фосфорной кислоты. Способ 2: Используйте теплую воду. Нейтрализовать разбавленным раствором аммиака, промыть чистой водой и высушить. В качестве альтернативы	Соблюдайте осторожность при использовании очистителей на основе соляной кислоты

ПРИЛАВОК ДЛЯ ПРИБОРОВ И ПОДНОСОВ

№ п/п	Вид загрязнения	Метод удаления	Примечание
		замочить в 25% растворе уксуса и использовать нейлоновую щетку для удаления отложений	
4.	Обычное загрязнение	Используйте чистую губку, мягкую ткань или щетку с мягкими волокнами совместно с мылом, моющим средством или разбавленным в теплой чистой воде раствором аммиака (1%). После очистки смойте средство водой и высушите	-
5.	Отпечатки пальцев	Способ 1: Используйте моющее средство и теплую воду. Способ 2: Используйте углеводородные растворители	Рекомендуется применять пульверизаторы (распылители) для минимизации пятен и повторного загрязнения в процессе очистки
6.	Изменение цвета в случае перегрева	Используйте нейлоновые губки совместно с неабразивными кремами или полиролями для полировки автомобилей или другие виды полиролей	Используйте на зачищенных и шлифованных поверхностях вдоль направления шлифовки
7.	Плохо очищаемые пятна, незначительное изменение цвета. Подтеки воды	Используйте чистую губку или чистую ткань совместно с мягким кремом и полиролью без абразива или гели на основе щавелевой кислоты. После очистки смойте средство водой и высушите	Избегайте использования абразивных паст. Подходят чистящие кремы с небольшим содержанием карбида кальция или с добавлением лимонной кислоты. Не используйте хлориды
8.	Поверхности, не очищаемые долгое время	Используйте мягкую губку совместно с тонкой абразивной пастой, например, для полировки автомобиля. После очистки смойте средство водой и высушите	Возможно появление эффекта полировки на матовых поверхностях. Во избежание образования полированных

ПРИЛАВОК ДЛЯ ПРИБОРОВ И ПОДНОСОВ

№ п/п	Вид загрязнения	Метод удаления	Примечание
			пятен, необходимо очищать всю поверхность оборудования
9.	Пригоревшая пища или углеродистые отложения	Поверхность предварительно замочите в горячей воде с моющим средством или раствором аммиака. Используйте нейлоновую щетку совместно с небольшим количеством чистящего порошка (при необходимости). Проведите дополнительную очистку в соответствии с пунктом 5 настоящей Таблицы	Абразив порошка может оставить царапины на полированной поверхности
10.	Пятна танина (чая), маслянистые отложения в кофейных урнах	Пятна чая предварительно замочите в растворе кальцинированной соды. Кофейный налет предварительно замочите в горячем растворе пищевой соды. Используйте мягкую ткань или губку. После очистки смойте средство водой и высушите	Подходит для большинства поверхностей
11.	Краска, маркер	Используйте нейлоновую или иную мягкую щетку для декоративной поверхности совместно с щелочными смывками или растворителями для снятия краски	Применяйте средство очистки, предписанное производителем краски



ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

В лице: Генеральный директор Кукушкин Сергей Александрович

Заявляет, ЧТО Мебель для предприятий торговли и общественного питания металлическая с элементами из пластика, дерева, камня, стекла, ТМ «RADA» (кроме детской): шкафы с дверьми-купе, с распашными дверьми, без дверей, передвижные; стеллажи разборные, сварные, усиленные, передвижные, для сушки посуды; подставки разборные, сварные, закрытые, без дверей, с дверьми-купе, с распашными дверьми, передвижные; подтоварники, подставки под инвентарь, разборные, сварные; ванны моечные сварные, цельнотянутые, разборные, котломоечные, с полкой, с обвязкой, с полкой-решеткой, закрытые, с дверьми-купе, с распашными дверьми, без дверей, встраиваемые; столы производственные, разделочные, рабочие, универсальные, сортировочные, для рыбы, для сбора отходов, входные и выходные для посудомоечных машин, обвалочные, дегустационные, проверочные, разборные, сварные, усиленные, кондитерские, с пластиком, с деревом, с камнем, с полкой, с обвязкой, с полкой-решеткой, закрытые, с дверьми-купе, с распашными дверьми, без дверей, с ящиками, с направляющими, передвижные, столы-тумбы, станции (столы) бармена открытые, блинные станции; тележки сервировочные, передвижные, стеллажные, тележки-шпильки, грузовые, погрузочные, закрытые, без дверей, с дверьми-купе, с распашными дверьми, передвижные, тележки для посуды; горки (столы), нейтральные модули (шкафы) для кофемашина, открытые, закрытые, без дверей, с дверьми-купе, с распашными дверьми, передвижные; вешала (вешалки) напольные; полки для столов, стеллажей, моечных ванн, полки настенные, разборные, открытые, сварные, закрытые, без дверей, с дверьми-купе, с распашными дверьми, полки-стеллажи, полки настольные, без дверей, с дверьми-купе, с распашными дверьми, полки-шкафы, полки для сушки посуды; тумбы, в том числе для мусора; прилавки (модули) кассовые, прилавки (модули) нейтральные, прилавки (модули) угловые, салат-бары нейтральные, шведские столы нейтральные, в том числе передвижные; зонты вытяжные пристенные, зонты вытяжные островные, зонты приточно-вытяжные пристенные, зонты приточно-вытяжные островные; лари для овощей, лари для продуктов.. Мебель для предприятий торговли и общественного питания металлическая с элементами из пластика, дерева, камня, стекла, ТМ «RADA» (кроме детской): шкафы с дверьми-купе, с распашными дверьми, без дверей, передвижные; стеллажи разборные, сварные, усиленные, передвижные, для сушки посуды; подставки разборные, сварные, закрытые, без дверей, с дверьми-купе, с распашными дверьми, передвижные; подтоварники, подставки под инвентарь, разборные, сварные; ванны моечные сварные, цельнотянутые, разборные, котломоечные, с полкой, с обвязкой, с полкой-решеткой, закрытые, с дверьми-купе, с распашными дверьми, без дверей, встраиваемые; столы производственные, разделочные, рабочие, универсальные, сортировочные, для рыбы, для сбора отходов, входные и выходные для посудомоечных машин, обвалочные, дегустационные, проверочные, разборные, сварные, усиленные, кондитерские, с пластиком, с деревом, с камнем, с полкой, с обвязкой, с полкой-решеткой, закрытые, с дверьми-купе, с распашными дверьми, без дверей, с ящиками, с направляющими, передвижные, столы-тумбы, станции (столы) бармена открытые, блинные станции; тележки сервировочные, передвижные, стеллажные, тележки-шпильки, грузовые, погрузочные, закрытые, без дверей, с дверьми-купе, с распашными дверьми, передвижные, тележки для посуды; горки (столы), нейтральные модули (шкафы) для кофемашина, открытые, закрытые, без дверей, с дверьми-купе, с распашными дверьми, передвижные; вешала (вешалки) напольные; полки для столов, стеллажей, моечных ванн, полки настенные, разборные, открытые, сварные, закрытые, без дверей, с дверьми-купе, с распашными дверьми, полки-стеллажи, полки настольные, без дверей, с дверьми-купе, с распашными дверьми, полки-шкафы, полки для сушки посуды; тумбы, в том числе для мусора; прилавки (модули) для столовых приборов, прилавки (модули) кассовые, прилавки (модули) нейтральные, прилавки (модули) угловые, салат-бары нейтральные, шведские столы нейтральные, в том числе передвижные; зонты вытяжные пристенные, зонты вытяжные островные, зонты приточно-вытяжные пристенные, зонты приточно-вытяжные островные; лари для овощей, лари для продуктов., описание продукции: Декларация соответствия распространяется на продукцию, изготовленную с даты изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования (испытания) и измерения, указанную в акте(ах) отбора

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПОЛАИР-НЕДВИЖИМОСТЬ", Место нахождения: 425000, Россия, Республика Марий Эл, г. Волжск, ул. Промбазы, д.1, Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 390027, Россия, г. Рязань, ул. Новая, д. 51Б, пом.Н1. Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: Продукция изготовлена в соответствии с ГОСТ 18371-2014 Мебель. Общие технические условия.

Коды ТН ВЭД ЕАЭС: 9403208009
Серийный выпуск.

Соответствует требованиям ТР ТС 025/2012 О безопасности мебельной продукции

Декларация о соответствии принята на основании протокола ММ1104 выдан 15.07.2025
испытательной лабораторией "Испытательная лаборатория ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Комфорт» (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС
RU.32623.ИЛ14)"; Схема декларирования: 1д;

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 14.07.2030 включительно

М.П. Кукушкин

Кукушкин Сергей Александрович

(Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии:

EAЭС N RU Д-РУ.РА08.В.25412/25

Дата регистрации декларации о соответствии

16.09.2025