

Технический паспорт на санитарный модуль INS1

Изготовитель: Algeco s.r.o (Чехия)

Olsik 586, 76364 Sptyihnev, Czech Republik

Покупатель: ООО «Алжеко»

125167, Россия, г. Москва, ул. Красноармейская, д.2, к.4

Содержание паспорта

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	4
2. ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА.....	4
3. СХЕМА МОДУЛЯ.....	5
4. КОНСТРУКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ.....	6
4.1 Конструкция	6
4.2 Защита против коррозии	6
4.3 Наружная покраска.....	6
4.4 Пол	6
4.5 Нагрузка на пол.....	6
4.6 Наружные стены	6
4.7 Крыша.....	6
4.8 Окна	7
4.9 Входные двери.....	7
4.10 Внутренние двери	7
4.11 Электрооборудование	7
4.12 Отопление	7
4.13. Санитарное оборудование:	7
4.14 Фундамент.....	7
4.15 Установка.....	7
5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.....	8
6. ЭЛЕКТРОСХЕМА	9
7. СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ	11

8. ОБЕСПЕЧЕНИЕ АВТОНОМНОГО РАЗМЕЩЕНИЯ САНИТАРНОГО МОДУЛЯ	12
8.1 Описание фекального бака	13
8.2 Описание насосной станции PS5	14
8.2.1 Электросхема насосной станции.....	15
ПРИЛОЖЕНИЕ А.....	17
ПРИЛОЖЕНИЕ Б.....	18
ПРИЛОЖЕНИЕ В.....	20
ПРИЛОЖЕНИЕ Г	21
ПРИЛОЖЕНИЕ Д.....	22

1. Общие сведения

Модуль серии INS1 относится к временно-вспомогательному типу зданий и предназначен для создания благоприятных условий труда и быта в климатических районах с расчётной температурой наружного воздуха от 45 до -45 С₀, I-V районах по весу снегового покрова, I-V районах по скоростному напору ветра.

Класс функциональной пожарной опасности здания – Ф 4.3.

2. Техническая характеристика

2.1 Модуль INS1 состоит из металлоконструкций производства Algeco s.r.o (Чехия).

2.2 Внешние размеры модуля:

длина	6058 мм
ширина	2438 мм
высота	2800 мм

2.3 Внутренние размеры модуля:

длина	5870 мм
ширина	2250 мм
высота	2500 мм

2.4 Масса модуля

2600 кг

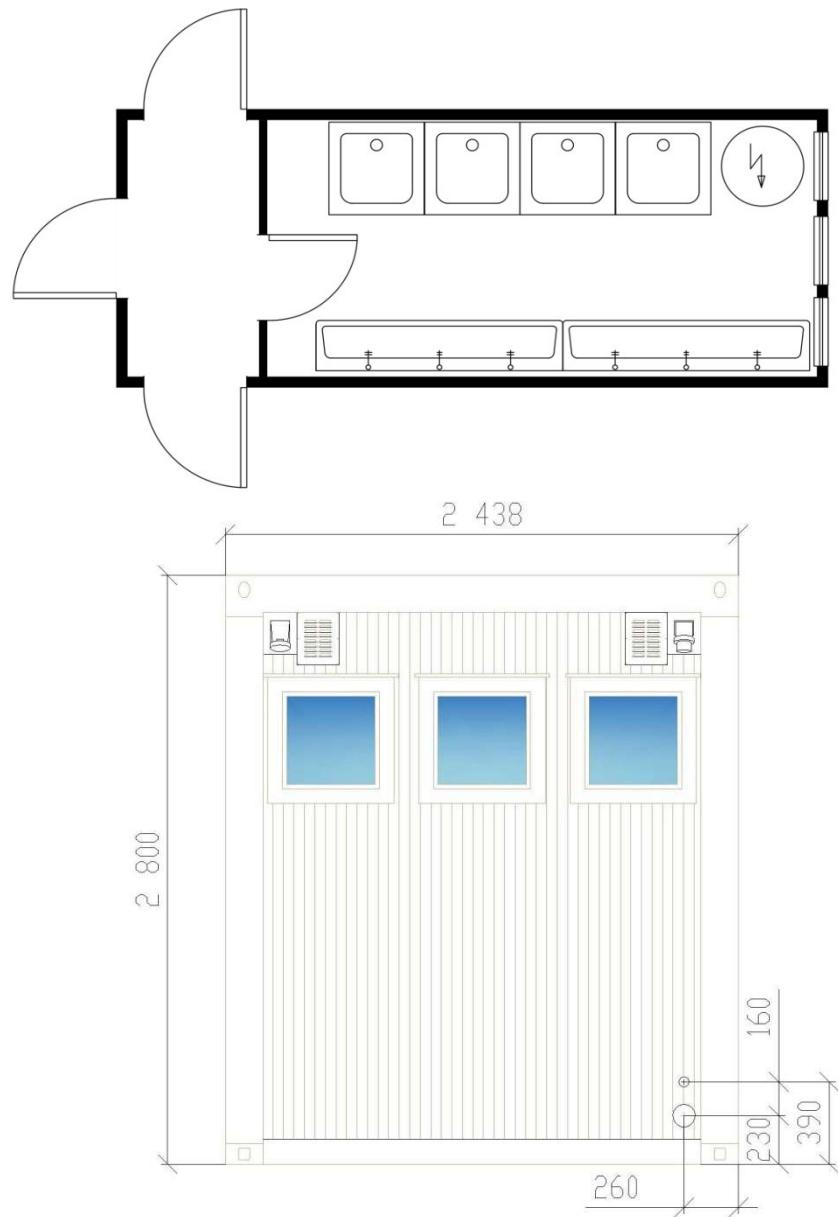
2.5 Жилая площадь

13,2 м²

2.6 Расчётный срок службы

15 лет

3. Схема модуля



4. Конструктивные решения

4.1 Конструкция

Сварная металлическая конструкция из пустотелых, гнутых и прокатных профилей, 8 усиленных углов контейнера. Эксплуатируемая (возможность для ходьбы) вентилируемая крыша, отвод дождевой воды через водостоки внутри угловых стоек, диаметр 40 мм, изолированы от замерзания. Контейнер штабелируется в три яруса. Выполнен на базе модуля IN-26.

4.2 Защита против коррозии

Металлическая конструкция защищена действенным антакоррозийным покрытием, наружные части каркаса изготовлены из оцинкованного материала.

4.3 Наружная покраска

Двухкомпонентный лак RAL 1015 – слоновая кость.

4.4 Пол

Рама пола сварена из прокатных и пустотелых балок, оснащена днищем из оцинкованного листа 0,63 мм. Изоляция: 80 мм минеральная вата класс материалов А2 – негорючая. 19 мм древесно-стружечная плита V 100 Е 1, уложенная на продольных металлических балках.

4.5 Нагрузка на пол

одноэтажные объекты 350 кг/м²

двухэтажные 300 кг/м²

трехэтажные 200 кг/м²

ПВХ покрытие пола толщ. 1,5 мм, бежевый мрамор, укладывается полосами, наклеивается по всей площади, заделка стыков сваркой.

K = 0,35 W/m2K

4.6 Наружные стены

Оцинкованный профилированный лист 0,7 мм, глубина профиля 10 мм 70 мм оцинкованная конструкция из листовых профилей, 100 мм теплоизоляция из минеральной ваты класс материалов А2 – негорючая. 10 мм древесно-стружечная плита, ламинированная с двух сторон, белая.

K = 0,45 W/m2K

4.7 Крыша

0,75 мм оцинкованный трапециевидный профиль, глубина профиля 40 мм, укладывается на металлические балки крыши.

80 мм теплоизоляция из минеральной ваты класс материалов А2 – негорючая, РЕ пленка в качестве пароизоляции 10 мм древесно-стружечная плита, ламинированная с двух сторон, белая.

K = 0,44W/m2K

4.8 Окна

Рама PVC со стеклом термопан, белого цвета, ширина 600 мм x высота 400 мм, с внешней рамой, стекло толщиной 6 мм.

4.9 Входные двери

3 ZK дверных модулей 875 x 2000, ручка с накладкой, цилиндрический замок.

4.10 Внутренние двери

Деревянные двери в металлической коробке 875 x 2000, ручка с накладкой, английский замок.

Деревянная дверь в металлической коробке 625 x 2000, ручка с накладкой, английский замок.

4.11 Электрооборудование

В соответствии со стандартом DIN VDE 0100, комплексное с выключателем тока 0,03 А и автоматическим предохранителем, 3 светильника /36 Вт/, 2 розетки, 1 розетка для отопления, 2 выключателя.

4.12 Отопление

1 электроконвектор 2000 Вт с терmostатом и вентилятором.

1 конвектор, 500 Вт

4.13. Санитарное оборудование:

2 раковины, 6 кранов с теплой и холодной водой, 6 зеркал и держателей мыла,

4 Пластиковые душевые кабины, Шторы, мыльница, полотенцедержатель, смеситель, 80 x 80 x 206 см, бойлер – 400 Л

4.14 Фундамент

В соответствии с чертежами фундамента бетонная лента или бетонная подушка.

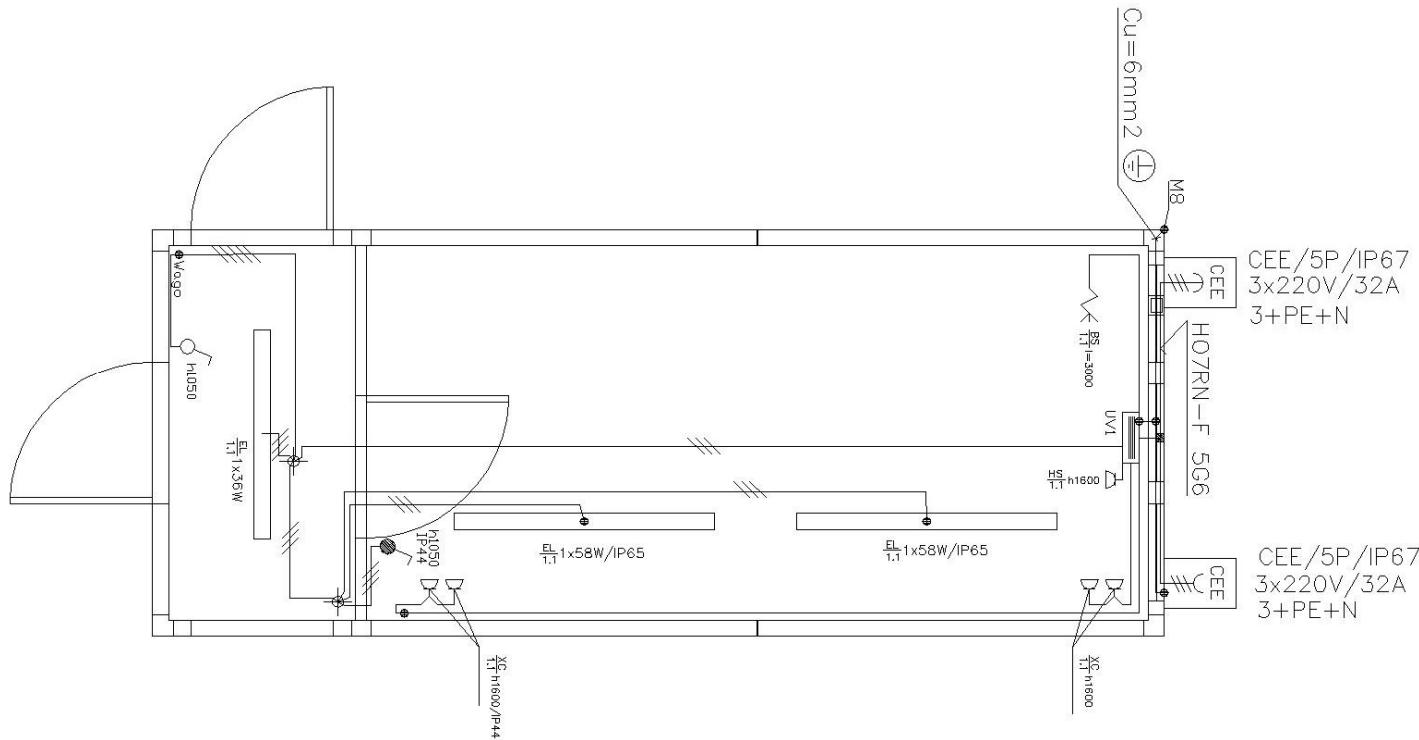
4.15 Установка

Отдельно стоящий или по выбору составленный в модульные здания, сменные стенные элементы.

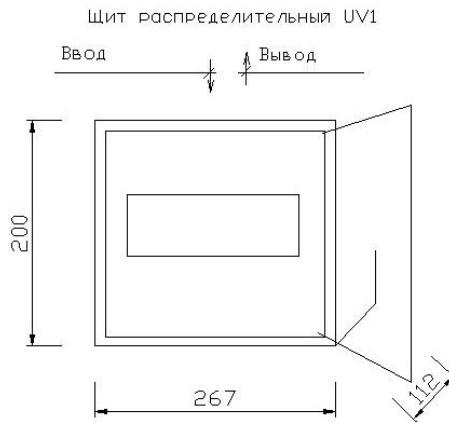
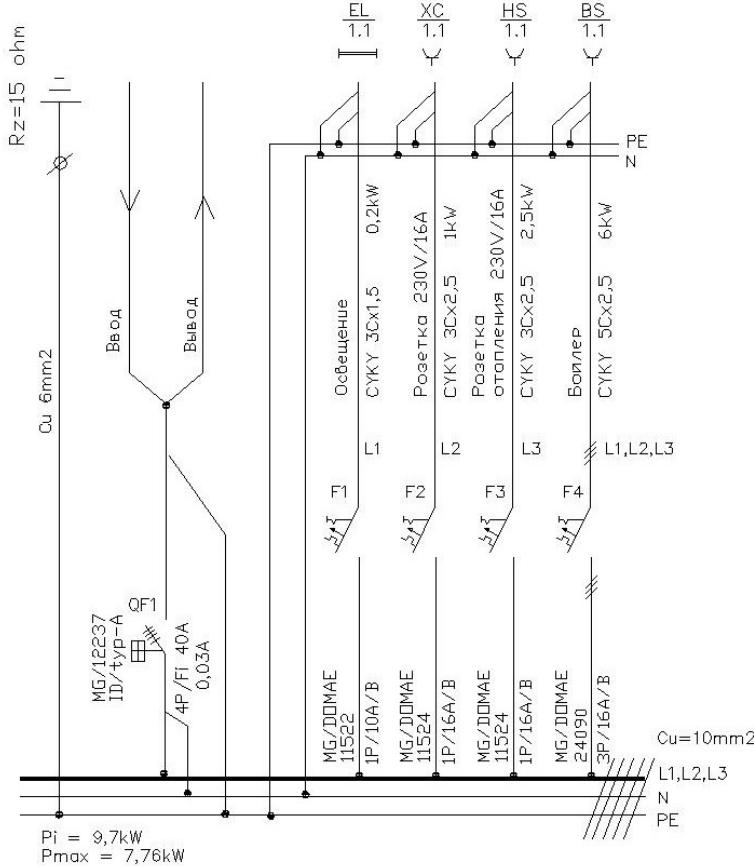
5. Комплект поставки

Наименование/производитель	Количество
Модуль INS1 /Algeco	1
Окно ПВХ	3
Решетка вентиляционная Ø100 мм	1
Дверь входная	1
Замок с цилиндрическим механизмом секретности	1
Щит распределительный / Hager	1
УЗО 4P/Fi 40A 0,03 A / Schneider	1
Автомат 10A / Schneider	1
Автомат 16A / Schneider	3
Светильник потолочный люминисцентный 36 Вт	1
Светильник потолочный люминисцентный 58 Вт	2
Конвектор 2500 Вт / Atlantic	1
Розетка штепсельная с заземляющим контактом 16A / Schneider	5
Выключатель одноклавишный, однополюсный / Merten	2
Бойлер 400 л	1
Душевая кабина	4
Рукомойник на 3 чел.	2
Смеситель душевой/рукомойник	4/6

6. Электросхема



MODULAR



Щит распределительный, HAGER-SERIE VOLTA 2, IP30 , AC 400V , 63A
 - Тип VA12CN 200 x 267 x 112 мм.
 - 12 модулей.

Электромонтажные работы выполнять в соответствии с немецкими нормативами VDE 0100 и российскими ПУЭ

Сеть 3+N+PE~50Hz 400/230V TN-S

- Защита – уравнивание потенциалов
- зануление
- УЗО

7. Схема водоснабжения и водоотведения

Схема водопровода

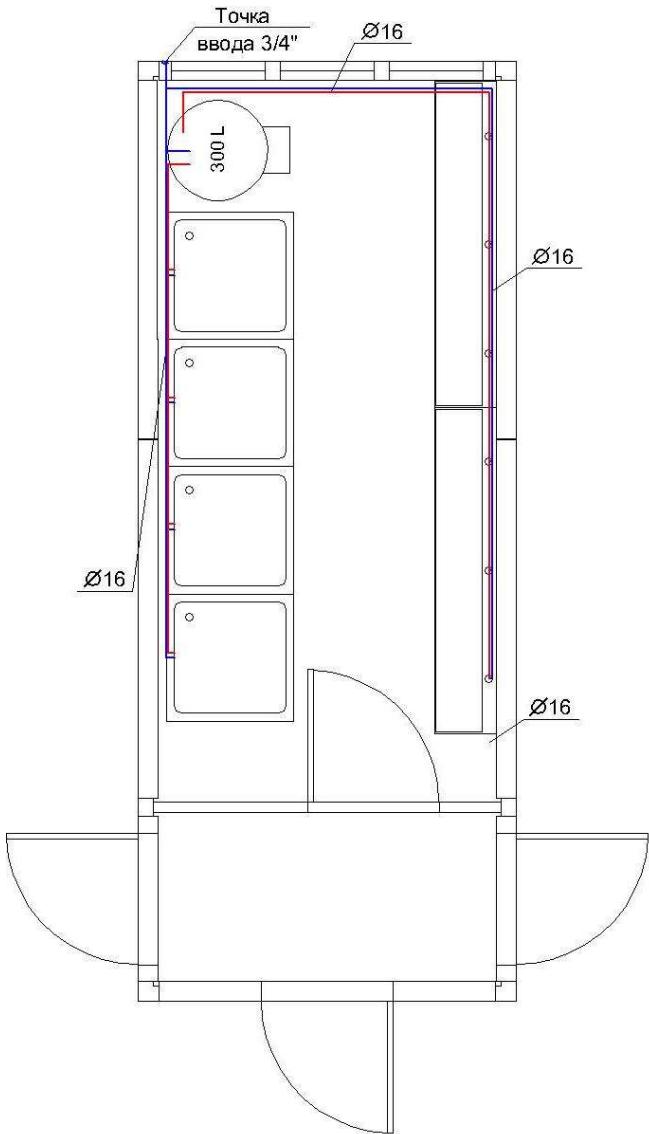
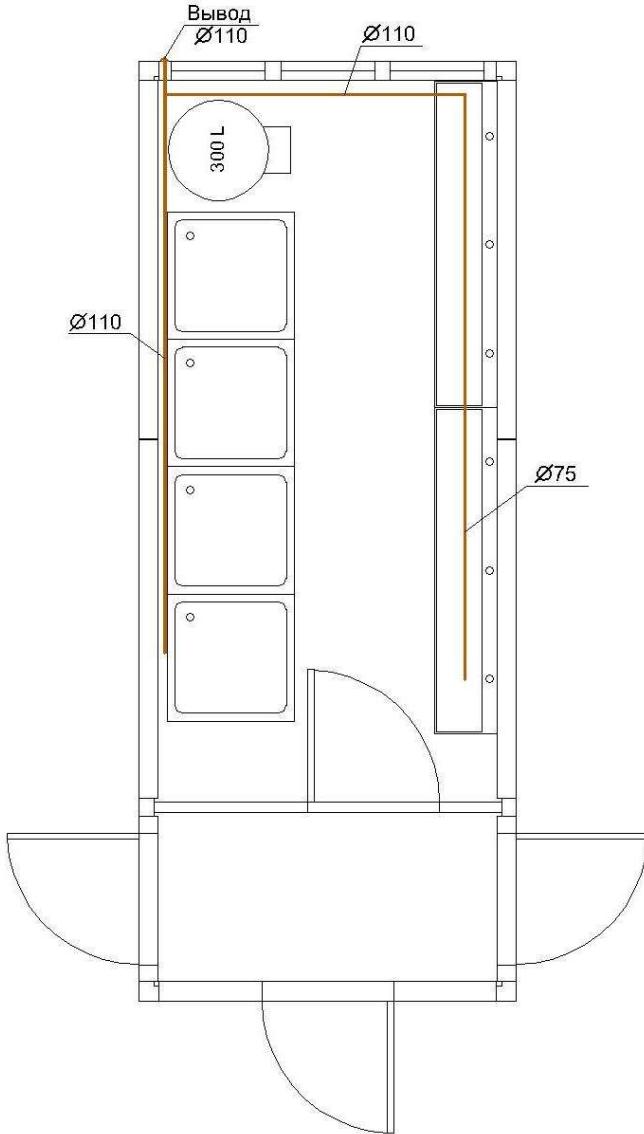
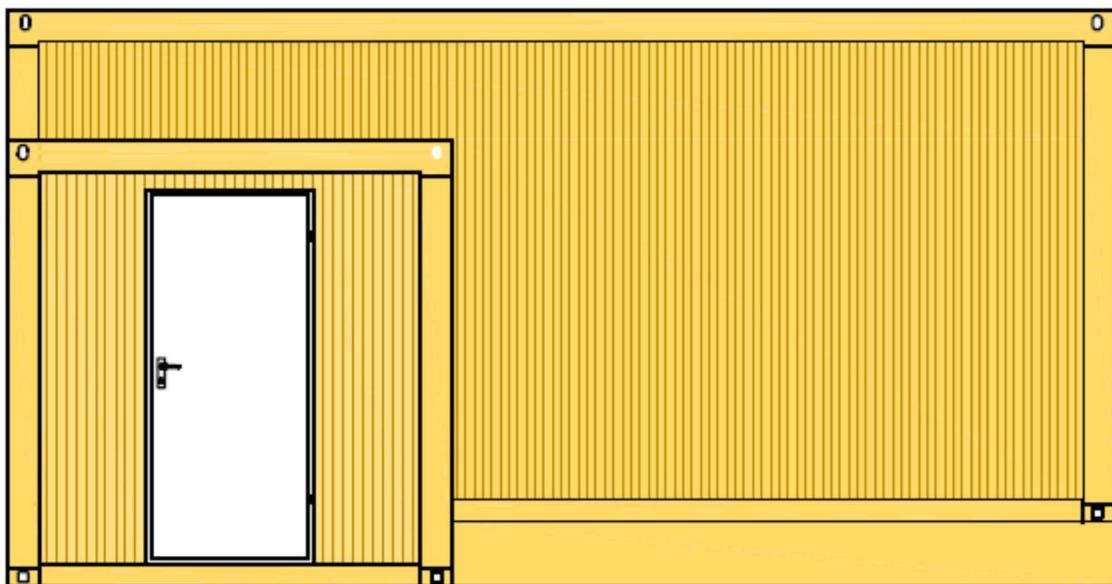
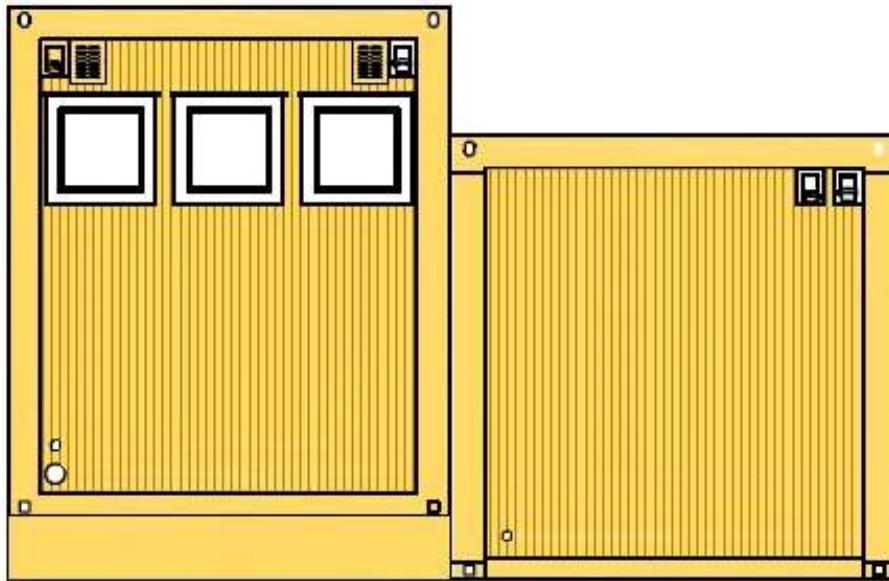


Схема канализации



8. Обеспечение автономного размещения санитарного модуля

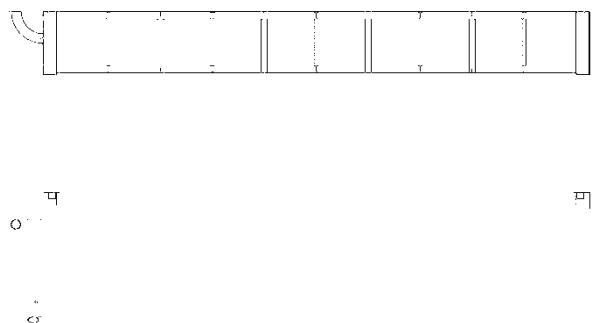


Для обеспечения автономии санитарных модулей дополнительно устанавливаются насосная станция и фекальный бак.

8.1 Описание фекального бака

Размеры:

Ширина: 2,438 m
Высота: 0,700 m
Длина: 6,058 m
Вес: 1500 kg
Объем: 10 m³



Конструкция:

Конструкция герметична, для хранения фекальных масс. Сварная металлическая рама из пустотелых, гнутых и прокатных профилей. Днище, стенки и верх бака из листовой стали 3мм. Отвод d110mm, сапун, труба откачки d110mm с крышкой.

Защита против коррозии - Наружная покраска:

Двухкомпонентный лак RAL 1015, общая толщина покрытия 120мкм, выдерживает климатические и механические нагрузки, воздействие масел, амиака, жиров, воды, химикатов и растворителей, стоек к образованию конденсата, а так же выдерживает до +140С сухого тепла. С успехом применяется для внутренних и наружных объектов, как подводных, так и подземных (эксплуатация в погружении).

Установка:

1. Устанавливается под отдельно стоящий, санитарный модуль (при создании автономной санитарии).
2. Закапывается в землю, непосредственно под санитарный модуль, входящий в состав модульного здания не более 1-го этажа. Либо закапывается в грунт рядом с модульным зданием (2-3 этажа).

Фундамент:

Бетонная плита либо уплотненное щебеночное основание. Также может устанавливаться на столбчатые и ленточные фундаменты с использованием основания из металлоконструкций.

Опции:

Дополнительно, в качестве защиты от промерзания, может применяться утепление фекального танка, при установке его под отдельно стоящий санитарный модуль, состоящее из:

- основание под фекальный бак из прокатных профилей, с герметичным днищем из стального листа 3 мм., с утеплением 100 мм минеральной ватой класс материалов А2 – негорючая,
- маты греющего пола.
- сэндвич панель 60 мм., по периметру.

Утепление фекального бака производится, только при его установке над грунтом. При подземном расположении утепление не производится.

8.2 Описание насосной станции PS5

Размеры:

Внешние размеры:

Длина: 2.530 мм; Ширина: 2.430 мм; Высота: 2.440 мм

Объем: 5м³

Каркас:

Стальной сваренный каркас из профильной трубы, размерами 100x100,4 угловые стойки.

Поверхность рамы покрыта грунтовкой и окрашена краской RAL 1015

Пол:

Сварная рама пола изготовлена из профильной трубы 100*100 по периметру и усиlena дополнительными ребрами жесткости для укладки настила .

Изоляция:

100 мм минеральная вата.
Основание пола – фанера влагостойкая, толщиной 21мм.

Крыша:

Обшивка крыши выполнена из сэндвич – панели ППУ с пенополиуретановым наполнителем, толщиной 60мм.

В крыше также расположен люк 600*600 для доступа к баку и закачке воды, перед люком расположен стальной рифленый лист, для предотвращения скольжения в зимнее время года. с торца модуля установлена вертикальная лестница для доступа на крышу.

Наружные стены:

Сэндвич-панели – ППУ с пенополиуретановым наполнителем, толщиной 60мм.

Снаружи RAL 1015

Наружная дверь:

Дверь встраивается в панель. Размеры 875x2000 мм, утепление из минеральной ваты, замок профицированный цилиндрический.

Отопление:

Электрический настенный конвектор 2.000 Вт с терmostатом, розеткой и дополнительным автоматическим прерывателем.

Электропроводка:

Распределительный щит на 8 мест, укомплектован:

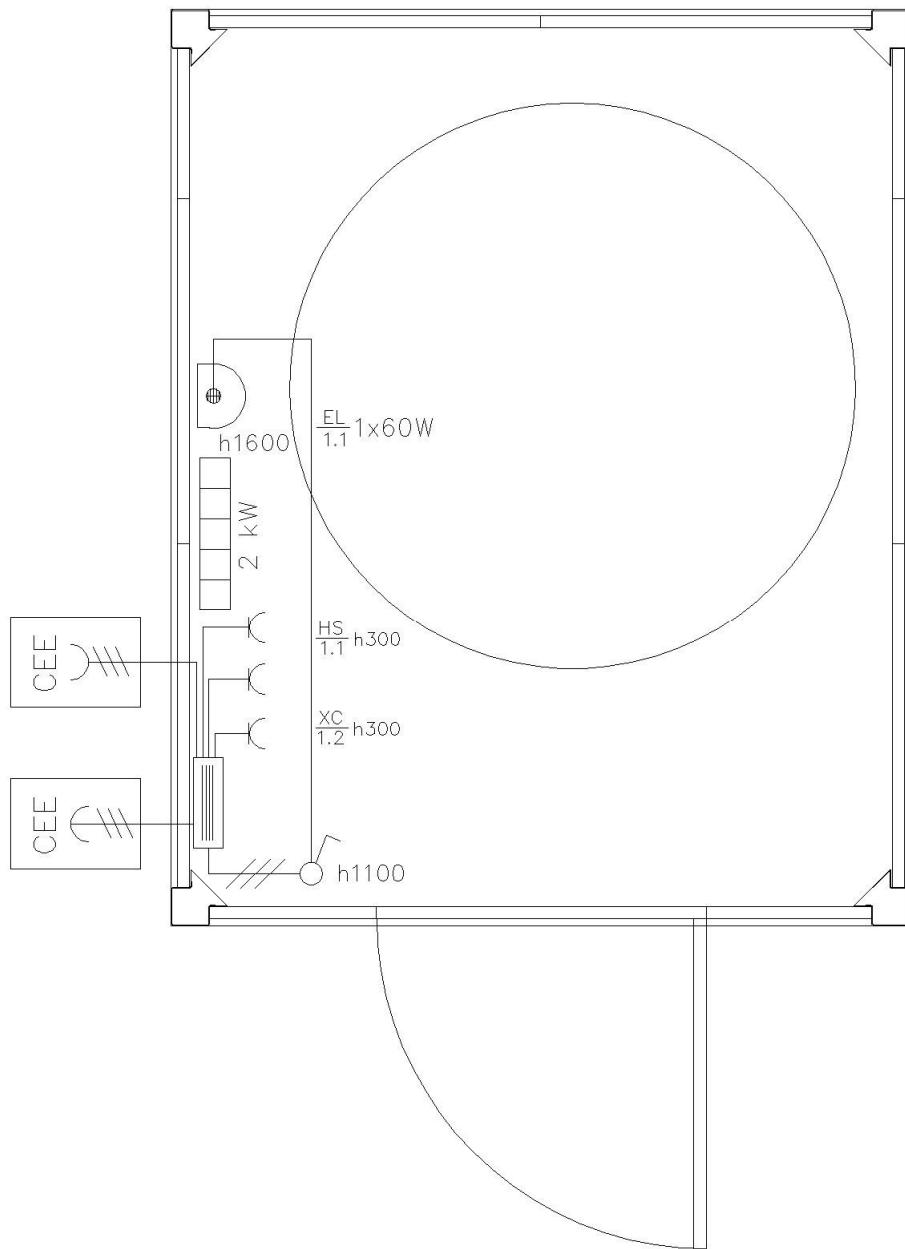
УЗО 25А трёхфазное,

Автомат 16А однофазный - 2 шт. – для подключения насоса и электроконвектора,

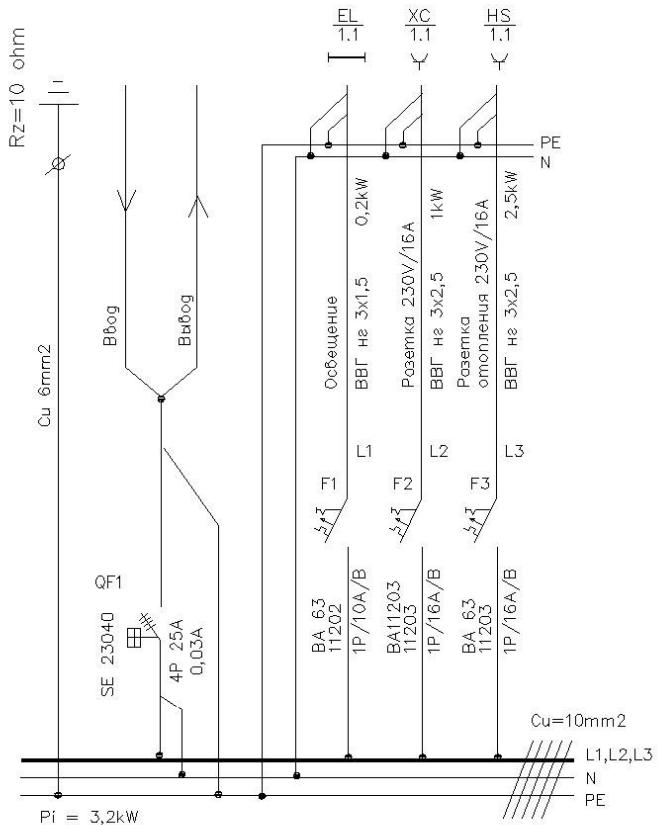
Автомат 10А однофазный - 2 шт. – для подключения освещения и греющего кабеля.

Установлены 3 розетки для подключения оборудования.

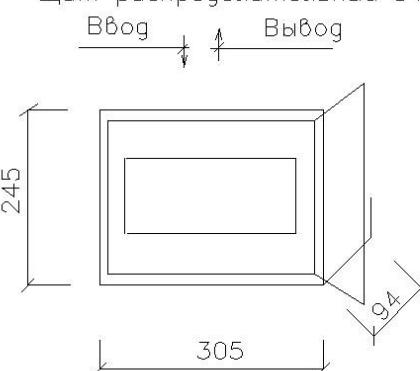
8.2.1 Электросхема насосной станции.



Электросхема



Щит распределительный UV1



Электрощит, MERLIN – GERIN/MINI PRAGMA, IP40
 – электрощит – 13398 160x155x65 мм
 – 8 модулей

Электромонтажные работы выполняются в соответствии с
 немецкими нормативами VDE 0100 и российскими ПУЭ
 Сеть 3+N+PE~50Hz 400/230V TN-S
 Защита: зануление, уравнивание потенциалов, УЗО

Приложение А

Инструкция по зануленнию

Электрооборудование здания рассчитано на подключение к электрической сети напряжением 220В, частотой 50Гц с глухозаземленной нейтралью.

Защитному зануленнию подлежат все металлические нетоковедущие конструкции: щитки с аппаратами учета и защиты, металлоконструкция, металлическая обшивка здания.

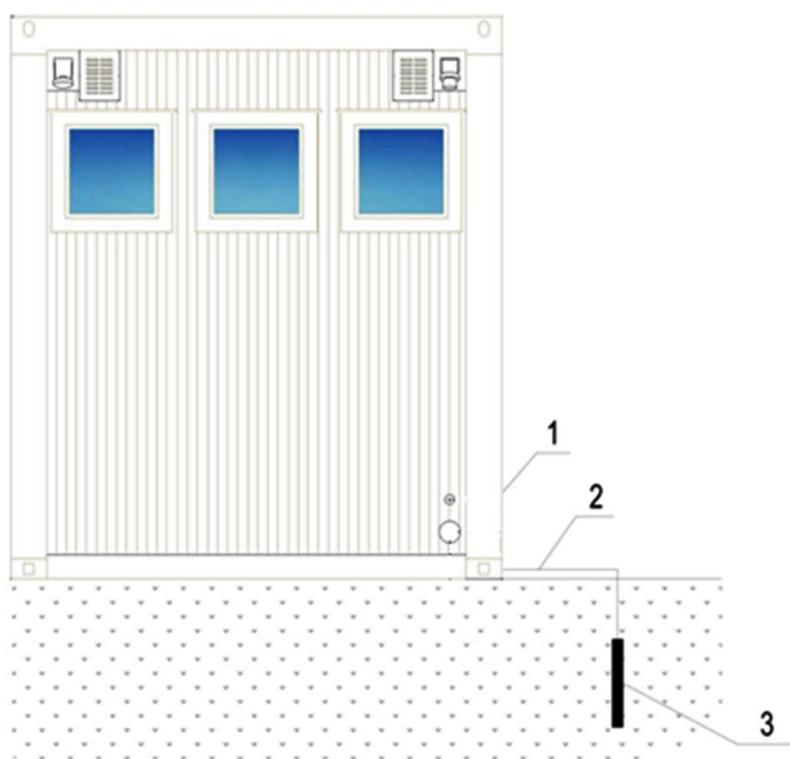
Металлическая связь с РЕ-шиной имеют:

- металлическая обшивка здания, металлоконструкция – посредством сварного соединения;
- щитки электрические с УЗО – посредством провода сечением не менее фазного провода.

Главная заземляющая шина при подключении здания к источнику питания должна быть соединена с PEN-проводником.

Для осуществления повторного заземления закрепить к опорной раме здания свободный конец стального гибкого каната диаметром не менее 6 мм и длиной 1,5 м, оконцованныго наконечником. Контактную поверхность присоединения заземлителя диаметром не менее 20 мм зачистить.

Заземлитель, состоящий из стального стержня диаметром 20 мм и длиной 1,2 м с приваренным к верхнему концу стальным гибким канатом заглубить в грунт на глубину не менее 1,0 м от поверхности земли до нижнего конца заземлителя на расстоянии не более 0,8 м от здания.



1 - модуль; 2 - стальной канат; 3 - стальной стержень

Требования к эксплуатации Модулей, используемых в качестве санитарных помещений

1. Категорически запрещается отключение электропитания Модуля, конвекторов отопления и водонагревательных приборов, а также нагревательных кабелей наружных труб и фекального бака (при их наличии) при наружной температуре воздуха ниже 5 градусов Цельсия. В зимний период (в зависимости от климатической зоны, с октября по апрель) ЗАПРЕЩАЕТСЯ отключать все вышеперечисленные приборы при любой температуре.
2. При пользовании Модулем запрещается бросать и смывать в систему канализации бумагу и другие посторонние предметы.
3. Рабочее давление в системе водоснабжения должно поддерживаться в районе 3 – 5 Бар., для его регулирования, на вводе, после вентиля, установлен редукционный клапан. Превышение допустимого давления может привести к разгерметизации системы.
4. В случае (i) внезапного отключения электричества в зимний период, (ii) консервации на срок более 24 часов, (iii) подготовки к возврату (перевозке) Модуля Заказчик обязан в течение 12 часов произвести следующие действия:
 - а) слить воду из системы водоснабжения путём закрытия вводного вентиля, открытия кранов на умывальниках;
 - б) убедиться, что вода из бойлера стекла и он пуст;
 - в) удалить воду из водонагревательных приборов проточного типа, путём отсоединения шлангов, снятия приборов с крепления и их переворачивания вниз подводами;
 - г) удалить воду из бачков унитазов, путем нескольких смываний;
 - д) залить в колено унитаза незамерзающую жидкость;
 - е) при наличии фекального бака организовать его немедленную откачуку.
5. При повреждении, поломке, выходе из строя элементов системы водоснабжения и канализации, вследствие, невыполнения действий описанных в пункте 4. выше, Заказчик несет ответственность за порчу или утерю Модуля в размере и в порядке, предусмотренными Договором.
6. Заказчик обязан периодически осуществлять контроль за состоянием кровли, и производить ее очистку от снега в зимний период и от листвы и мусора в летний. Заказчик предупрежден и согласен, что несвоевременная очистка от снега может привести к обледенению сливных отверстий Модуля, и как следствие, к полному замерзанию воды в водосточных трубах, расположенных в угловых стойках Модуля.
7. Заказчик обязан следить за состоянием сливных отверстий Модуля, соблюдая следующие требования:
 - а) не допускать перекрытие отверстий, расположенных в нижней части по углам Модуля;
 - б) не допускать образование наледи на угловых стойках Модуля;
 - в) при очистке крыши, контролировать внутреннюю поверхность сливной трубы, на предмет замерзания и/или засорения;
 - г) при необходимости производить очистку трубы от снега, льда и посторонних предметов, с помощью длинного, тонкого предмета (палки, трубы).В случае порчи поверхности стен и потолка Модуля в результате невыполнения данных требований, повлекшего скопление чрезмерного количества воды и ее

протечку через бортик водосточного желоба кровли в Модуль, Заказчик несет ответственность в размере и в порядке, предусмотренными Договором.

8. Заказчик обязан проводить регулярную уборку внутреннего помещения Модуля (стены, пол) с использованием чистящих и защитных средств, предусмотренных производителем материала, из которого изготовлены соответствующие конструктивные элементы. Не разрешается применение неорганических растворителей иных веществ, которые могут привести к порче поверхности конструктивных элементов Модуля.
9. Заказчик не вправе нарушать целостность конструктивных элементов Модуля (стен, пола, потолка) и Имущества, в том числе: сверлить в них отверстия, завинчивать или забивать крепежные элементы. Заказчик предупрежден и согласен, что подобные действия могут привести к порче Модуля и Имущества, а также повреждению или обрыву электропроводки. В случае необходимости проведения таких работ их перечень, а также точное расположение отверстий согласовываются с уполномоченным представителем (техническим специалистом) Исполнителя.
10. При возврате Модуля Исполнителю Заказчик до начала работ по демонтажу помимо действий, предусмотренных пунктом 4. выше, обязан произвести в Модуле влажную уборку, вынести мусор. Действия, предусмотренные пунктом 9.4. выше, Заказчик обязан выполнить до отключения Модуля от систем водоснабжения, электроснабжения и канализации.

Приложение В

Инструкция по техническому обслуживанию модуля

1. Ежедневное обслуживание включает:
 - 1.1 Поддержание чистоты в помещениях;
 - 1.2 Соблюдение температурно-влажностного режима;
 - 1.3 Уборку снега с крыши модуля и по ее периметру в зимний период;
 - 1.4 Проверку наличия заряженных огнетушителей;
 - 1.5 Проверку целостности заземляющего проводника.
2. Контроль работоспособности и технического состояния внутренних инженерных систем и оборудования должен производиться на соответствие их требованиям ГОСТ Р 58761-2019, ГОСТ Р 58762-2019, но не реже одного раза в 6 месяцев.

Инструкция по поддержанию температурно-влажностного режима в помещении

Модуль INS1 оснащен отдушиной в виде вентиляционной решетки Ø100 мм, обеспечивающей минимальный уровень естественной вентиляции модуля. Для поддержания температурно-влажностного режима в помещении необходимо соблюдать правила эксплуатации.

Несоблюдение требований температурно-влажностного режима приводит к появлению избыточного тепла и влаги, что сокращает срок службы модуля из-за возможного образования конденсата на внутренней металлической поверхности стеновых панелей и металла крыши, появлению сырости в помещении, так называемого «банного эффекта». Особенno эти требования необходимо соблюдать при температуре наружного воздуха ниже -10 °C.

Для правильной эксплуатации модуля

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

1. превышение проектной нормы проживания и количества рабочих мест в жилых и служебных помещениях;
2. повышение температуры внутри помещения приборами отопления более расчетной (+22 °C)

РЕКОМЕНДУЕТСЯ:

1. при превышении температуры воздуха внутри помещения более +22 °C уменьшать мощность нагревательных приборов отопления для стабилизации температуры воздуха до расчетного значения;
2. регулярно 2-3 раза в день в течение не менее 15 минут проводить проветривание помещения с использованием окон и дверей;
3. для сушки одежды и обуви применять сушилки воздушного типа;
4. счищать снег с крыши деревянными (пластиковыми) лопатами поперек блок-контейнера.

Приложение Д

ООО «МОДУЛАР»
125167, г. Москва
ул. Красногорская, д.2, стр.4
Тел., +7 (495) 604-40-13
info.ru@a-modular.ru
www.a-modular.ru

MODULAR

2 июня 2022 г.

Информационное письмо

Настоящим письмом уведомляем Вас о том, что с «02» июня 2022г. произошло изменение наименования Общества с ограниченной ответственностью «АЛЖЕКО»,

ООО «АЛЖЕКО» переименовано в Общество с ограниченной ответственностью ООО «МОДУЛАР».

Данные изменения зарегистрированы в установленном законом порядке, что подтверждается записью в Едином государственном реестре юридических лиц за номером 2227704876880 от 02 июня 2022 г.

Нашей организации выдано новое свидетельство о постановке на учет в налоговом органе, с которым вы можете ознакомиться на нашем официальном сайте по адресу: <https://a-modular.ru/ru/company>.

В связи с изменением наименования нашей организации изменены печать, штампы и фирменный бланк организации. Остальные реквизиты организации, в том числе ОГРН, ИНН, банковские реквизиты (за исключением наименования нашей организации), местонахождение организации - остались без изменений.

Оплату следует производить на ООО «Алжеко» до отдельного уведомления о принятии банком изменений.

Просим Вас учитывать изложенную информацию при исполнении своих обязательств, уплате платежей по заключенным с нашей организацией договорам.

Сообщаем вам, что у нас новый адрес сайта www.a-modular.ru и общий электронный адрес info.ru@a-modular.ru.

Все ссылки на сайт www.aljeko.ru, содержащиеся в тексте заключенных договоров аренды, действительны и автоматически переадресовываются на новый сайт www.a-modular.ru.

Приложение «Прайс-лист на восстановление элементов Модулей и Имущества» размещено на интернет-странице по адресу: <https://a-modular.ru/ru/info/vosstanovlenie-elementov>.

Приложение «Технические условия и правила эксплуатации Модулей и Имущества» размещено на интернет-странице по адресу: <https://a-modular.ru/ru/info/usloviya-ekspluatacji>.

Заявка на сервисное обслуживание размещена на сайте по адресу: <https://a-modular.ru/ru/contacts/podderzhka>.

С уважением,

Генеральный директор ООО «МОДУЛАР» Ярошенко В.В.



**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»**

№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



Регистрационный номер РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП21.17017

Срок действия с 21.02.2022 по 20.02.2025

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП21, Общество с ограниченной ответственностью «ЦСМ», 197198, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. Муниципальный округ Введенский, пр-кт Большой П.с., д. 27/1, литер А

ПРОДУКЦИЯ Модуль (блок контейнер) серий: Advance IN26, IN26 WC, IN36, TT26, TT36, FT25, INS1, INS2, INS3, XNS4, XNS5, DHWC26, BXI26. Серия Origin: AX1 26 FP, AX1 26 EP, AX3 26, LP-E. Серия Pump Station: PS5. Серийный выпуск.

код ОК
25.11.10.000

код ТН ВЭД
7308 90 590 0,
9406903909

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ Р 58760-2019

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Algeco s.r.o, Адрес: Olsik 586, 76364 Spytihnev, Czech Republik.
Телефон: +420 577 113 030, факс: +420 577 113 031, электронная почта: info.cz@algeco.com

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «Алжеко»,
Адрес: Россия, 125167, город Москва, улица Красноармейская, дом 2, корпус 4, ИНН: 5003082890,
ОГРН: 1085003005141, телефон: +74956044013, электронная почта: info.ru@algeco.com

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний №15166-ЦСМ/22 от 18.02.2022
Испытательная лаборатория ООО «ЦСМ» аттестат акредитации №РОСС
RU.32001.04ИБФ1.ИЛ39 от 2021-11-23



Проверка
подлинности
сертификата
соответствия

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 1е (ГОСТ Р
53603-2009. Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в
Российской Федерации).



Руководитель органа

Н.П. Звятин

руководитель

Эксперт

А.Г. Тимофеева

эксперт

Настоящий сертификат соответствия обнимает право пользоваться ими в пределах установленного срока действия и соответствовать установленным требованиям, что будет подтверждено путем проверки на сертификационной системе добровольной сертификации «ПромтехСтандарт» и выдаваться при прохождении соответствующего инспекционного контроля.

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

EAC

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-FR.HB93.B.00188/21

Серия RU № 0319034

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ: Общество с ограниченной ответственностью "ПРОФЕССИОНАЛ". Место нахождения: 125212, Россия, город Москва, улица Адмирала Макарова, дом 8 строение 1, этаж 4, помещение XVI, комната 31, адрес места осуществления деятельности: 125212, Россия, город Москва, улица Адмирала Макарова, дом 8 строение 1, помещение XVI, комната 31, телефон: +7 9060965802, адрес электронной почты: info@professionalcert.ru . Аттестат аккредитации № RA.RU.11HB93, дата регистрации 03.02.2021 года .

ЗАЯВИТЕЛЬ: Общество с ограниченной ответственностью "Атлантик Неман". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Москва, 107023, площадь Семёновская, дом 1А, этаж 24 пом. ХХХIII ком 9, основной государственный регистрационный номер: 5117746059460, номер телефона: +74955401635, адрес электронной почты: niskifoglu@groupe-atlantic.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: "ATLANTIC INTERNATIONAL". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 2 allée Suzanne Pénillault-Crapez, 94110, Arcueil, Франция. Филиалы изготовителя по приложению № 3, количество листов: 1, на бланке № 0822238.

ПРОДУКЦИЯ: Электрические водонагреватели торговых марок ATLANTIC, ROUND, THERMOR, Aston Waterway, Prowell, EQUATION, модели согласно приложению № 2, количество листов: 1, на бланке № 0822238. Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС: 8516108000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ: Технический регламент Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011), Технический регламент Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011), Технический регламент Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ: Протокола испытаний № 0720216053-ТСЛ от 12.07.2021 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «ТСЛ», аттестат аккредитации RA.RU.21HN55, Протокола испытаний № 210215-1 от 12.07.2021 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Учебно-лабораторный центр «Качество», аттестат аккредитации RA.RU.21OE06. Руководство по эксплуатации. Акта анализа состояния производства № С-20210609-004 от 15.06.2021 года. Схема сертификации 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Стандарты по приложению № 1, количество листов: 1, на бланке № 0822237. Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-89. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С: 12.07.2021 **ПО:** 11.07.2028 **RA.RU.11HB93**

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО:

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Шведов Владимир Леонидович

(лич. подпись)

Ульянова Анастасия Юрьевна

(лич. подпись)

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ

регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБО

www.nsopb.ru, e-mail:nsopb@nsopb.ru

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

НСОПБ.СЗ.ПР.190.Н.00104

030467

(номер сертификата соответствия)

(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение заявителя)

ООО "Алжеко", ОГРН 1085003005141
 Юридический адрес: 125167, Россия, г. Москва, ул. Красноармейская, д. 2, к. 4.
 Фактический адрес: 125167, Россия, г. Москва, ул. Красноармейская, д. 2, к. 4
 телефон: +7 (495) 604-40-13, адрес электронной почты: info.ru@algeco.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

(наименование и местонахождение изготовителя продукции)

«ALGECO S.R.O»
 Юридический адрес: Olsik 586 CZ - 76364 Spytihnev, Чехия
 Фактический адрес: Olsik 586 CZ - 76364 Spytihnev, Чехия
 телефон: + 420 577 11 30 30, адрес электронной почты: algeco@algeco.cz

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

(наименование и местонахождение органа по сертификации, выдавшего сертификат соответствия)

Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью "Биквест-Центр"
 (ОС ООО "Биквест-Центр"), ОГРН 1165005050396, 140203, г. Воскресенск, ул. Гиганта, дом 2, тел. +7(495) 980-51-17, адрес электронной почты: info@bequest-center.ru. Свидетельство № НСОПБ ЮАБО.РУ.ЭО.ПР.190 от 09.08.2018г.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

(информация о сертифицированной продукции, позволяющая провести идентификацию)

Здания модульные (блок-контейнеры) типа Algeco Advance IN-26, выпускаемые по технической документации изготовителя.
 Серийный выпуск.

код ОК 034 (ОКПД 2)
25.11.10**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

(наименование национальных стандартов, стандартов организаций, сводов правил, условий договоров на соответствие требованиям которых проводилась сертификация)

СНиП 21-01-97* «Строительные нормы и правила Российской Федерации. Пожарная безопасность зданий и сооружений»
 (с изменениями № 1, 2) п. 5.18.
 Степень огнестойкости здания - III.

код ТН ВЭД ЕАЭС

ПРОВЕДЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протоколы испытаний № БЦПР190-11-25/1 от 25.11.2019г, БЦПР190-11-25/2 от 25.11.2019г, БЦПР190-11-25/3 от 25.11.2019г, ИЛ ООО "Биквест-Центр", свидетельство № НСОПБ ЮАБО.РУ.ЭО.ПР.190 от 09.08.2018г, 140203, г. Воскресенск, ул. Гиганта, дом 2.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

(документы, представленные заявителем в орган по сертификации в качестве доказательств соответствия продукции)

Сертификат системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) № РОСС RU.04ИБФ1.OC21.00019 от 19.11.2019г.
 выдан ОС ООО "Стандарт Качества", рег.№ РОСС RU.33201.04ИБФ1.OC21

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 26.11.2019 г. по 25.11.2022г.

Руководитель
 (заместитель руководителя
 органа по сертификации)
 (подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)
 (подпись, инициалы, фамилия)

С.А. Сапронова

А.В. Куценко

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-FR.ME77.B.03337

Серия RU № 0694063

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Центр по сертификации, стандартизации и системам качества электро-машиностроительной продукции». Место нахождения (адрес юридического лица): 141400, РФ, Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, д. 29, Аттестат регистрационный № РОСС RU.0001.11МЕ77, 11.02.2015, Телефон: +74957812587, E-mail: oc.elmash@gmail.com

ЗАЯВИТЕЛЬ Акционерное общество «Шнейдер Электрик», Место нахождения (адрес юридического лица): 127018, Россия, город Москва, ул. Двинцев, дом 12, корпус 1, ОГРН: 1027739393637, Телефон: +74957779990, E-mail: ru.ccc@schneider-electric.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Schneider Electric Industries SAS, Место нахождения (адрес юридического лица): Франция, 35, Rue Joseph Monier, 92500, Rueil Malmaison, (см. Приложение – бланк № 0524460)

ПРОДУКЦИЯ Модульные автоматические выключатели, серии Acti9 типов iC60N, iC60H, iC60L, iC60LMA: тип iC60N на номинальные токи от 0,5 до 63 А, одно-, двух-, трех-, и четырех-полюсные, на кривые В, С, D; тип iC60H номинальные токи от 0,5 до 63 А, одно-, двух-, трех-, и четырех-полюсные, на кривые В, С, D; тип iC60L на номинальные токи от 0,5 до 63 А, одно-, двух-, трех-, и четырех-полюсные, на кривые В, С, K, Z; тип iC60LMA на номинальные токи от 1,6 до 40 А, двух-, трех-, и четырех-полюсные, на кривую MA, Серийный выпуск, в соответствии с IEC 60947-2

КОД ТН ВЭД ТС 8536201008

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

TP ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

протоколы испытаний № 14/01N07E от 05.07.2018, № 15/01N07E от 05.07.2018, RA.RU.21ХУ01 от 01.04.2015, Испытательная лаборатория общества с ограниченной ответственностью "Электробезопасность"; акты о результатах анализа состояния производства № AA-284/2018 от 07.06.2018, № AA-323/2018 от 28.06.2018, № AA-324/2018 от 28.06.2018, № AA-340/2018 от 05.07.2018 ОС ООО "Элмаш" (РОСС RU.0001.11МЕ77); схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок службы – 25 лет, срок хранения – 3 года, условия хранения: при температуре от -40 град.С до + 85 град.С и относительной влажности 95% при температуре + 55 град.С. ГОСТ IEC 60947-2-2014. Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2.Автоматические выключатели.



05.07.2018

ПО

04.07.2023

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Буководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Никитин Юрий Николаевич

(инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Дружинин Владимир Алексеевич

(инициалы, фамилия)

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-FR.ME77.B.03337

Серия RU № 0524460

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
«Societe Francaise Gardy Schneider Electric»	ZI des Blettrys, F-71530, Chamforgeuil, France, Франция
«Merlin Gerin Ales – Schneider Electric France»	8 Rue Maurice Ravel, F-30319, Ales CEDEX, France, ФРАНЦИЯ
«SCHNEIDER ELECTRIC NV SA SBG (Societe Belge Gardy)»	Dieweg 3, B-1180, UCCLE, Bruxelles, Belgium, БЕЛЬГИЯ
«Schneider Electric Bulgaria PLC»	Radinovo plant, 4202, Radinovo, Plovdiv, Bulgaria, БОЛГАРИЯ



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации
Эксперт-аудитор (эксперт)

подпись

Никитин Юрий Николаевич

инициалы, фамилия

Дружинин Владимир Алексеевич

инициалы, фамилия