

PALANGA BT

Горки • Со встроенным / выносным агрегатом

ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ



001656



arneg

RUSSIA

www.arneg.ru
info@arneg.ru

ООО «АРНЕГ», 143325, Московская область, г. Наро-Фоминск,
пос. Новая Ольховка, ул. Промышленная, д.4 Тел: +7 (496) 344 59 30



Настоящее руководство содержит информацию, необходимую для установки, правильного использования и техобслуживания холодильного прилавка. Данное руководство надлежит хранить вместе с прилавком для того, чтобы работающий на нем человек всегда имел возможность ознакомиться с инструкциями. Производитель снимает с себя всякую ответственность за ущерб и повреждения, нанесенные людям или предметам вследствие несоблюдения указанных в нем инструкций. В случае, если покупателю холодильного прилавка непонятно какое-либо, обозначенное в руководстве правило, рекомендуем обратиться в сервисный отдел ООО "Арнег". ООО "Арнег" заявляет, что холодильные прилавки его производства соответствуют действующим нормам по санитарно-гигиеническим требованиям и полностью пригодны для хранения продуктов питания.

ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОГЛАВЛЕНИЕ

	ИЛЛЮСТРАЦИИ	4
1	Описание холодильной витрины	12
2	Транспортировка прилавка	12
3	Получение и складирование	12
4	Установка и условия окружающей среды	12
5	Электрическое соединение	12
6	Технические характеристики	13
7	Энергетическая маркировка	14
8	Пуск в эксплуатацию, загрузка витрины продуктами	14
9	Запреты и правила	15
10	Оттайка и испарение воды конденсации	15
11	Очистка витрины	15
12	Техническое обслуживание витрины	16
13	Аварийные ситуации	16
14	Дополнительные принадлежности	16
15	Техническая помощь	16
16	Демонтаж и утилизация витрины	17
17	Инструкции по стыковке витрин в одну линию	17
18	Декларация о соответствии	17
19	Шефмонтаж и техобслуживание	17
	Ответственность	19

Описание холодильной горки.

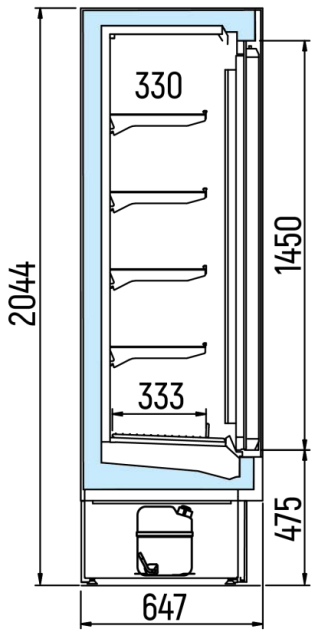


Рис. 1

Транспортировка холодильной горки.

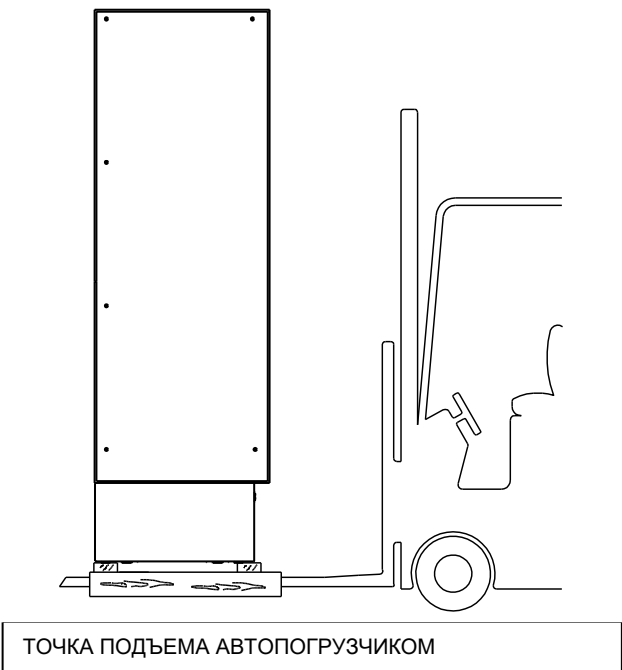


Рис. 2

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ		PALANGA BT			
ТИПОРАЗМЕР		70	100	135	200
ДЛИНА без боковин	мм	620	937	1250	1875
ДЛИНА общая	мм	700	1017	1336	1961

Таб. 1

Установка и условия окружающей среды.

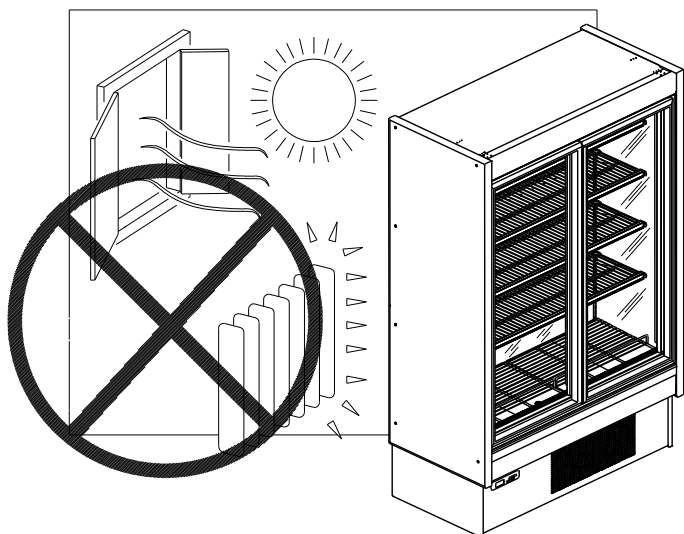


Рис. 3

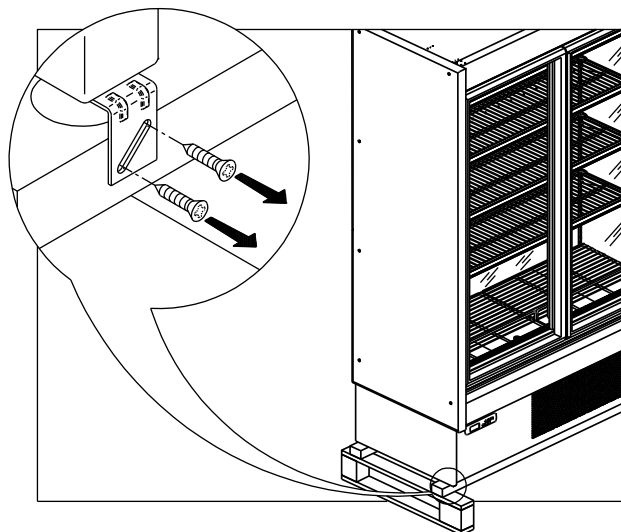


Рис. 4B

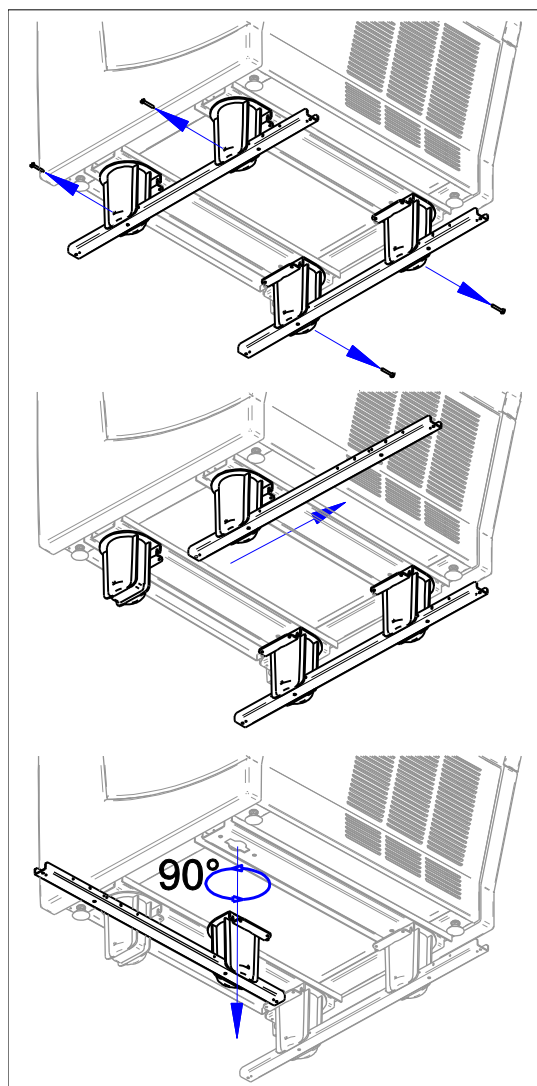


Рис. 4A

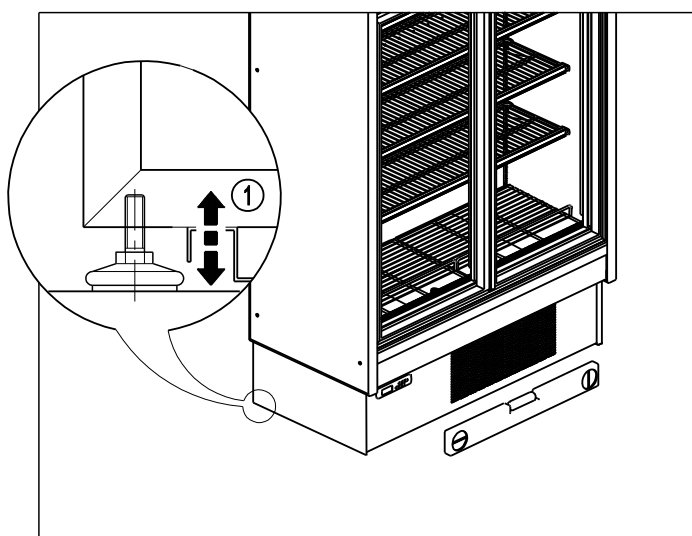


Рис. 5A

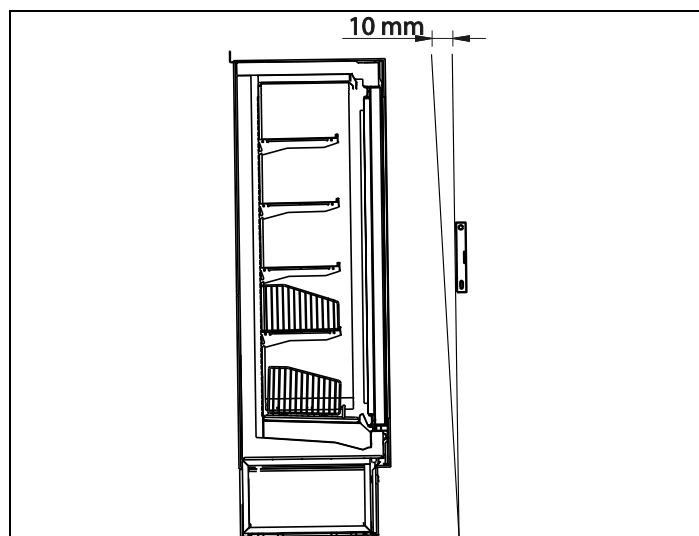


Рис.5B

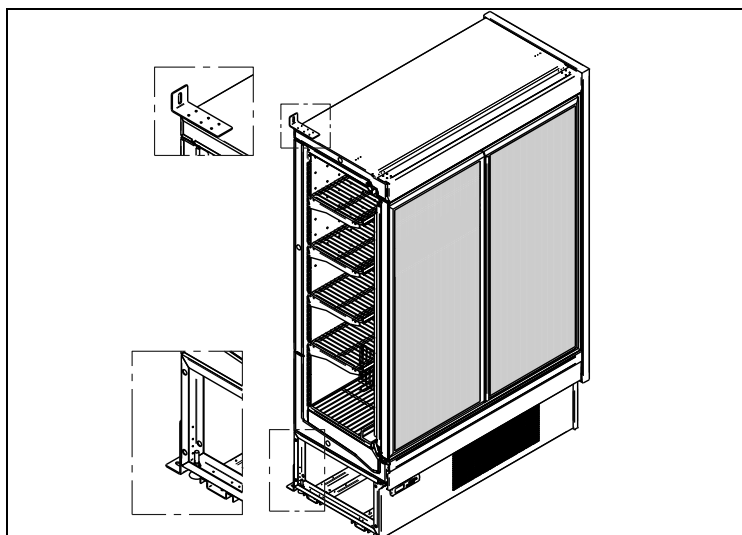


Рис.5С

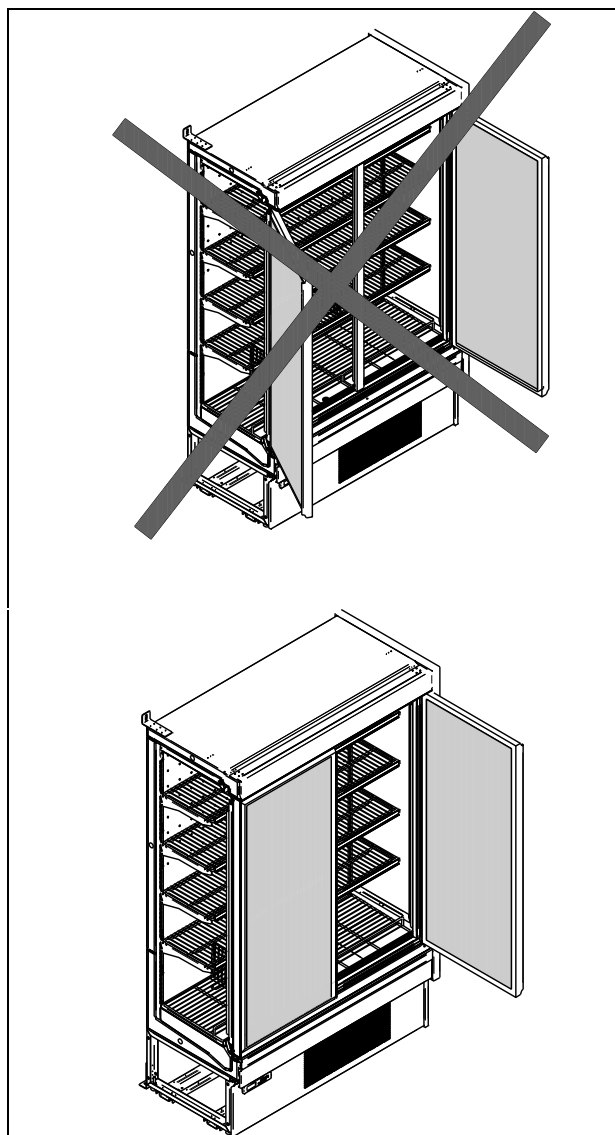


Рис.5D



Рис. 6

Электрическое соединение и технические данные.

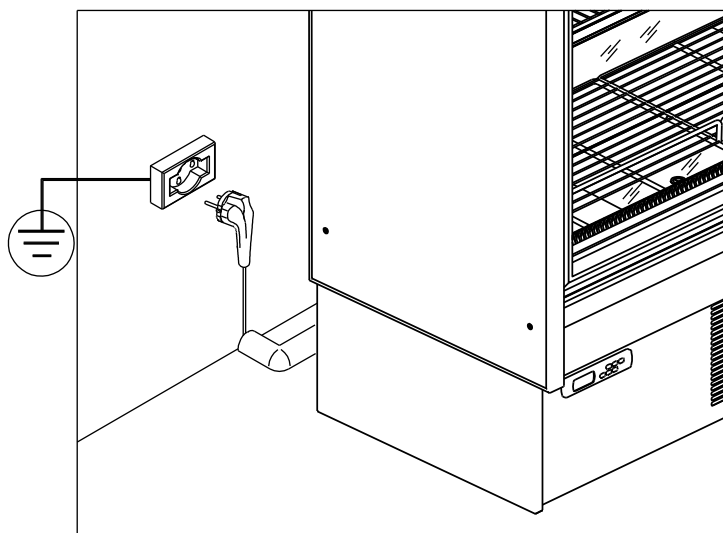
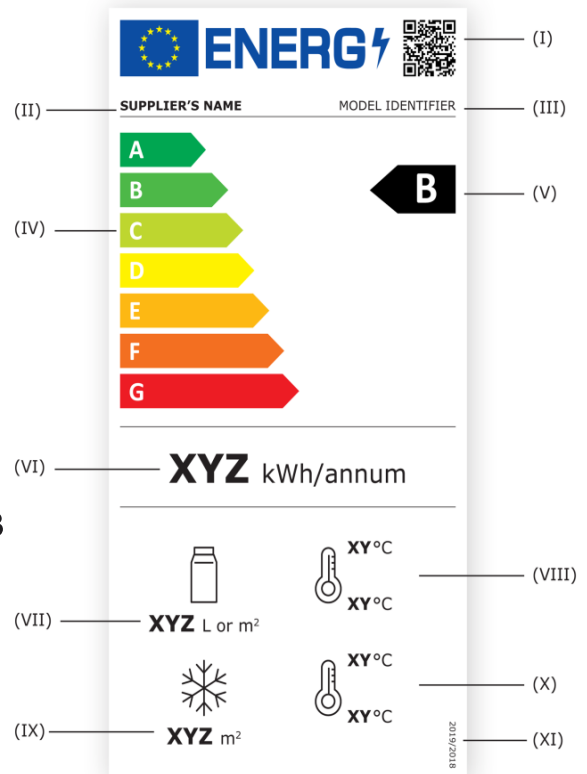
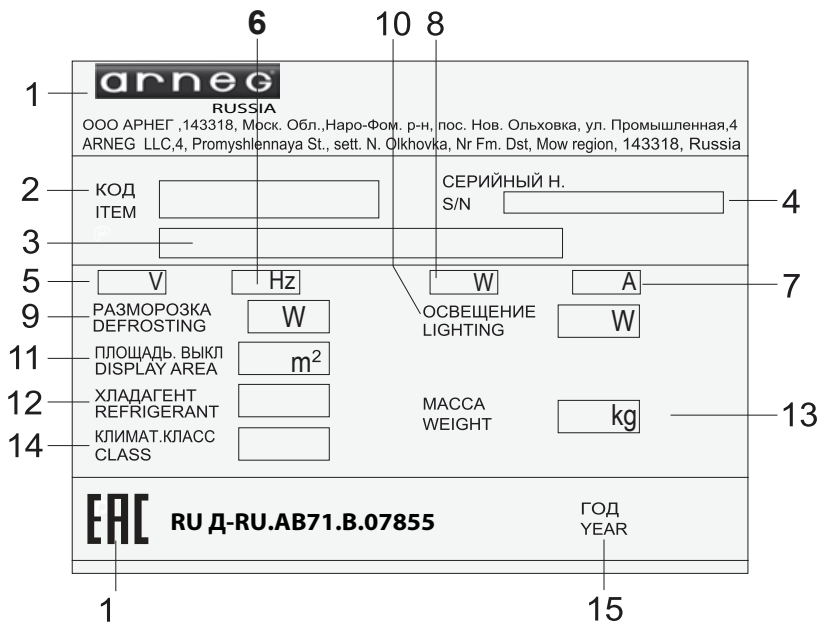


Рис. 7



Таб. 2

	Температурный класс	Рабочая температура °C
Palanga BT	3L1	-22/-25

Рис. 9

Ввод в эксплуатацию и заполнение.

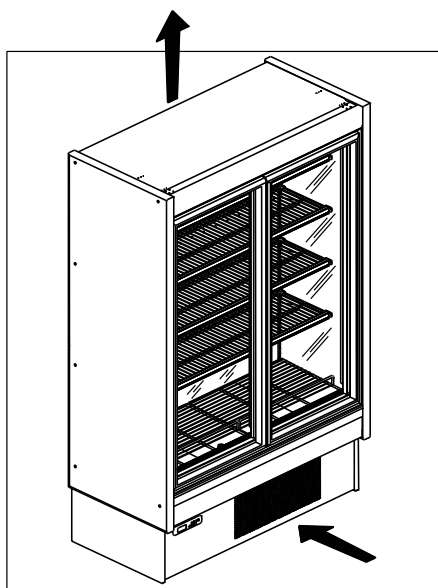


Рис. 10

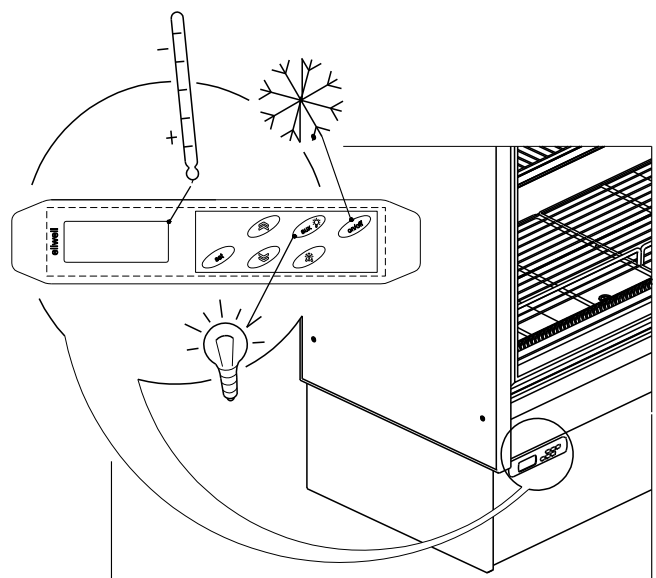


Рис. 11

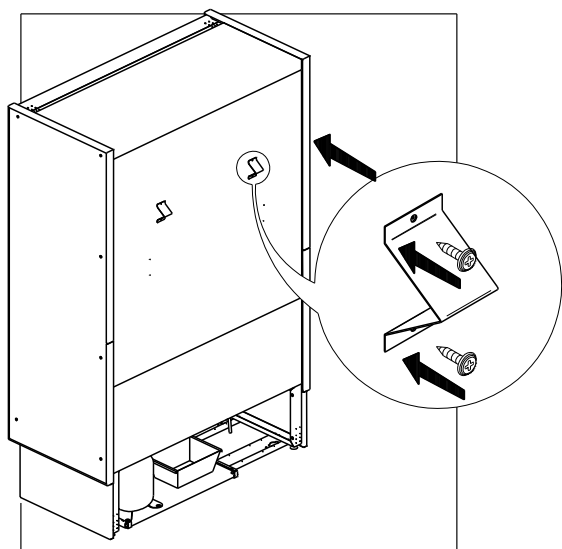


Рис. 12

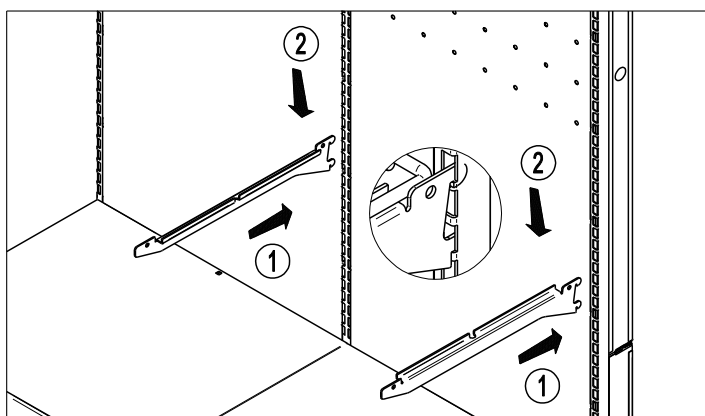


Рис. 13

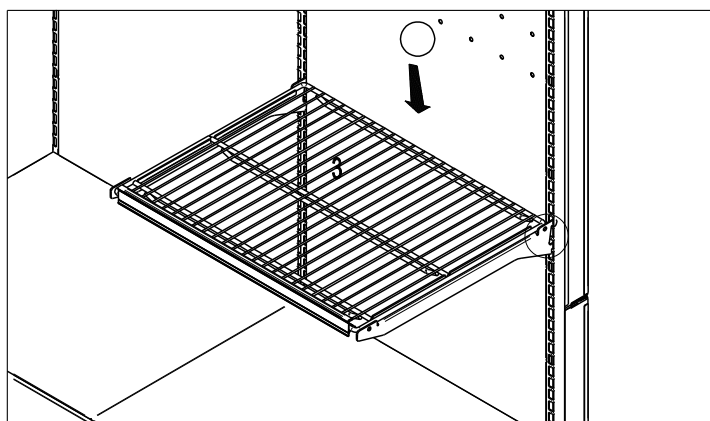


Рис. 14

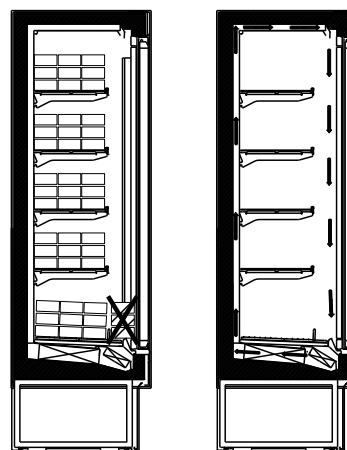


Рис. 15

Техническое обслуживание прилавка.

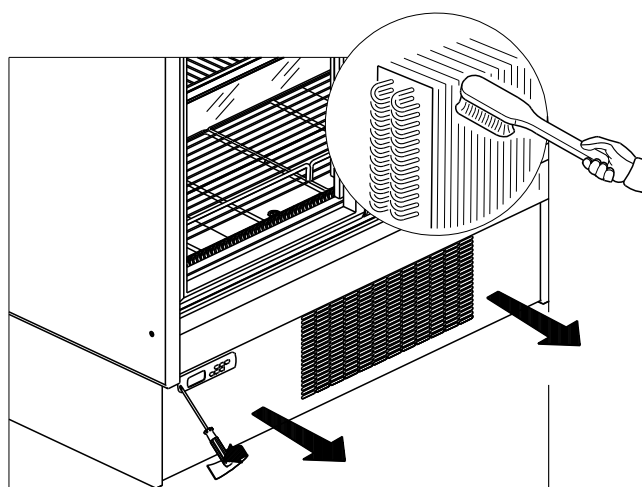


Рис. 16

Стыковка витрин в одну линию.

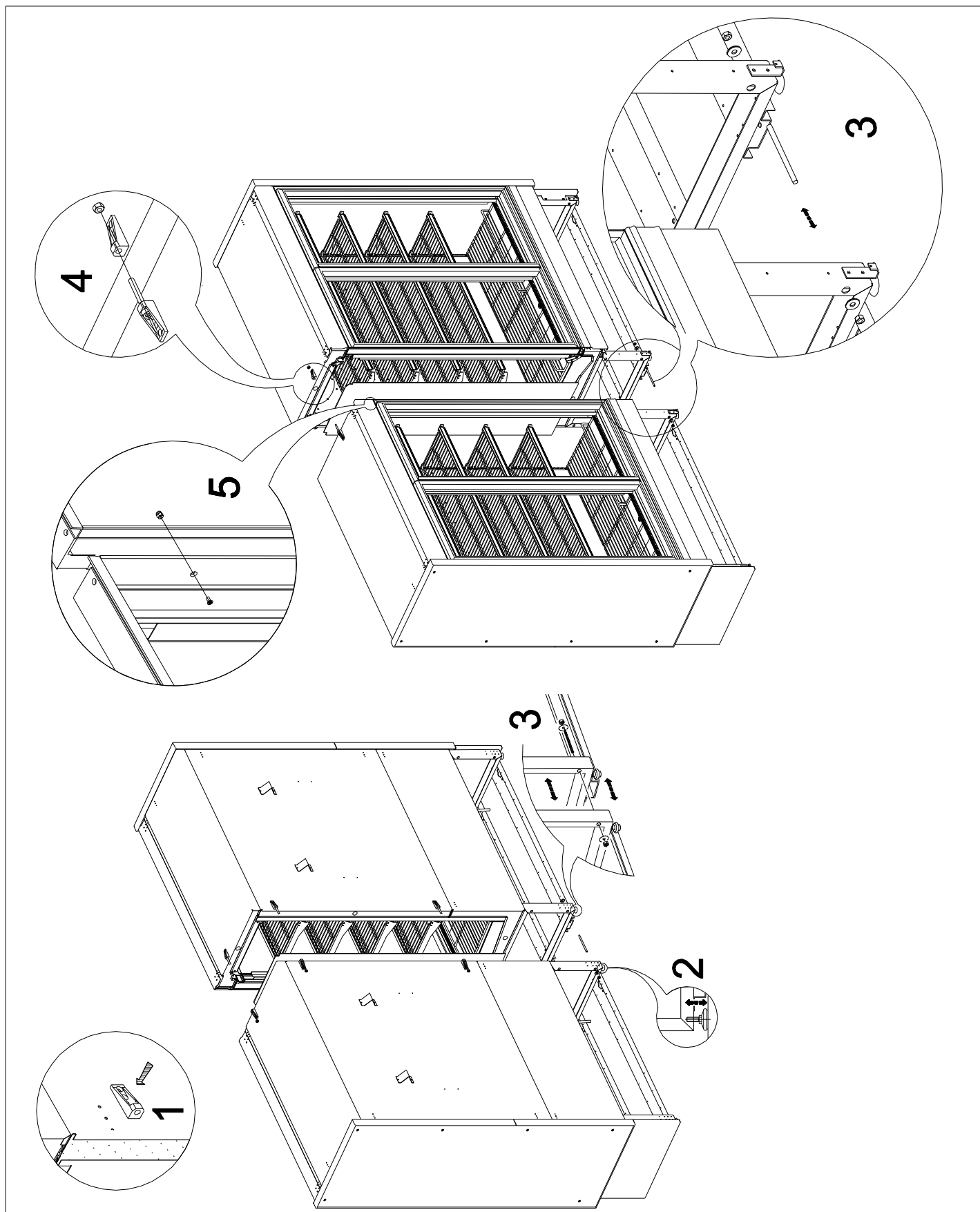


Рис. 17

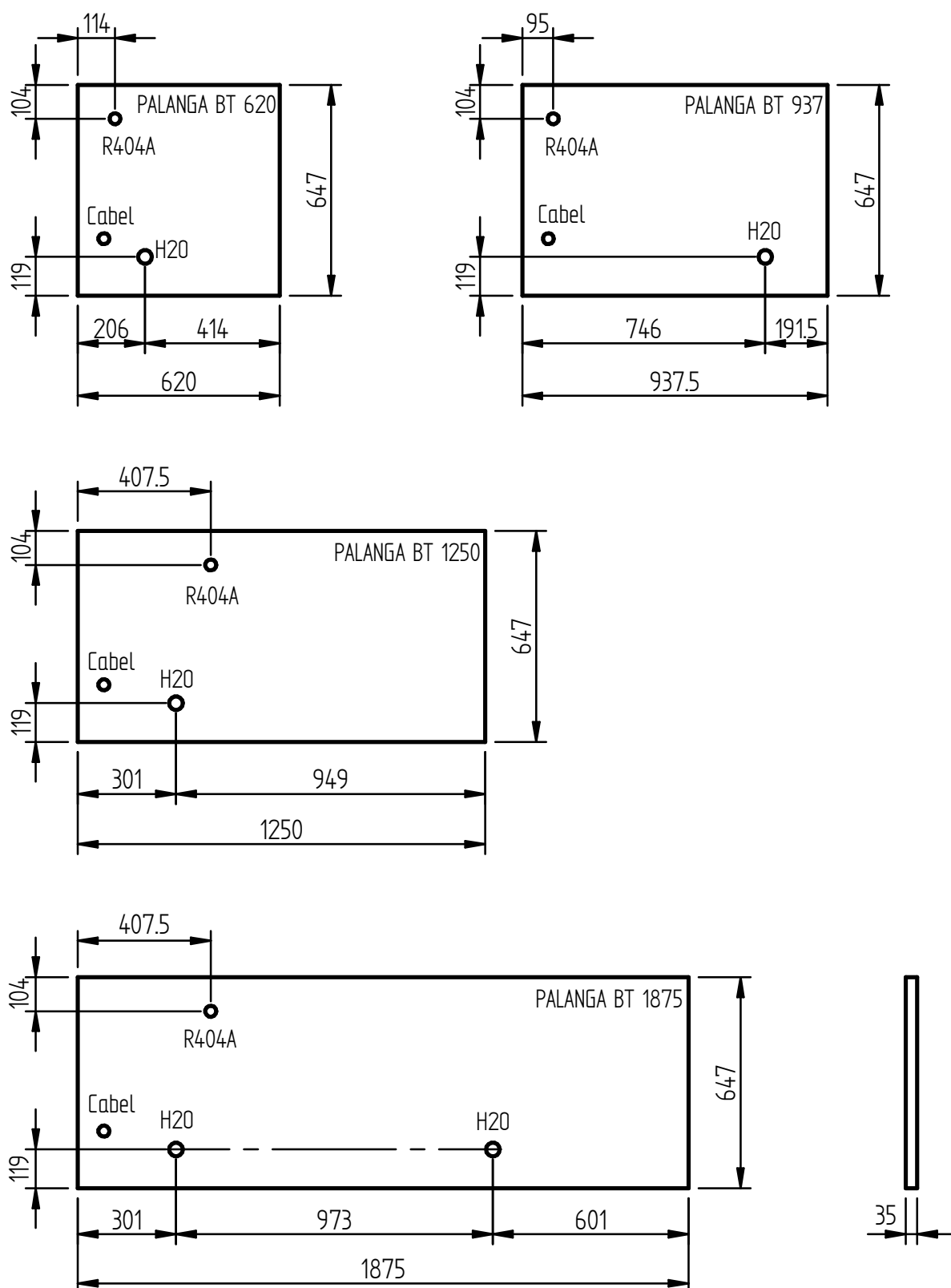
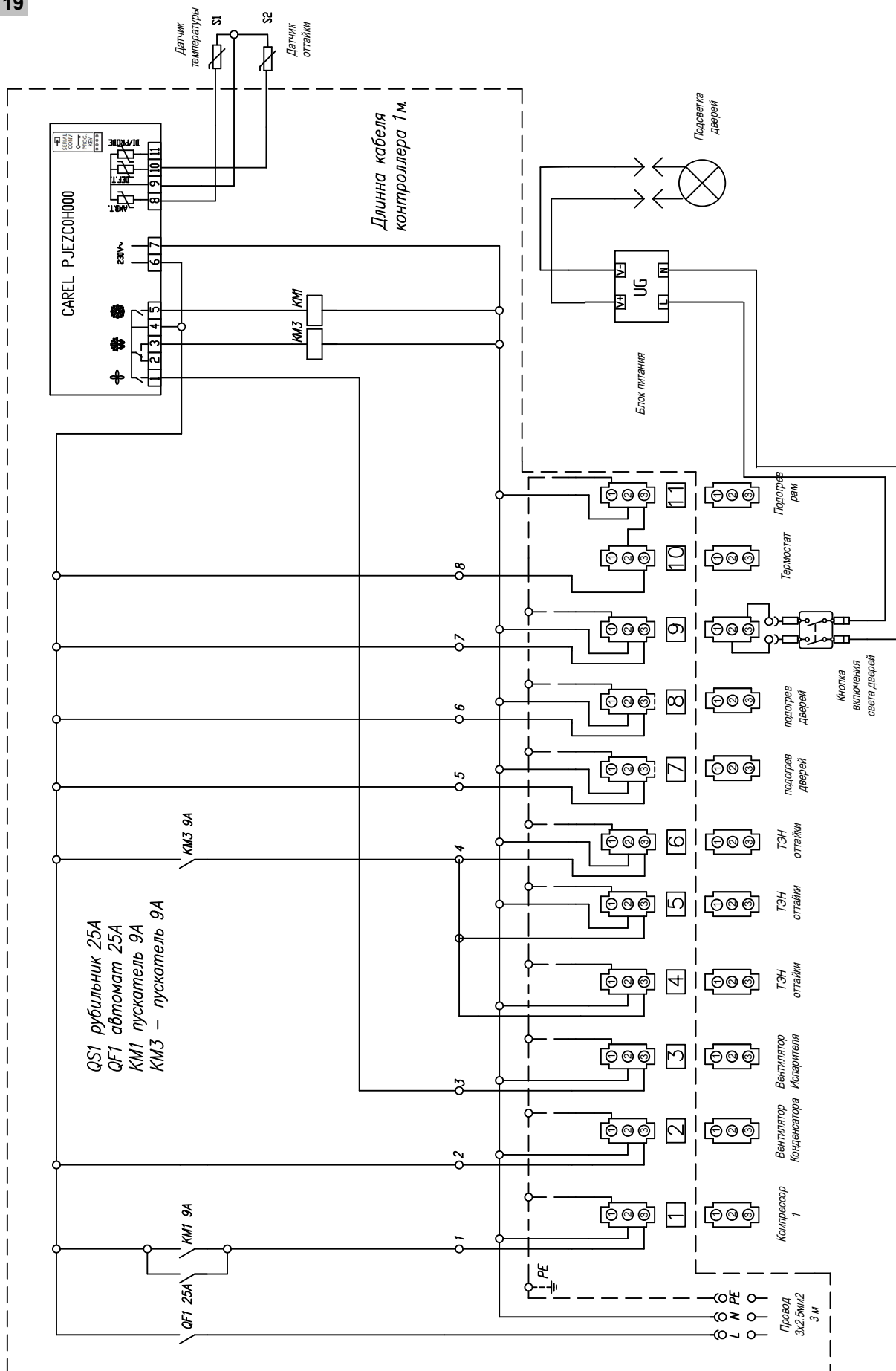
Схема электрических соединений.**Схема расположения кабелей и установки труб.****Рис. 18**

Схема электрических соединений.

Рис. 19



1. Описание холодильной витрины.

Холодильные витрины PALANGA BT состоят из устанавливаемых в единую линию модулей, внутренняя длина которых составляет 1250 мм (модель 135), 1875 мм (модель 200) и 2500 мм (модель 260). На всех вышеуказанных витринах предусмотрена система охлаждения с принудительной вентиляцией, а также встроенный и вынесенный компрессор. Общие эстетические характеристики и габариты подробно указаны на рис. 1 и в Таб. 1.

2. Транспортировка прилавка.

Прилавок снабжен деревянными каретками (опционально может быть упакован в ящик), которые позволяют перемещать его с помощью вилочного погрузчика. Перемещение прилавка должно выполняться только соответствующими техническими специалистами. Точки захвата для вилки погрузчика приведены на Рис.2.

3. Получение и складирование.

При получении, убедитесь в том, что прилавок не был поврежден во время перевозки, в первую очередь проверяя его упаковку. Прилавок должен быть защищен от непогоды, температура складирования должна быть между -25С и +55С, влажность воздуха должна быть в пределах 30%-90%. Распаковка должна выполняться с особой осторожностью, так как внутри упаковки находятся детали и/или принадлежности, необходимые для комплектации прилавка (прокладки, бортики и т.д.). Отсоединить прилавок от кронштейна и от паллета (Рис.4) и снять упаковочную пленку и пр. Расположить прилавок точно в месте желаемой установки. При перемещении запрещается тянуть прилавок за боковую опорную стенку!

Внимание: В случае, если товар поступит с повреждениями, немедленно сообщить об этом на фирму, возможная задержка сообщения освобождает фирму-производителя от любой ответственности. Любой ущерб, нанесенный прилавку во время перевозки и складирования не является компетенцией фирмы-изготовителя.

4. Установка и условия окружающей среды.

Прилавок должен быть установлен на абсолютно ровный пол; полностью заполненный прилавок не должен качаться (Рис. 5A). Неточное нивелирование может привести к плохому функционированию холодильного прилавка.

- Наклонить витрину назад. (Рис. 5B)

- Закрепить витрину с помощью крепежных скоб из комплекта поставки. (Рис. 5C). Использовать дюбели (не входят в комплект поставки подходящие к типу стены и напольного покрытия).

- НЕ открывать все двери одновременно (Рис. 5D). Открывать по одной двери.

Категорически запрещается устанавливать прилавок в помещениях, где находятся газообразные, взрывчатые вещества. Кроме того, нельзя использовать прилавок на открытом воздухе или под дождем (Рис.3).

Эксплуатационные качества прилавка соответствуют классу 3 по климатическим условиям окружающей среды (согласно международного норматива EN ISO 23953-1/2), для которого предусмотрена температура воздуха 25С с относительной влажностью 60%.

- Необходимо создать соответствующее пространство с фронтальной стороны для того, чтобы обеспечить циркуляцию воздуха в конденсаторе (Рис.10). Наличие предметов перед защитной решеткой конденсатора может привести к плохому функционированию холодильного прилавка (Рис.6). Если условия окружающей среды не соответствует предусмотренным или же прилавка подвержены воздушному потоку превышающему 0,2 с/сек, или тепловому излучению, то эксплуатационные качества будут более низкими, по сравнению с предусмотренными.

Это затруднение можно исправить, передав действительные значения окружающей среды, перед завершением проекта для того, чтобы изменить технические и дополнительные параметры материала и сообщить монтажнику реально необходимые холодильные мощности.

5. Электрическое соединение.

Подключение электрики должно выполняться только специализированным техническим персоналом, как это предусмотрено действующими нормативами. Относительно подключений обращаться к прилагающимся электросхемам на Рис. 19. Необходимо установить у источника питания разнофазный магнитотермический/ дифференциальный выключатель с зазором между контактами в 3 мм и с адекватной отключающей способностью.

Внимание: Прежде, чем присоединить прилавок к электрической сети, нужно убедиться в том, что

напряжение питания соответствует тому, что обозначена на щитке с номинальными данными (имейте в виду, что допускаемое максимальное изменение напряжения сети питания составляет +/- 10%). Проверить, что длина и сечение кабеля электрического соединения в состоянии выдержать ток и мощность, поглощаемую холодильным прилавком (Пункт 7).

Штепсельные прилавки оснащены электрошнуром длиной 2,5 м (Рис. 7) без вилки; специализированный персонал должен позаботиться об установке (соответственно нормативу IEC309 на 16А) промышленной вилки на электрошнур, который в свою очередь должен быть подключен к стационарной промышленной розетке (соответственно нормативу IEC309 на 16А) без использования дополнительных удлинителей, многогнездовых розеток или шнуров большей длины.

Кабель должен быть хорошо натянут, должен быть защищён от возможных ударов, не должен находиться рядом с жидкостями или водой, с источниками тепла, не должен быть поврежден. В случае повреждения кабеля питания холодильного прилавка, он должен быть заменен предприятием-изготовителем или уполномоченной им организацией. Вилка должна быть доступна, так же и после установки прилавка. Внимание: Установка прилавка должна быть выполнена согласно распоряжений производителя, квалифицированным персоналом и в соответствии с действующим в стране назначения прилавка электрическими нормами (Нормы и правила электрической безопасности, Правила техники безопасности и противопожарной безопасности, директивы). Неправильная установка может нанести ущерб людям, животным и имуществу, за что производитель не несет никакой ответственности. Заземление прилавка является обязательным. Производитель снимает с себя любого рода ответственность, если не будут соблюдены данные правила безопасности. В случае, если прилавок должен быть установлен далеко от электрических розеток, осуществить соединение в соответствии с действующими нормами.

Категорически запрещается применение вилок-адаптеров. Производитель снимает с себя ответственность за возможный ущерб, нанесенный людям или имуществу в следствии неправильной установки.

6. Технические характеристики.

В комплекте с прилавком поставляется настоящее руководство по эксплуатации, которое должно быть обязательно сохранено. В нём содержатся касающиеся прилавка технические данные, схемы электрических соединений и таблицы.

Кроме того технические данные представлены на щитке с номинальными данными (Рис. 8).

На нём указано:

- 1) Наименование и адрес производителя
- 2) Код холодильной витрины
- 3) Наименование и габариты витрины
- 4) Серийный (паспортный) номер витрины
- 5) Электрическое напряжение
- 6) Частота тока
- 7) Максимальный потребляемый ток
- 8) Электрическая мощность, потребляемая при охлаждении (вентиляторы + нагревательные кабели + подсветка)
- 9) Электрическая мощность, потребляемая при оттайке (ТЭНы + нагревательные кабели + вентиляторы + подсветка)
- 10) Мощность подсветки (где предусмотрена)
- 11) Полезная площадь выкладки
- 12) Тип хладагента, на котором работает система
- 13) Масса хладагента, заправляемого в каждую систему (только для витрин с встроенным компрессором)
- 14) Климатический класс помещения и эталонная температура (по сухому термометру)
- 15) Год выпуска витрины
- 16) № декларации ЕАС

При направлении запроса на оказание технической помощи для идентификации витрины достаточно указать следующие данные: наименование витрины, паспортный номер.

Внимание! Категорически запрещается снимать щиток с номинальными данными и этикетки с инструкциями. Производитель снимает с себя любого рода ответственность в случае несоблюдения инструкций. Заявляется, что аппаратура соответствует П.П. № 108 от 25/01/1992г. по выполнению Директивы СЕЕ (Европейское экономическое сообщество) 89/109, касающейся материалов и предметов, предназначенных для контакта с продуктами питания.

7. Энергетическая маркировка (если применимо) Рис. 9.

- I. QR-код
- II. Товарный знак или наименование поставщика
- III. Идентификатор модели поставщика
- IV. Шкала классов энергоэффективности A-G
- V. Класс энергоэффективности, определяемый в соответствии с приложением II
- VI. АЕ в кВтч в год, округленное до ближайшего целого числа
- VII. Сумма экспозиционных поверхностей при рабочих температурах для охлаждения, выраженная в квадратных метрах (m^2) и округленная до второго знака после запятой.
- VIII. Температурный диапазон, достигаемый охлаждаемыми продуктами: сверху максимальное значение самого теплого продукта; снизу минимальное значение самого холодного продукта
- IX. Сумма экспозиционных поверхностей при рабочих температурах заморозания, выраженная в квадратных метрах (m^2) и округленная до второго знака после запятой
- X. Температурный диапазон, достигаемый замороженными/морожеными продуктами: сверху максимальное значение самого теплого продукта; снизу минимальное значение из наиболее высокого значения всех продуктов.
- XI. Номер настоящего Регламента

8. Пуск в эксплуатацию, загрузка витрины продуктами.

Если холодильная витрина была сильно наклонена по причине ее размещения, в этом случае необходимо подождать минимум 3 часа перед вводом ее в эксплуатацию, поскольку смазочное масло должно стечь в компрессор!

В случае невыполнения данного предписания компрессору может быть причинен непоправимый вред.

Первый раз горка может быть введена в эксплуатацию только по завершении операций, описанных в пунктах 3 и 4.

При отключенном прилавке выполнить следующие операции: снять защитную пленку с внутренних и наружных поверхностей прилавка, а затем выполнить первую чистку (правила первой чистки приведены в пункте 11 настоящего руководства).

Прикрутить распорные детали спинки, как показано на Рис. 12. Установить съемные полки, следуя инструкциям, приведенным на рис. 13-14; оптимальное расстояние между полками хорошо видно на Рис. 1.

После подключения прилавка к сети (со всеми прерогативами, описанными в пункте 5) нажатием кнопки на пульте управления, расположенном не переднем цоколе, включить прилавок (Рис. 11).

Легкий шум двигателя и включение дисплея укажут на включение прилавка. На дисплее панели управления (Рис. 11), расположенном на переднем картере появится показатель рабочей температуры прилавка. Инструкции пользователя электронным пультом, к которому относится дисплей, находятся в приложении технического руководства (данное устройство защищено от повреждений паролем, который известен только технику). Регулировка термостата и загрузка газа были предварительно выставлены на предприятии-изготовителе; сбой параметров освобождает изготовителя от всякой ответственности.

По истечении примерно 3-х часов после включения прилавка, можно приступить к его заполнению; всегда проверяйте, чтобы температура, обозначенная на электронном термометре, подходила для хранения продуктов внутри прилавка. Этот прилавок предназначен для выкладки пищевых продуктов, он должен сохранять температуру продукта и не понижать ее, поэтому продукты должны загружаться во внутрь прилавка только после того, как будут охлаждены до нужной температуры хранения.

Разложить продукты равномерно и аккуратно, не перегружая при этом полку, максимальный объем загрузки полки составляет **55 кг/м²**.

Для оптимального хранения продуктов советуем:

- Не загромождать отверстия циркуляции холода, которые обеспечивают необходимый поток воздуха (Рис. 15).
- При пополнении продуктами частично заполненного прилавка (помимо соблюдения вышеуказанных пунктов) новые продукты, как правило, нужно укладывать под уже существующие.

9. Запреты и правила.

Внимание! Если прилавок не используется длительное время, полностью отключить его от сети питания. Отключение выполняется с помощью выключателя, расположенного у розетки.

Внимание! Прилавок не должен подвергаться атмосферным влияниям, запрещается мыть прилавок прямой водяной струей, не прикасаться и не работать рядом с прилавком с мокрыми руками и ногами.

Внимание! Не снимать защитные устройства или покрытия, для устранения которых необходимы соответствующие инструменты, категорически запрещается снимать покрытие электрошита.

Внимание! Не заполнять прилавок чрезмерно тяжелыми продуктами; не вставлять во внутрь прилавка.

Внимание! Запрещается вставлять ногами на прилавок или класть на него какие-либо материалы.

Внимание! Не пытаться устранить образования льда заостренными металлическими предметами.

Внимание! Холодильная установка не требует никаких изменений химических свойств, производимой прилавком воды размораживания. Она происходит исключительно из содержащегося в воздухе пара, который циркулирует внутри установки. В любом случае произведенная установками вода должна быть слита через канализационную сеть или через соответствующие действующим законам очистительные сооружения.

Внимание! Любое другое возможное применение, не обозначенное в данном руководстве, является опасным и производитель не несет никакой ответственности за возможный ущерб, нанесенный в следствии несоответствующего, ошибочного или неразумного использования.

Внимание! не повреждать систему охлаждения (IEC60335-2-89 и варианты).

Внимание! не использовать электрические инструменты внутри пищевого отсека холодильного прилавка, если только они не были рекомендованы фирмой-изготовителем (IEC60335-2-89 и варианты).

Внимание! данное устройство не предназначено для использования людям (включая детей) с ограниченной сенсорной или умственной дееспособностью, или же людям без определенного опыта. Исключение составляют лица, получившие инструкции о пользовании приспособлением и находящиеся под присмотром другого лица, ответственного за их безопасность.

Внимание! во избежание игры с устройством дети должны находится под присмотром старших.

Внимание! Не хранить в данном приборе взрывоопасные вещества такие например, как аэрозольные баллончики с горючими материалами.

10. Оттайка испарение воды конденсации.

Цикл оттайки, необходимый для правильного функционирования холодильного прилавка, запускается электронной системой управления, которая, останавливая на время компрессор, позволяет испарителю освободиться от наростов льда. Эта операция может быть упрощена введением бронированных резисторов, которые ускоряют разморозку испарителя во время процесса оттайки. Количество оттаек (по стандарту - 3 за 24 часа) выставляется на производстве. Периодически проверяйте функционирование автоматической оттайки прилавков, в случае плохой работы вызывайте технический персонал.

Прилавки снабжены автоматической системой испарения талой воды. Необходимо проверять хотя бы раз в месяц уровень воды в ванночке испарителя, расположенной рядом с отсеком двигателя (эта операция выполняется при выключенном прилавке).

Внимание! Возможные регулировки или модификации должны выполняться только техническим персоналом.

Внимание! Для ускорения процесса оттайки не применять механические или какие-либо другие приспособления, отличные от рекомендованных изготовителем (IEC60335-2-89 и модификации).

11. Очистка витрины.

Внимание! Прежде, чем приступить к очистке витрины, следует отключить подачу электрической энергии. Периодически мыть витрину нейтральными моющими средствами и вытирать насухо мягкой ветошью. Не использовать горючие и абразивные материалы, не мыть витрину прямой струей воды. Для мытья внутренних частей, применять перчатки для защиты кожи от прямого контакта с холодными частями. Не включать витрину до тех пор, пока все его части не высохнут. Заполнять витрину в соответствии с указанными в пункте 8 инструкциями.

12. Техническое обслуживание витрины.

Внимание: Все описанные операции по техобслуживанию витрины должны быть выполнены квалифицированным персоналом.

Внимание: Прежде, чем приступить к техобслуживанию витрины, следует отключить подачу электроэнергии.

Внимание: Другие, не описанные в предыдущих пунктах операции по техобслуживанию, в том числе замена лампочек на идентичные им модели, должны проводиться авторизованными сервисными центрами или уполномоченным персоналом.

Ежемесячно, выполнять очистку конденсатора, снимая заднюю защитную решётку (РИС. 16).

Использовать щётку с твёрдой щетиной (не металлическую) или лучше пылесос, устранить все возможные отложения пыли и остатки отложенные между лопастями, соблюдая осторожность, чтобы не повредить их. Для очистки испарителя, следует надеть перчатки для защиты рук от порезов. Закончив очистку, восстановить снятые защитные приспособления. При не своевременной очистке конденсатора увеличивается потребление энергии и ухудшается производительность холодильной витрины. В испарителе после длительных периодов функционирования, могут образоваться отложения льда, которые препятствуют его правильной работе. Каждые три месяца следует осуществлять общее мытьё прилавка, снять электрическое напряжение и полностью освободить прилавок. Подождать, пока образовавшийся на лопастях испарителя лёд полностью не растает, затем аккуратно почистить его используя щётку с мягкой щетиной, и в этом случае для защиты рук от порезов применять перчатки (прежде, чем подключить витрину, нужно проверить, все ли его внутренние части высохли). Рекомендуем один раз в год выполнять общий контроль с помощью технического специалиста по холодильникам или квалифицированного персонала.

13. Аварийные ситуации.

Внимание:

В случае, если витрина отключится или не включится:

- Проверить на электрическое замыкание.
 - Проверить, была ли вилка плотно введена в соответствующую розетку.
 - Проверить (где предусмотрено), было ли подключено защитное устройство розетки тока.
- Если причина отключения электроэнергии не зависит от этого, позвонить в ближайший центр обслуживания и освободить витрину, положив продукты в предназначенные для его хранения камеры.
- Внимание:** В случае, если витрина охлаждает недостаточно:
- Проверить, чист ли конденсатор и в состоянии ли выполнять свою функцию замены тепла, в противном случае, прочитайте Пункт 12.
- Проверить, была ли правильно заполнена витрина и не засорены ли воздухозаборные решетки, в противном случае прочитайте Пункт 8.
 - Проверить, не покрыт ли льдом испаритель витрины, в противном случае прочитайте Пункт 12.
 - Проверить, не расположен ли прилавок близко к потокам воздуха или к источникам тепла (смотри Пункт 4).
 - Проверить выравнивание витрины и, что условия окружающей среды соответствуют обозначенному в пункте 4.
- Если после выполнения возможных проверок, неисправность не будет устранена, позвонить в ближайший центр обслуживания.
- Внимание:** В случае утечки газа или пожара, не приближаться к отсеку двигателя, снять электрическое напряжение витрины.

14. Дополнительные принадлежности.

По заказу для холодильных витрин **Palanga BT** могут быть поставлены следующие дополнительные принадлежности:

- Перегородки
- Держатели ценников из ПВХ.

15. Техническая помощь.

Когда необходимо вмешательство со стороны персонала техпомощи и когда нужно заменить механические, электрические детали или компрессоры, пользователь должен связаться с поставщиком, у которого был куплена витрина и заказать оригинальные запасные части.

16. Демонтаж и утилизация витрины.

В целях сохранения экологии окружающей среды и, в соответствии с действующими в различных странах нормами, витрина должна быть разобрана на части, подлежащие утилизации и те, которые могут пойти в переработку.

Все части, из которых состоит витрина, не относятся к твердым городским отходам за исключением металлических частей, которые не считаются особыми для большей части стран, куда этот прилавок поставляется. Что же касается компонентов системы охлаждения, а именно хладагента и масел смазки, то они не должны выбрасываться, а должны отправляться в специализированные центры по переработке.

Газ, содержащийся в пенном полиуретане для термоизоляции прилавка, это CO₂.

Данное изделие содержит HFC (гидрофторуглеродные газы), хладагент с высоким потенциалом парникового эффекта (GWP), регламентированные Киотским протоколом.

В оборудовании со встроенным агрегатом закачены следующие виды газа:

R 290; GWP (100) = 3

R 134A; GWP (100) = 1300

R 452A; GWP (100) = 2140

R 404A; GWP (100) = 3750

Настоящее оборудование полностью герметизировано, а объем хладагента не превышает 3 кг.

Поэтому не обязательно наличие тех паспорта, ни периодические проверки утечек хладагента (D.P.R. n. 147 от 15 февраля 2006 Ст. 3 и 4).

17. Инструкции по стыковке витрин в одну линию.

Чтобы установить две или более витрины в одну линию, необходимо выполнить инструкции на рис. 17.

- Установить крепежные уголки в имеющиеся на задней стенке отверстия (Дет. 1).
- Поставить витрины и отрегулировать ножки с тем, чтобы добиться нужной центровки (Дет. 2).
- Соединить основания между собой, используя при этом 3 нарезных стержня M8x125 с соответствующими болтами и шайбами (Дет. 3), имеющимися в оснащении.
- Скрепить витрины, вставив 3 винта M8x60 в крепежные уголки и закрепить их гайками (Дет. 4).
- Соединить обе центральные станины каркаса дверок винтами M4 и колпачковыми гайками (Дет.5)

18. Декларация о соответствии.

Запросить копию декларации о соответствии продукции Вы можете, заполнив специальную форму на сайте: **www.arneg.ru**

19. Шефмонтаж, техобслуживание.

Установка холодильного прилавка, а также техническое обслуживание должны осуществляться квалифицированным персоналом.

Во время выполнения наладочных работ техники обязаны действовать в соответствии с указаниям руководства по эксплуатации.

Прежде чем приступить к какой-либо операции технического обслуживания, ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО или МЕХАНИЧЕСКОГО характера, ответственный техник должен убедиться, что витрина отключена от сети питания. Технический персонал, выполняющий наладочные работы должен осознавать, что, проводя работы на компонентах внутренних частей холодильного прилавка, он подвергается ОПАСНОСТЯМ МЕХАНИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА.

Плановая очистка прилавка.

Плановая чистка должна проводиться на остановленной, полностью обесточенной холодильной витрине.

Индивидуальные обязательные средства защиты для техперсонала, проводящего техобслуживание холодильного прилавка

Обозначение	Описание
	Защитные очки
	Защитные перчатки
	Защитная обувь

Аварийная символика, непосредственно указывающая на аварийную ситуацию и запреты

Обозначение	Описание
	Запрещается проводить ремонт и доводки на узлах, находящихся в движении
	Запрещается удалять защитные элементы холодильного прилавка
	Тушить водой запрещено
	Запрещается работать на элементах под напряжением
	Опасность защемления рук

Безопасность.

Холодильный прилавок и само руководство по его эксплуатации были реализованы в соответствии с требованиями и действующими нормами, применимыми в области техники безопасности.

В случае, если заказчик или технический персонал, отвечающий за обслуживание холодильного прилавка, обнаруживают остаточные риски, они должны своевременно сообщить о них производителю, который обеспечит их адекватное устранение после того, как фактически удостоверится в наличии данных факторов риска.

Защитные устройства.

Холодильный прилавок оснащен защитными приспособлениями пользователя.

ВНИМАНИЕ

	Ответственность
Клиент	Подготовить и подвести электрическую линию питания к точке подсоединения холодильной мебели.
Монтажная организация	Обеспечить крепление всех кабелей на входе и выходе из холодильной мебели
АРНЕГ	Арнег снимает с себя любую ответственность в отношении потребителя и третьих лиц за: 1) ущерб, вызванный аварией или неполадками в инженерных системах установленных до холодильной мебели (т.е. в изначальных звеньях технологической линии). 2) повреждение холодильной мебели по причинам, непосредственно связанным неполадками электрооборудования помещения.

Производитель гарантирует работу оборудования в соответствии с его техническими характеристиками в течение гарантийного срока при соблюдении требований инструкции и правил эксплуатации, приведенных в настоящей инструкции, при условии, что монтаж был произведен специализированной монтажной компанией.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с даты отгрузки оборудования, за исключением электрической и электронной частей, гарантия которых - 6 месяцев при условии правильной установки оборудования третьей стороной.

Мы оставляем за собой право вносить в любой момент и без предупреждения изменения в спецификации и данные приведенные в настоящем пособии. Запрещается воспроизводить и/или передавать третьим лицам без нашего согласия настоящую публикацию, которая подготовлена исключительно для наших клиентов.



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АРНЕГ"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 143325, Россия, Московская область, город Наро-Фоминск, поселок Новая Ольховка, улица Промышленная, 4

Основной государственный регистрационный номер 1047796525611.

Телефон: +7 496 344 59 30 Адрес электронной почты: info@arneg.ru

в лице Генерального директора Лацарина Вальтера

заявляет, что Оборудование технологическое для предприятий торговли, общественного питания и пищеблоков: холодильные витрины и прилавки (с холодильным агрегатом или испарителем) для хранения замороженных пищевых продуктов, прочие холодильные витрины и прилавки (с холодильным агрегатом или испарителем): оборудование среднетемпературное и низкотемпературное торговой марки «Arneg», модели согласно приложению № 1 на 1 листе.

Изготовитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АРНЕГ"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 143325, Россия, Московская область, город Наро-Фоминск, поселок Новая Ольховка, улица Промышленная, 4

Промышленный филиал общества с ограниченной ответственностью «Арнег» 633101, Россия, НО, Новосибирский р-н, Толмачевский с/с, о.п 3307 км, д.22, а/я 633103 НСО г. Обь а/ф-я 101 Продукция изготовлена в соответствии с ТУ № 28.25.13-005-74064607-2022-06.22 «Холодильные витрины среднетемпературные и низкотемпературные марки ARNEG» дата 22.06.2022.

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8418501100, 8418501900

Серийный выпуск

соответствует требованиям

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011)

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011)

Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011)

Декларация о соответствии принята на основании

Протоколов испытаний №№ ИР0722ПИ-3/94, ИР0722ПИ-3/95, ИР0722ПИ-3/96 от 12.07.2022 года, выданных Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «ИНТЕРПУС» (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.32094.ИЛ.00006)

Схема декларирования соответствия: 1д

Дополнительная информация

ГОСТ 12.2.007.0-75 "Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности", ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2:2005) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в промышленных зонах. Требования и методы испытаний" раздел 8, ГОСТ 30804.6.4-2013 (IEC 61000-6-4:2006) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от технических средств, применяемых в промышленных зонах. Нормы и методы испытаний" разделы 4, 6-9, ГОСТ 12.2.003-91 "Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности". Срок службы 10 лет указан изготовителем в документации на продукцию. Условия хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Срок хранения изделия не установлен.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 11.07.2027 включительно.

(подпись)



Лацарин Вальтер

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.PA04.B.82760/22

Дата регистрации декларации о соответствии: 14.07.2022

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 Лист 1

к ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС N RU Д-RU.РА04.В.82760/22

Перечень продукции, на которую распространяется действие декларации о соответствии

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели продукции, составные части изделия или комплекса
8418501100, 8418501900	ABAKAN, ADLER, ASPEN, ACQUARIUS, ALCOR, ALYA, ANAPA, ANKARA, ANTIGUA, ARCHE, ARGUS, ARKA, ARKA TWIN, ARLES, ARROW, ASTANA, AZIMUT, BADEN, BAIKAL, BANCARELLA, BARCELLONA, BARNAUL, BELGRADO, BERGEN, BERLINO, BILBAO, BONN, BOX, BREMA, BRIONI, CAIRNS, CANNES, CETUS, CHESTER, CHITA, COIMBRA, COLMAR, COLONIA, DALLAS, DAYTONA, DENVER, DIONE, DIONETWIN, DORADO, DRESDA, EAGLE, ERIS, EVO, FLY, FOX, GANDER, GEMMA, GENIUS, GINEVRA, GIOVE, GLASGOW, GLOBO, HALIFAX, IDRA, IMPULS, IRKUTSK, ISTRA, KALUGA, KAZAN, KERCH, KLAIPEDA, KORINTHOS, LAGUNA, LAVAL, LEIDEN, LIBRA, LIMA, LIPEZK, LIPSIA, LISBONA, LIVADIA, LONDON, LOSANNA, LUCERNA, LUGA, MADRID, MAGADAN, MAGNUM, MAJOR, MALAGA, MALMOE, MARIBOR, MARTE, MEGA, MELK, MERAK, METZ, MINIAANKARA, MINIARKA, MINIASTANA, MINICOLONIA, MINIMALMOE, MINITORONTO, MINOR, MINSK, MIZAR, NADIR, NAHODKA, NATAL, NAXOS, NETTUNO, NIKKO, NOVOSIBIRSK, OMSK, ORIONE, OSAKA, PALANGA, PANAMA, PELICAN, PERTH, PHOENIX, PLANET, PORTO, PRAGA, PULSAR, QUASAR, REIMS, RIO, RODI, ROSTOV, ROUBAIX, SALO, SALZBURG, SAMARA, SANPAOLO, SANTIAGO, SAPPORO, SARATOV, SATURNO, SENDAI, SIRIUS, SKY, SMART, SMOLENSK, SOCHI, SUPERBILBAO, SUPERMADRID, SURGUT, SWAN, SWEET, SWEETGLOBAL, SYDNEY, TARBES, TOMSK, TORONTO, TULA, UFA, ULM, URANO, VALDES, VEGA, VELDEN, VENERE, VENEZIA, VICTORIA, VIERSEN, VOLOGDA, WELS, WENGEN, YALTA, ZARA, ZENITH.

Генеральный директор

подпись



Лаццарин Вальтер

(Ф.И.О. заявителя)

ДЛЯ ЗАМЕТОК

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



Декларация о соответствии ЕАС

Нижеподписавшаяся фирма "ООО Арнег", расположенная по адресу 143325, МО, г.Наро-Фоминск, поселок Новая Ольховка, ул.Промышленная, д.4, заявляет, что оборудование, описание которого приводится в настоящих инструкциях, соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011), Технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011), Технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования » (ТР ТС 010/2011).

001656 17/06/2026



Изготовитель:
ООО «Арнег»,
Россия 143325, Московская обл.,
г.Наро - Фоминск,
пос. Новая Ольховка, ул. Промышленная, 4