

ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

PALANGA

Открытые пристенные охлаждаемые стеллажи / Пристенные охлаждаемые стеллажи с дверьми
Со встроенным агрегатом / с выносным агрегатом

Vertical multi-deck / Vertical glass-door
Plug-in / Remote



LEARN MORE



arneg
ARNEG

www.arneg.ru



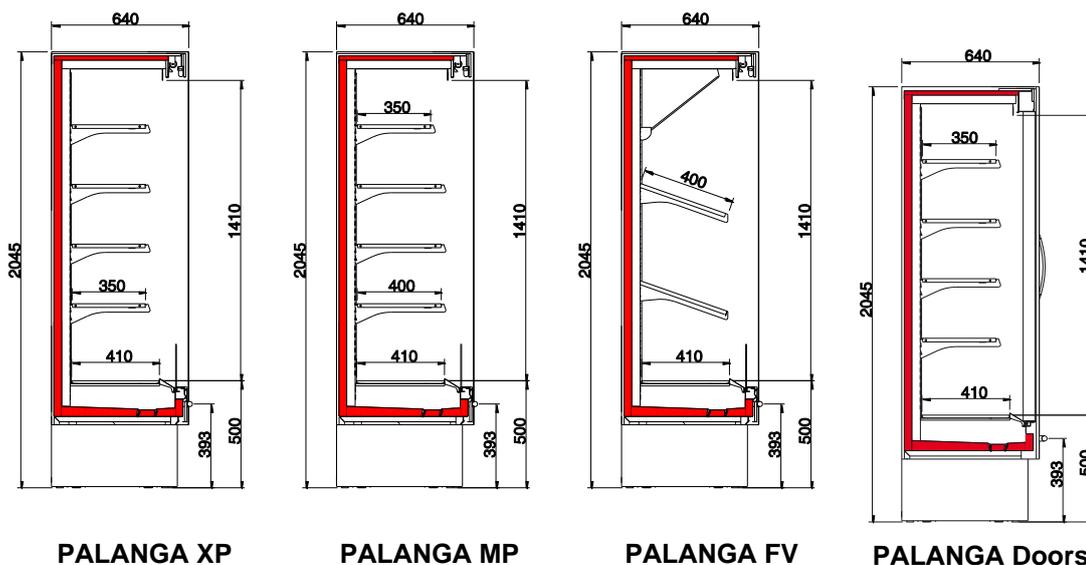
RU Настоящее руководство содержит информацию, необходимую для установки, правильного использования и техобслуживания холодильного прилавка. Данное руководство надлежит хранить вместе с прилавком для того, чтобы работающий на нем человек всегда имел возможность ознакомиться с инструкциями. Производитель 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.

Руководство по монтажу и эксплуатации

ОГЛАВЛЕНИЕ

ИЛЛЮСТРАЦИИ.....	4
Схема электрических соединений	10
1 - Описание прилавка	13
2 - Транспортировка прилавка	13
3 - Получение и складирование	13
4 - Установка и условия окружающей среды.....	13
5 - Электрическое соединение	13
6 - Технические характеристики	14
7 - Заполнение продуктами и использование холодильного прилавка (пуск в эксплуатацию)	14
8 - Запреты и правила	15
9 - Оттайка прилавка и испарение конденсата	15
10 - Мытье прилавка	15
11 - Техническое обслуживание прилавка	15
12 - Аварийные ситуации	16
13 - Дополнительные принадлежности	16
14 - Техническая помощь	16
15 - Демонтаж и утилизация прилавка	16
16 - Инструкции по стыковке в одну линию	16
17 - Схема прокладки кабелей и труб.....	17
18 - Схемы электрических соединений	17
19 - Декларация о соответствии	17

Описание прилавка



PALANGA XP

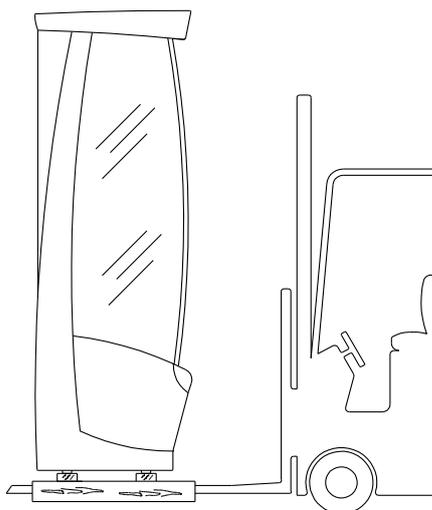
PALANGA MP

PALANGA FV

PALANGA Doors

Рис. 1

Транспортировка прилавка



ТОЧКА ПОДЪЕМА АВТОПОГРУЗЧИКОМ

Рис. 2

Модель / Model	70	100	135	200	260
Длина / Length (мм)	700	1017	1330	1955	2580
Масса / Weight (кг)	133	190	230	300	455

Таб. 1

Установка и условия окружающей среды

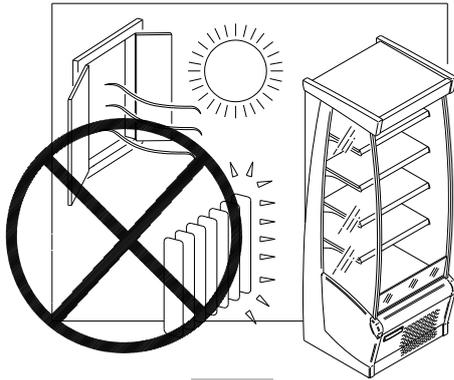


Рис. 3

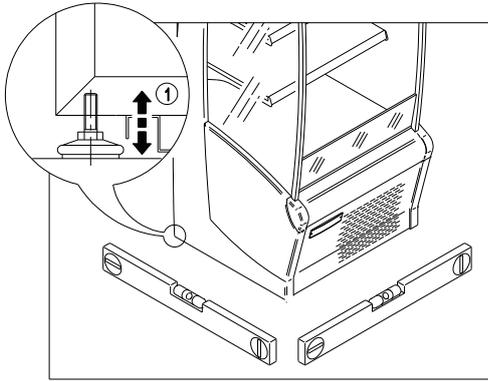


Рис. 5

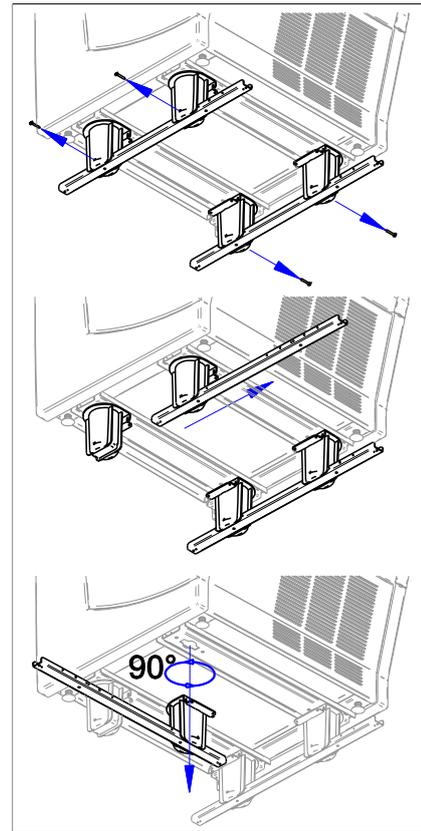


Рис. 4А

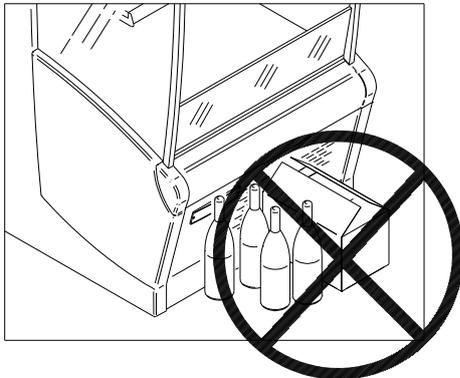


Рис. 6

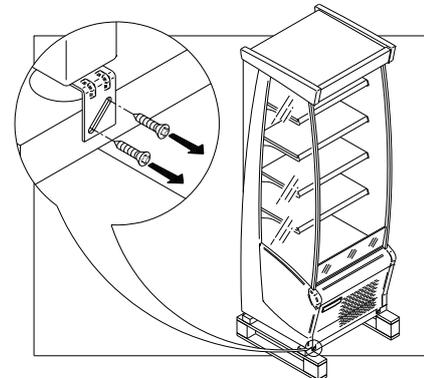


Рис. 4В

Электрическое соединение и технические данные

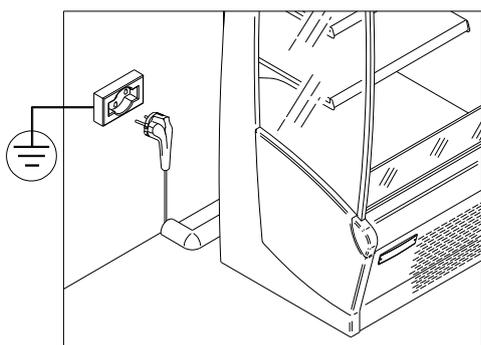


Рис. 7

6		10		8	
1	 ООО АРНЕГ, 143318, Моск. Обл., Наро-Фом. р-н, пос. Нов. Ольховка, ул. Промышленная, 4 ARNEG LLC, 4, Promyshlennaya St., sett. N. Olkhovka, Nr Fm. Dst, Mow region, 143318, Russia				4
2	КОД ИТЕМ			СЕРИЙНЫЙ Н. S/N	
3					
5	V	Hz	W	A	7
9	РАЗМОРОЗКА DEFROSTING	W	ОСВЕЩЕНИЕ LIGHTING	W	
11	ПЛОЩАДЬ ВЫКЛ DISPLAY AREA	m ²			
12	ХЛАДАГЕНТ REFRIGERANT		МАССА WEIGHT	kg	13
14	КЛИМАТ.КЛАСС CLASS				
EAC		RU D-RU.AB71.B.07855		ГОД YEAR	
1					15

Рис. 8

Модель / Model	PALANGA G.I.					PALANGA G.E.				
	70	100	135	200	260	70	100	135	200	260
Потребляемая мощность (Вт) <i>Absorbed Power (W)</i>	925	1055	1373	1705	2703	36	53	72	99	101
Потребляемая мощность (Вт) в режиме электрической оттайки Опция <i>Absorbed Power (W) in electric defrost Optional</i>	259	276	418	545	793	186	203	272	399	501
Рабочая температура <i>Working temperature</i>	0°C/+2°C (XP) +2°C/+4°C (MP) +5°C/+7°C (FV)					+2°C/+4°C (MP) +5°C/+7°C (FV)				

Ввод в эксплуатацию и заполнение

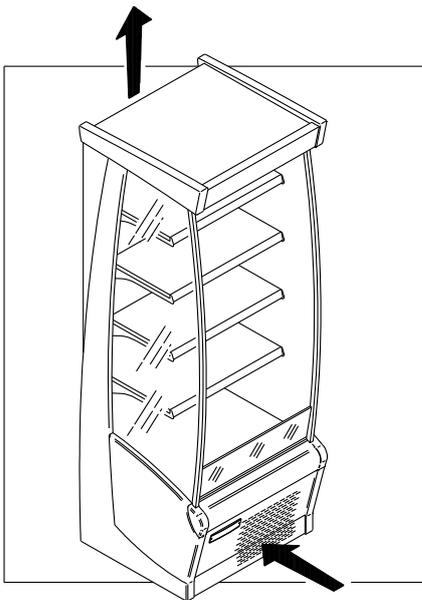


Рис. 9

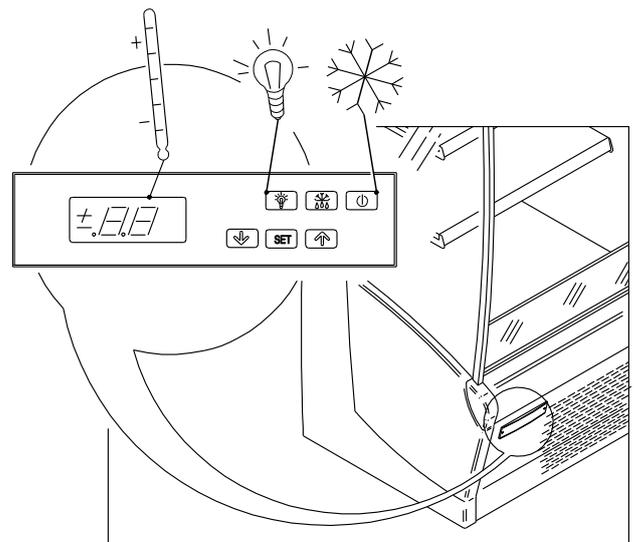


Рис. 10

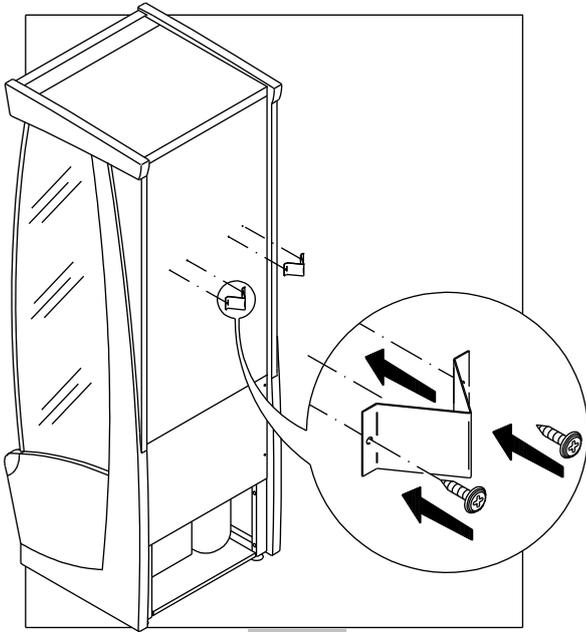


Рис. 11

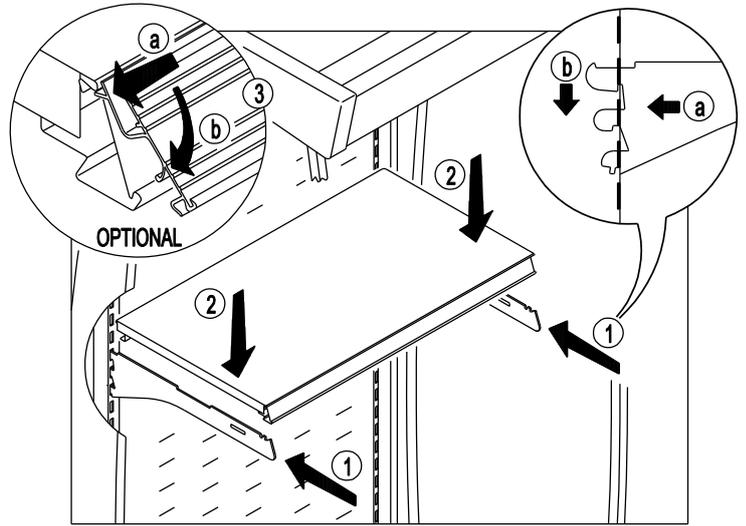


Рис. 12a

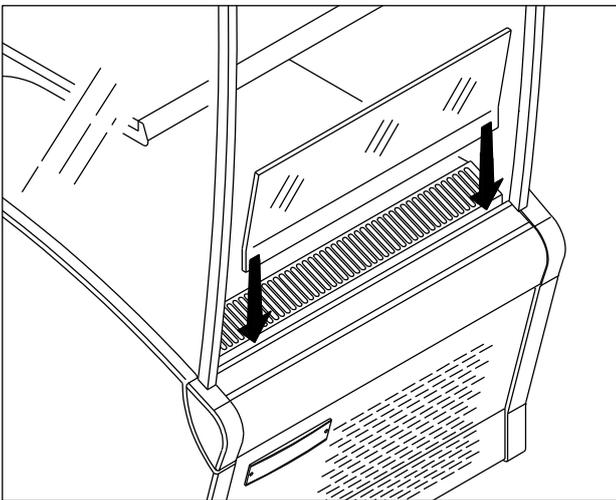


Рис. 12b

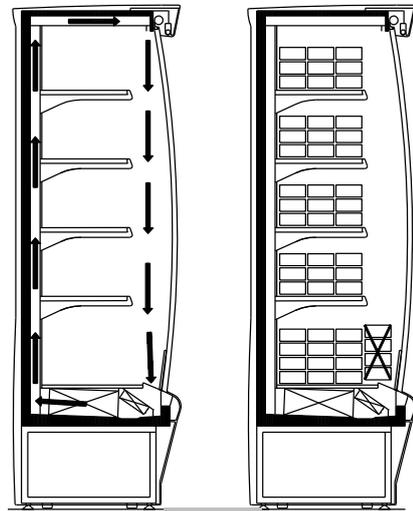


Рис. 13

Техническое обслуживание

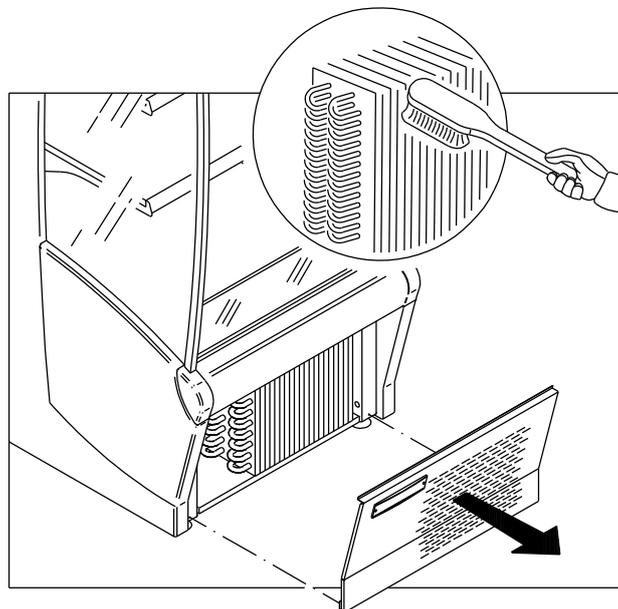


Рис. 14

Стыковка в одну линию

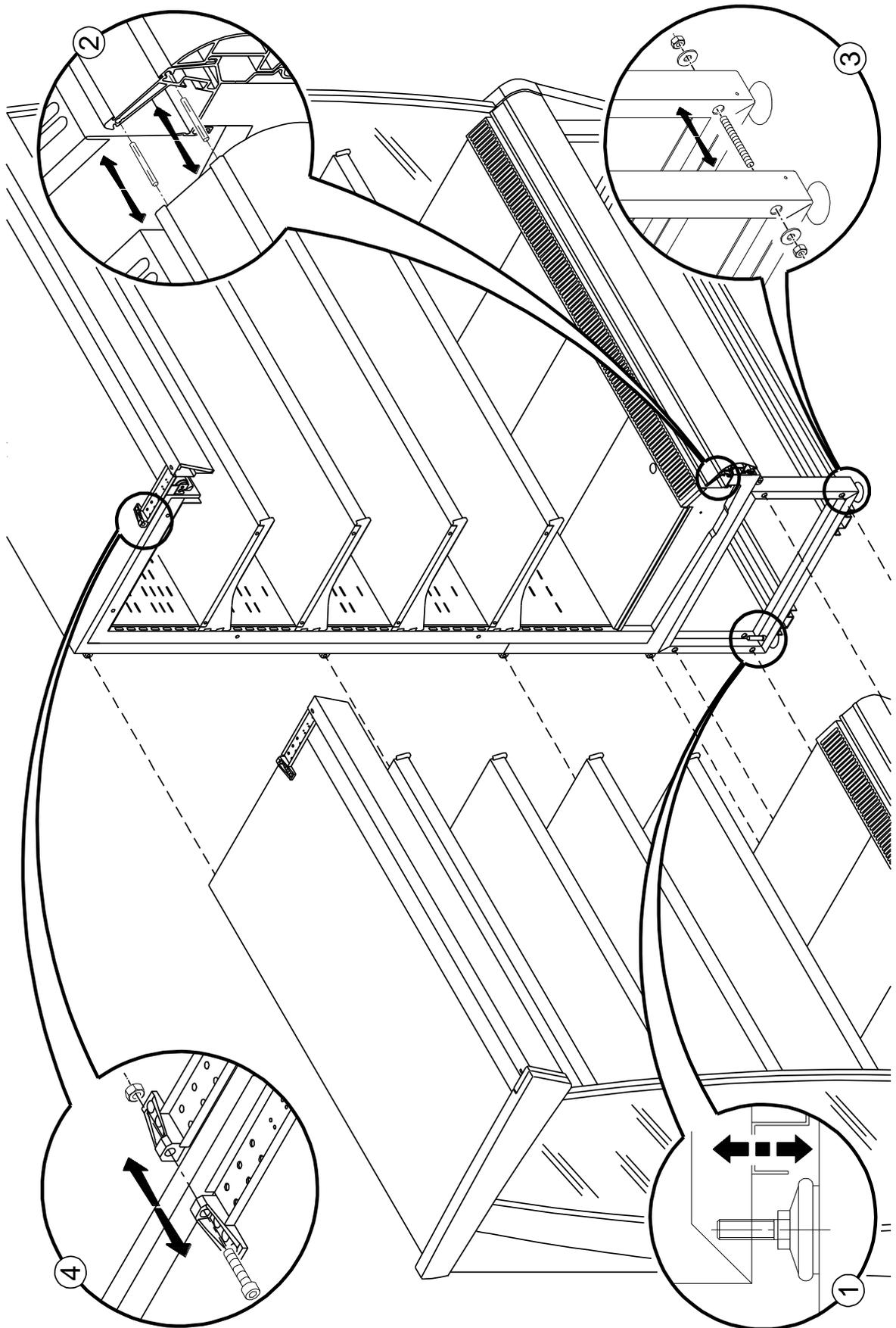


Рис. 15

Схема электрических соединений. Схема расположения кабелей и установки труб.

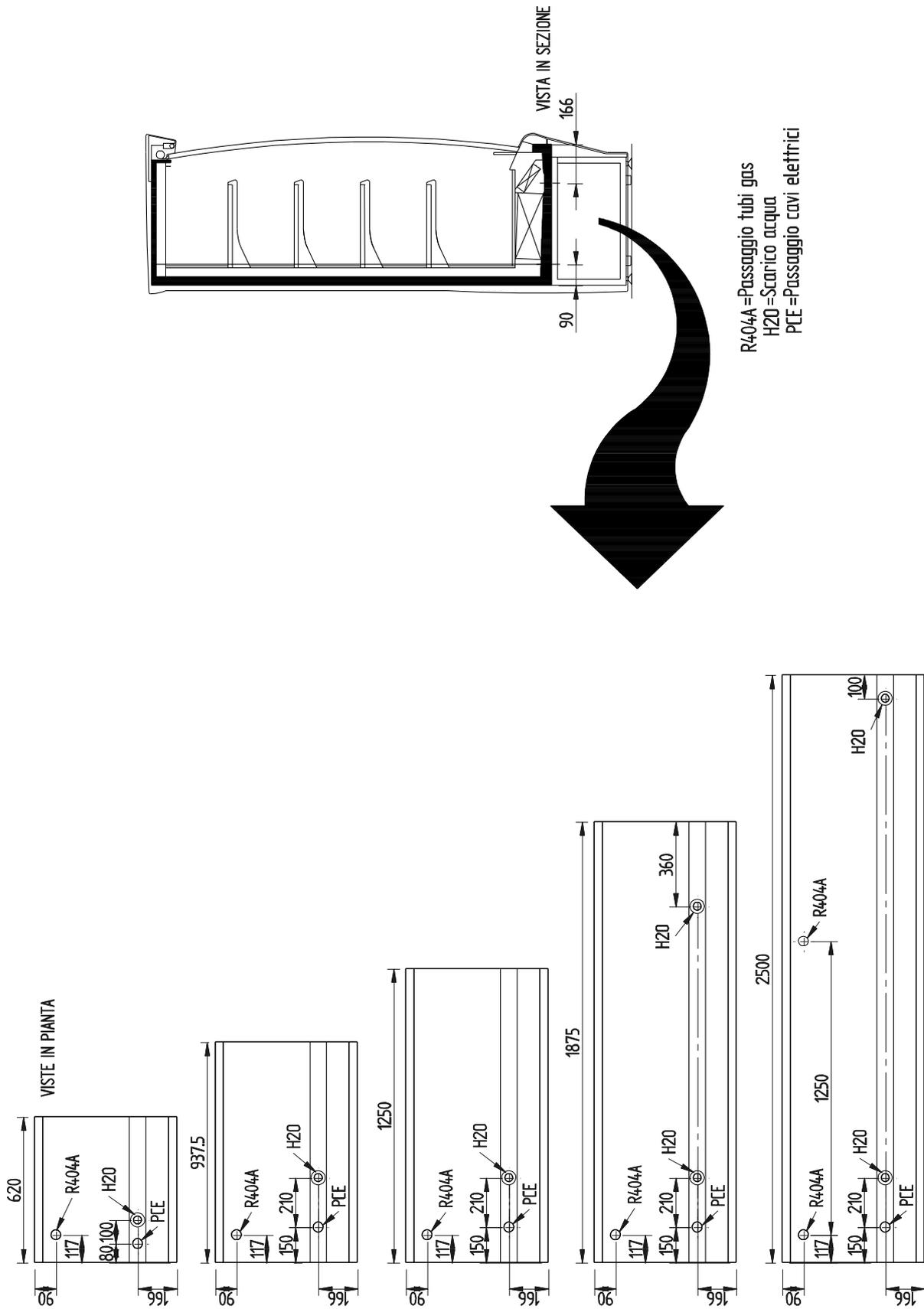
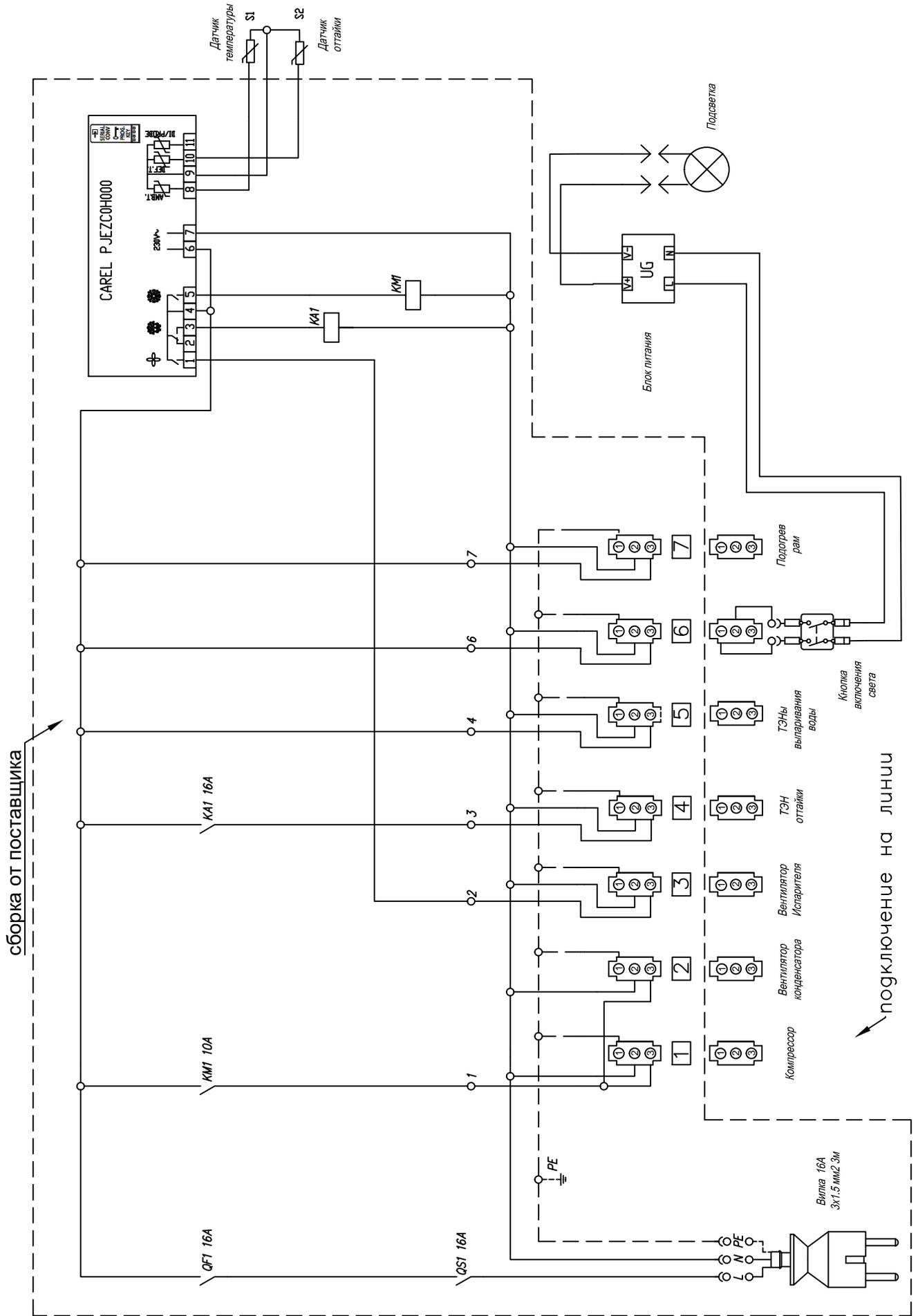


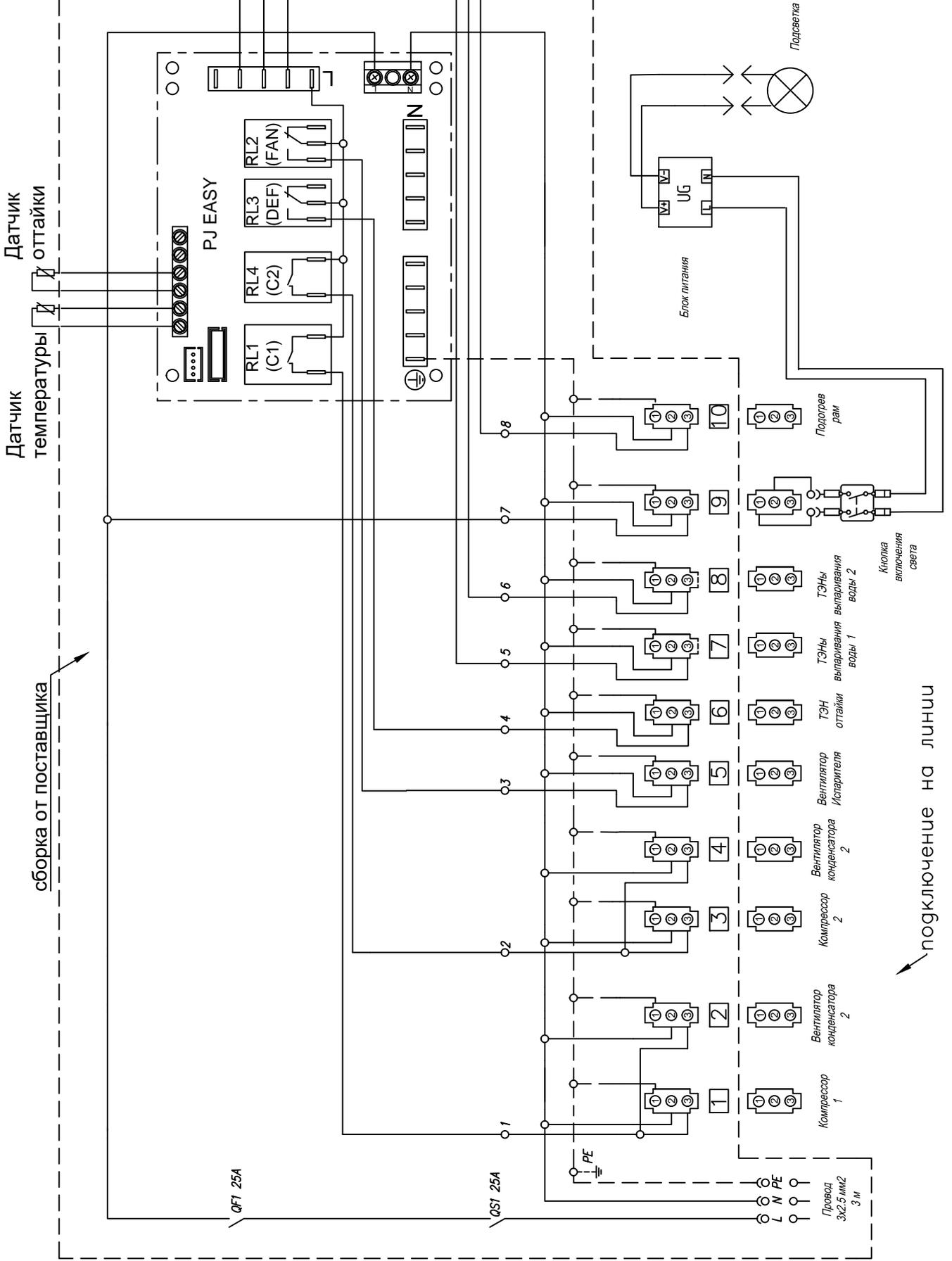
Рис. 16

PALANGA DOORS L620,937,1250



PALANGA DOORS L1875,2500 и для PALANGA MP L937,1250

сборка от поставщика



подключение на линии

1 - Описание витрины.

Холодильные горки PALANGA могут стыковаться друг с другом и имеют полезную длину 620 мм. (МОДЕЛЬ 70), 937 мм. (МОДЕЛЬ 100), 1250 мм. (МОДЕЛЬ 135), 1875 мм. (МОДЕЛЬ 200) и 2500 мм. (МОДЕЛЬ 260). Горки выпускаются в исполнении для выкладки колбасных и молочных изделий, фруктов/овощей и мясных полуфабрикатов. Все они оснащены системой вентилируемого охлаждения и могут быть со встроенным холодильным агрегатом или в исполнении под выносное холодоснабжение. Общие эстетические характеристики и габариты подробно указаны на РИС. 1.

2 - Транспортировка прилавка.

Оборудование установлено на пластмассовые ножки (рис. 4А) или деревянный поддон (рис. 4В), по заказу может отгружаться в ящике, что позволяет перемещать его с помощью вилочного погрузчика.

Перемещение прилавка должно выполняться только соответствующими техническими специалистами. Вес прилавков различной длины и точки введения вилок для перемещения обозначены на РИС. 2.

3 - Получение и складирование.

При получении прилавка, убедитесь в том, что он не был поврежден во время перевозки, в первую очередь проверьте его упаковку.

Прилавок должен быть защищен от атмосферных агентов, температура складирования должна быть между -25°C и +55°C, влажность воздуха - в пределах 30% и 95%. Распаковка следует выполнять с особой осторожностью, так как внутри упаковки находятся детали и/или принадлежности необходимые для комплектации прилавка (делители, ограничители и т.д.). Снимите с оборудования пластмассовые ножки (рис. 4А) или транспортный поддон (рис. 4В) и удалите упаковочный материал.

Расположите прилавок точно в месте желаемой установки. При перемещении запрещается тянуть прилавок за боковую стенку!

Внимание: В случае, если товар поступит с повреждениями, немедленно сообщите об компании-поставщику, приложив фото серийного номера и повреждений. Возможная задержка сообщения освобождает фирму-производителя от ответственности. Любой ущерб, нанесенный прилавку во время перевозки и складирования не подпадает под ответственность фирмы-изготовителя.

4 - Установка и условия окружающей среды.

Прилавок должен быть установлен на абсолютно ровный пол; полностью заполненный прилавок никогда не должен качаться. Неправильное выравнивание может привести к плохому функционированию холодильного прилавка; выравнивание прилавка достигается путем подкручивания регулировочных опорных ботов-ножек (Рис.5). 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 международному нормативу EN ISO 23953-1/2), для которого предусмотрена температура воздуха 25°C с относительная влажность 60%.

Необходимо предусмотреть достаточное пространство перед прилавком с тем, чтобы обеспечить его нормальное вентилирование (Рис.9). Наличие предметов перед защитной решеткой конденсатора может отрицательно сказаться на работе холодильного прилавка (Рис. 6). Если же условия в помещении отличаются от предусмотренных или же прилавки подвергаются воздействиям воздушных потоков со скоростью 0,2м/сек. а более, или же подвергаются воздействию тепла, эксплуатационные качества будут ниже предусмотренных. Для исключения подобного рода проблем необходимо заранее предусмотреть соответствующие меры.

5 - Электрическое соединение.

Подключение электрики должно выполняться только специализированным техническим персоналом, как это предусмотрено действующими нормативами. См. электросхемы на РИС 17-18.

Необходимо установить у источника питания разнофазный магнитотермический/дифференциальный выключатель с зазором между контактами в 3 мм. и с соответствующей отключающей способностью.

Внимание: Прежде, чем подсоединить прилавок к электрической сети, убедитесь в том, что напряжение питания со ответствует указанному на шильде с номинальными данными (имейте в виду, что допустимое максимальное изменение напряжения сети питания составляет +/-10%). Удостоверьтесь в том, что длина и сечение кабеля электрического соединения в состоянии выдержать поглощаемые прилавком ток и мощность (ТА Б. 2). Прилавки с компрессором поставляются в комплекте с вилкой и кабелем 2,5-х метровой длины (РИС. 7). Прилавок должен быть подключен к специально предназначенной розетке переменного тока (не использовать удлинители). Кабель должен быть хорошо натянут, защищен от возможных ударов, не должен подвергаться воздействию жидких сред и источников тепла, не должен иметь повреждений.

В случае повреждения кабеля питания холодильного прилавка, он должен быть заменен предприятием-изготовителем или уполномоченной им организацией.

Внимание: Установка должна быть выполнена согласно инструкциям производителя, квалифицированным персоналом и в соответствии с действующими в стране эксплуатации прилавка электрическими нормами (Нормы и правила электрической безопасности, Правила техники безопасности и противопожарной безопасности).

Неправильная установка может нанести ущерб людям, животным и предметам, за что производитель не несёт 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, необходимо осуществить соединение в соответствии с действующими нормами. Категорически запрещается применение вилок-адаптеров. Производитель снимает с себя любую ответственность за возможный ущерб, нанесённый людям или предметам вследствие неправильной установки.

6 - Технические характеристики.

В комплекте с прилавком поставляется полиэтиленовый пакет, в котором находится настоящее руководство по эксплуатации. Его необходимо сохранять для дальнейших консультаций. В руководстве содержатся касающиеся прилавка технические данные, схемы электрических соединений и таблицы.

Кроме того технические данные представлены на шильде прилавка (РИС. 8), в частности на нем указаны:

№	Наименование
1	Название и адрес производителя
2	Код витрины
3	Наименование и габариты витрины
4	Серийный номер витрины
5	Напряжение питания
6	Частота питания
7	Поглощаемый ток
8	Потребляемая электрическая мощность на этапе охлаждения (вентиляторы + ПЭНы + освещение)
9	Электрическая мощность на этапе оттайки (защищенные нагревательные элементы + ПЭНы + вентиляторы + освещение)
10	Мощность освещения (где предусмотрено)
11	Полезная площадь экспозиции
12	Тип хладагента, на котором работает система
13	Масса хладагента в системе (только для витрин со встроенным блоком)
14	Климатический класс окружающей среды и исходная температура
15	Год выпуска витрины
16	Марка ЕАС

Внимание: Категорически запрещается снимать шильду с номинальными данными и этикетки с инструкциями. Производитель снимает с себя любого рода ответственность в случае несоблюдения данных инструкций.

Заявляется, что изделие соответствует П.П. № 108 от 25/01/1992 г. по выполнению Директивы СЕЕ (Европейское экономическое сообщество) 89/109, в части материалов и предметов, предназначенных для контакта с продуктами питания.

7 - Заполнение продуктами и использование холодильного прилавка (пуск в эксплуатацию).

Перед началом эксплуатации, после установки прилавка по уровню, рекомендуется выждать не менее 3 часов перед тем как включать его, поскольку смазочное масло должно стечь в компрессор! В случае невыполнения данного предписания компрессору может быть причинен непоправимый ущерб.

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 10 настоящего руководства).

Прикрутить распорные детали спинки, как показано на Рис.11. Установить съемные полки, следуя инструкциям, приведенным на рис.12а; оптимальное расстояние между полками хорошо видно на Рис.1. Установить фронтальное стекло в соответствующее гнездо, как показано на Рис.12б.

После подключения прилавка к сети (согласно п.5) нажатием кнопки на пульте управления, расположенном на переднем цоколе, включить прилавок (Рис.10). Легкий шум двигателя и включение дисплея укажут на включение прилавка. На дисплее панели управления (Рис.10), расположенном на переднем картере появится показатель рабочей температуры витрины. 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 заправка хладагентом были предварительно произведены на предприятии-изготовителе; сбой параметров освобождает изготовителя от всякой ответственности.

По истечении примерно 3-х часов после включения прилавка, можно приступить к его заполнению продуктами, при этом необходимо удостовериться, что температура, обозначенная на электронном термометре, соответствует температуре хранения продуктов. Этот прилавок предназначен для выкладки пищевых продуктов, следовательно его предназначение - поддерживать нужную температуру продукта, а не охлаждать его. Т.е. продукты должны загружаться в прилавок только после того, как будут охлаждены до нужной температуры хранения. Для оптимального хранения продуктов советуем:

Не загромождать отверстия циркуляции воздуха, которые обеспечивают необходимую вентиляцию (Рис. 13)

При пополнении продуктами частично заполненного прилавка (помимо соблюдения вышеуказанных пунктов) новые продукты, как правило, нужно укладывать под уже имеющиеся.

В ночные часы используйте ночную шторку (поставляется по заказу) которая, кроме того, что сохраняет продукты наилучшим образом, позволяет еще и экономить электроэнергию.

8- Запреты и правила.

Внимание: если прилавок не используется длительное время, полностью отключите его от сети питания.

Отключение выполняется с помощью выключателя, расположенного у розетки.

Внимание: Прилавок не должен подвергаться влиянию атмосферных агентов, запрещается мыть прилавок прямой водяной струей, прикасаться к нему и проводить работы мокрыми руками.

Внимание: запрещается снимать защитные устройства или покрытия, для устранения которых необходимы соответствующие инструменты, категорически запрещается снимать крышку электроцита.

Внимание: Не заполнять прилавок чрезмерно тяжелыми продуктами; не вставать на полки и основание прилавка.

Внимание: Запрещается вставать ногами на прилавок или класть на него какие-либо материалы.

Внимание: Во избежание нанесения ущерба изделию не используйте острые металлические предметы для устранения наледи.

Внимание: Производимый во время работы прилавка конденсат должен сливаться через канализационную сеть или через соответствующие действующим нормативам очистительные сооружения.

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

Внимание: не повреждать систему охлаждения.

Внимание: не использовать электрические инструменты внутри пищевого отсека холодильного прилавка, если только они не были рекомендованы фирмой-изготовителем

Внимание: данное изделие не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченной сенсорной или умственной способностью, или же людьми без определенного опыта. Исключение составляют лица, получившие инструкции о пользовании изделием и находящиеся под присмотром другого лица, ответственного за их безопасность.

Внимание: не позволять детям играть с изделием.

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

9 - Оттайка прилавка и испарение конденсата.

Цикл оттаивания, необходимый для исправной работы холодильного прилавка, включается электронным блоком управления, который временно останавливает компрессор и обеспечивает таким образом освобождение испарителя от наледи/изморози (выполнение этой операции можно упростить путем использования ТЭНов, которые ускоряют растаивание льда на испарителе). Прилавок может оснащаться ТЭНами по отдельному заказу.

Число оттаек (стандартное исполнение предусматривает 4 оттайки в сутки) задается на заводе-изготовителе. Необходимо периодически проверять функционирование автоматического оттаивания, а в случае неисправной работы следует вызвать специалиста.

Холодильные прилавки PALANGA оснащены автоматической системой испарения талой воды, однако, необходимо не реже одного раза в месяц проверять уровень воды в лотке, размещенном в моторном отсеке (эту операцию следует выполнять при выключенном прилавке).

Внимание: регулировку и внесение изменений может выполнять исключительно персонал сервисной службы.

Внимание: для ускорения процесса оттайки не применять механические или какие-либо другие приспособления, отличные от рекомендованных изготовителем.

10 - Мытье прилавка.

Внимание: Прежде, чем приступить к мытью прилавка, отключите подачу электрической энергии. Необходимо периодически мыть прилавок нейтральными моющими средствами и вытирать мягкой ветошью. Запрещается использовать горючие и абразивные материалы, мыть прилавок прямой струей воды. Для мытья внутренних частей прилавка применять защитные перчатки с тем, чтобы предохранить кожу от прямого контакта с холодными частями.

Внимание: Не включать прилавок до тех пор, пока все его части не высохнут. Заполнять прилавок в соответствии с указанными в пункте 7 инструкциями.

11 - Техобслуживание прилавка.

Внимание: Все операции по техобслуживанию прилавка должны выполняться только специализированным персоналом.

Внимание: Прежде чем приступить к техобслуживанию прилавка, отключите его от сети питания.

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

Чистка конденсатора выполняется ежемесячно, при этом необходимо снять заднюю защитную решетку (Рис. 14). Используйте щетку с жесткой щетиной (не металлической), а лучше пылесос, с тем, чтобы удалить пыль и налет с ребрения. При проведении чистки конденсатора используйте защитные перчатки, для защиты рук от порезов. По завершении чистки установите на место снятые защитные решетки. Если не чистить конденсатор длительное время, это повлечет больший расход электроэнергии и плохую производительность прилавка.

При длительной работе испарителя, он может забиваться льдом, поэтому не реже одного раза в квартал следует проводить генеральную чистку прилавка, отключая его от сети и полностью опорожня от продуктов. При этом надо выждать, пока образовавшийся на испарителе лед не растает, а затем аккуратно почистить все части прилавка щеткой с мягкой щетиной. Используйте перчатки, чтобы защитить руки от порезов (перед пуском прилавка убедитесь, что он полностью просох).

Рекомендуется проводить раз в год генеральную проверку работы прилавка с привлечением холодильщика или другого квалифицированного персонала.

12- Аварийные ситуации.

Внимание:

В случае, если прилавок отключится или не включается:

- Проверить на отсутствие замыкания на линии.
- Проверить, насколько плотно вилка установлена в розетке.
- Проверить (если предусмотрено) наличие защитного устройства на линии питания.

Если причина отключения электроэнергии не зависит от этого, позвонить в ближайший центр обслуживания и освободить прилавок, переложив продукты в предназначенные для этого камеры.

Внимание:

В случае, если прилавок охлаждает недостаточно хорошо:

- Проверить, что конденсатор чист и в состоянии выполнять свою функцию теплообмена, в противном случае см п.11.
- Проверить, корректно ли заполнен прилавок продуктами, не перекрыты ли воздухозаборные отверстия, в противном случае см п. 7.
- Проверить, что испаритель прилавка не покрыт льдом, в противном случае см. п. 11.

Проверить, чтобы прилавок не был расположен близко к потокам воздуха или к источникам тепла (см. п. 4).

- Проверить установку прилавка по уровню. Убедиться в соответствии условий окружающей среды описанным в пункте 4.

Если после выполнения возможных проверок, неисправность не будет устранена, позвонить в ближайший центр обслуживания.

Внимание: В случае утечки хладагента или пожара, не приближаться к моторному отсеку, и отключить электрическое питание прилавка.

13 - Аксессуары.

По заказу прилавки могут быть оснащены следующими аксессуарами:

- Ночной шторкой
- Проволочными делителями
- Плексигласовыми, стеклянными или проволочными ограничителями на полку
- Подсветкой полок
- Прозрачными ценниками
- Верхней подсветкой
- Колесами
- Электрооттайкой испарителя

В случае заинтересованности в приобретении одной из указанных выше опций, просьба связаться с ближайшим дистрибьютором или непосредственно с фирмой-изготовителем. Установкой электрической оттайки должен заниматься только специализированный персонал.

14 - Техническая помощь.

При необходимости получения технической помощи или для замены механических, электрических деталей, компрессора, необходимо связаться с производителем, предоставив соответствующую документацию (фото/ видео) и фото шильды прилавка с его серийным номером.

15 - Демонтаж и утилизация прилавка.

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

Все части, из которых состоит прилавок, 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, их следует отправлять в специализированные центры по переработке.

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

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

В оборудовании со встроенным агрегатом, изготовленном фирмой ООО "Арнег", могут быть использованы следующие типы хладагентов:

R 290; GWP₍₁₀₀₎ = 3

R134A; GWP₍₁₀₀₎ = 1300

R 452A; GWP₍₁₀₀₎ = 2140

R 404A; GWP₍₁₀₀₎ = 3750

Настоящее оборудование полностью герметично, а объем хладагента не превышает 3 кг, ввиду чего наличие техпаспорта не является обязательным, также как и периодические проверки утечек хладагента.

16 - Инструкции по стыковке в одну линию.

Чтобы установить два или более прилавка в одну линию, необходимо выполнить инструкции на рис. 15.

Установить прилавки и отрегулировать ножки с тем, чтобы добиться нужной центровки (Дет. 1).

Вставить два металлических штыря D4x40 в алюминиевый узел (Дет.2).

Соединить основания между собой, используя при этом 4 нарезных стержня M8x125 с соответствующими болтами и шайбами (Дет. 3), имеющимися в оснащении.

Скрепить прилавки, вставив винты M8x60 в крепежные уголки (Дет. 4) с гайками.

17- Схема прокладки кабелей и труб.

Схему прокладки кабелей и труб вы можете посмотреть на РИС. 16.

18 - Схемы электрических соединений.

Для консультации схемы, обращаться к РИС. 17 и к РИС. 18.

Условные обозначения:

AP = Выход на 230В

CA = Основной кабель электропитания

CE = Электронный блок управления

CS = Кабель подключения

D = Нагревательный элемент оттаивания (опция)

IG = Главный рубильник

IL = Выключатель света

K1, K2, K3 = Реле

Ь = ФАЗА

LV = Освещение витрины

M = Двигатель

N = ноль

PC = Пульт управления

QE = Электрощит

Vm = Вентилятор двигателя

Vv = Вентилятор витрины

SS = Датчик оттаивания

ST = Датчик температуры

19 - Декларация о соответствии.

Запросить копию декларации о соответствии продукции Вы можете, заполнив специальную форму на сайте:
<http://www.arneg.ru>

Шеф-монтаж, техобслуживание.

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

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

Прежде чем приступить к какой-либо операции технического обслуживания, ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО или МЕХАНИЧЕСКОГО характера, ответственный техник должен убедиться, что прилавок отключен 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 чистка прилавка.

Плановая чистка должна проводиться на остановленном, полностью обесточенном холодильном прилавке.

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

	<h3>Ответственность</h3>
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 инструкций 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. Рекомендуемый срок службы оборудования 10 лет при условии строгого соблюдения изложенных в данном руководстве требований по его хранению, монтажу и эксплуатации.

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.

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).

18/08/2022 001573



EAC

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