

Технический паспорт

модуля AX1 26FP

Изготовитель: Algeco s.r.o (Чехия)

Olsik 586, 76364 Svytlhnev, 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.....	5
4.1 Конструкция	5
4.2 Защита против коррозии	5
4.3 Наружная покраска.....	5
4.4 Пол	6
4.5 Наружные стены	6
4.6 Крыша	6
4.7 Окна	6
4.8 Входные двери.....	6
4.9 Внутренние двери.....	6
4.10 Электрооборудование	6
4.11 Отопление	6
4.12 Фундамент.....	6
5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.....	7
6. ЭЛЕКТРОСХЕМА	8
7. СХЕМА СИЛОВЫХ ВЫВОДОВ И ОБОРУДОВАНИЕ ВВОДНОГО ЩИТА.....	9
ПРИЛОЖЕНИЕ А.....	11
ПРИЛОЖЕНИЕ Б.....	12
ПРИЛОЖЕНИЕ В.....	14

ПРИЛОЖЕНИЕ Г	15
ПРИЛОЖЕНИЕ Д.....	16

1. Общие сведения

Модуль серии AX1 FP (Flatpack) 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 AX1 FP 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:

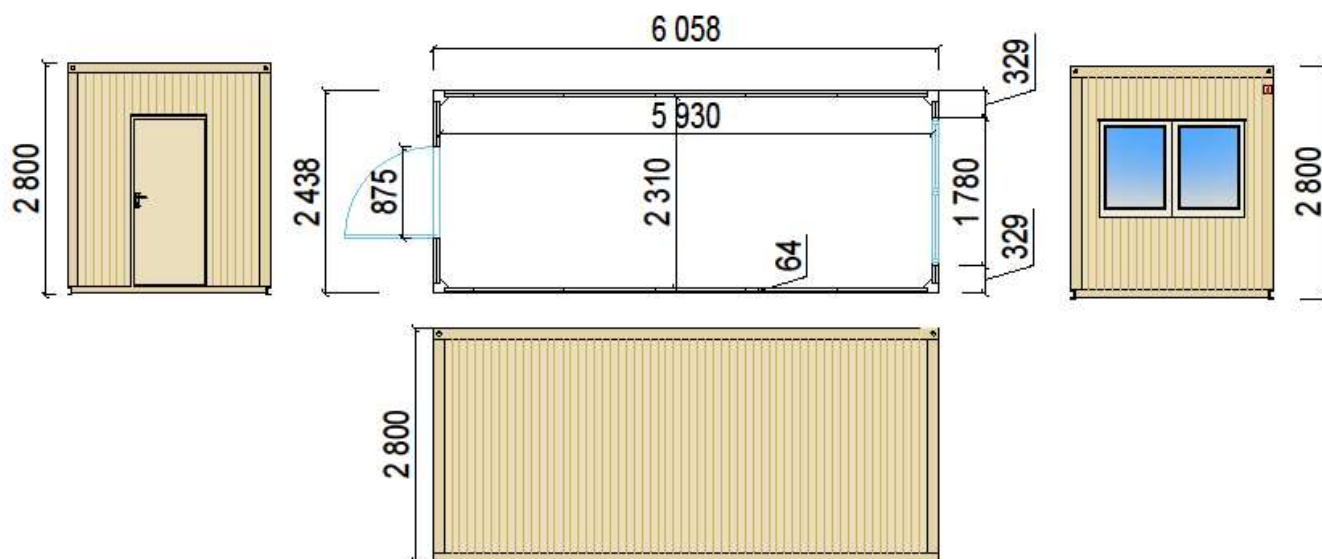
длина	5930 мм
ширина	2310 мм
высота	2500 мм

2.4 Масса модуля 1800 кг

2.5 Жилая площадь 13,7 м²

2.6 Расчётный срок службы 15 лет

3. Схема модуля



4. Конструктивные решения

4.1 Конструкция

Сварная металлическая конструкция из гнутых и прокатных профилей, 8 усиленных углов контейнера. Эксплуатируемая (возможность для ходьбы) вентилируемая крыша, отвод дождевой воды через водостоки Ø40 мм внутри угловых стоек, изолированных от замерзания. Разрешенная нагрузка на конструкцию 100 кг/м².

4.2 Защита против коррозии

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

4.3 Наружная покраска

Двухкомпонентный лак RAL1015 (слоновая кость)

4.4 Пол

Рама пола сварена из прокатных и пустотелых балок, снизу оцинкованный лист толщиной 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. Предельно допустимая нагрузка на пол 250 кг/м².

4.5 Наружные стены

Сэндвич панель PIR 60 мм, наружная глубина профиля 2 мм, цвет RAL1015 внутренняя глубина профиля 0,4 мм, цвет RAL 9010.

$K = 0,22 \text{ Вт/м}^2\text{К}$

4.6 Крыша

Каркас панели сварен из гнутых профилей, сверху укладывается оцинкованный трапециевидный профиль, толщина металла 0,7 мм, глубина профиля 35 мм. Теплоизоляция из минеральной ваты 100 мм – негорючая, полиэтиленовая пленка в качестве пароизоляции; древесно-стружечная плита, ламинированная с двух сторон, белая, толщиной 10 мм

4.7 Окна

Пластиковое окно белое 1780 x 1200 мм, двустворчатое. Одна створка - поворотно-откидная. Изоляционное двойное остекление 4/16/4. Возможна комплектация с наружными пластиковыми рольставням.

4.8 Входные двери

Дверной модуль 875 x 2000, ручка с накладкой, цилиндрический замок, резиновый ограничитель.

4.9 Внутренние двери

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

4.10 Электрооборудование

В соответствии со стандартом DIN VDE 0100 модуль оснащен вводным распределительным щитом: вводное УЗО 3P+N+E 40А 0,03 А, автоматические выключатели 10А и 16А, 1 люминесцентный светильник 58 Вт, 2 розетки, 1 выключателя.

Заземление здания выполнить согласно инструкции по занулению (Приложение А).

4.11 Отопление

1 настенный электроконвектор 2000 Вт с терморегулятором.

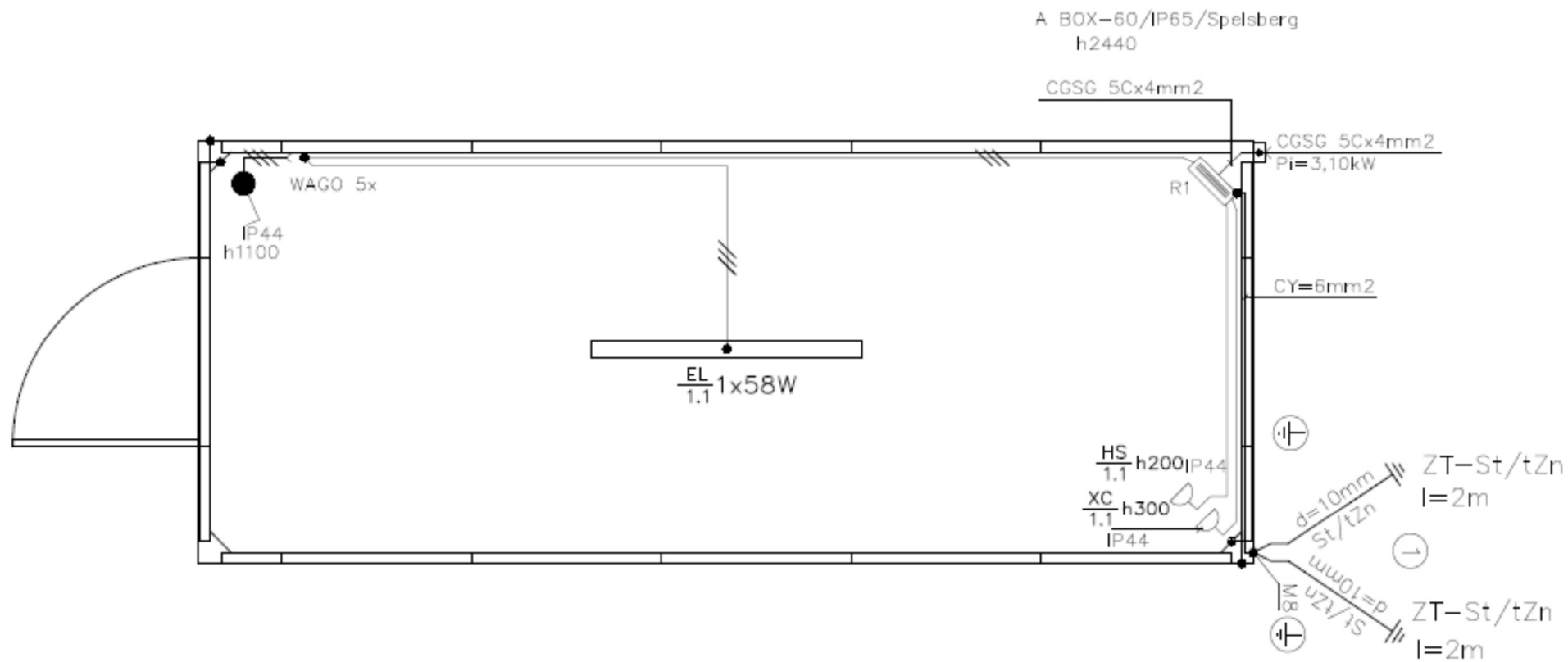
4.12 Фундамент

Фундамент под модуль выполняется по индивидуальному проекту. Минимум 6 точек опоры (4 под углы, 2 по середине).

5. Комплект поставки

Наименование/производитель	Количество
Модуль AX-1 FP /Algeco	1
Окно ПВХ	1
Дверь входная с цилиндрическим замком (3 ключа)	1
Щит распределительный / Hager	1
УЗО 4P/Fi 40A 0,03 A / Schneider	1
Автомат 10A / Schneider	1
Автомат 16A / Schneider	2
Светильник потолочный люминесцентный 58 Вт	1
Конвектор 2000 Вт / Atlantic	1
Розетка штепсельная с заземляющим контактом 16A / Merten	2
Выключатель одноклавишный, однополюсный / Merten	1

6. Электросхема

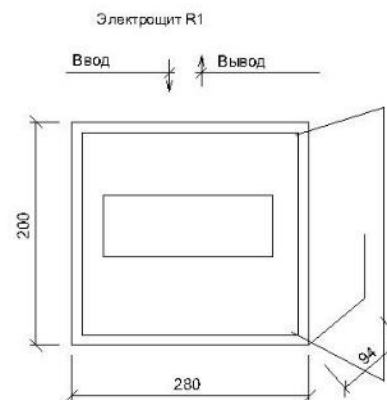
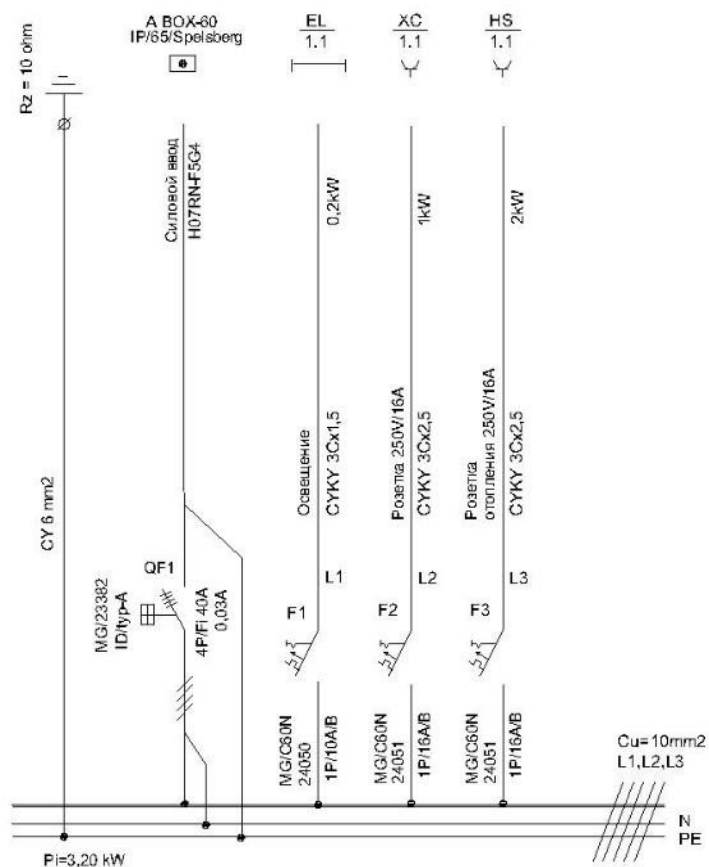


7. Схема силовых выводов и оборудование вводного щита

Кабель	Рабочее напряжение	УЗО
КГ 5х6	380 В	4P/Fi 40А 0,03 А

№ группы силового ввода	1	2	3
Номинал автомата (А)	10	16	16
Напряжение (В)	220	220	220
Нагрузка (кВт)	0,2	1	2
Тип автомата	Schneider C60N	Schneider C60N	Schneider C60N
Потребитель (свет, розетки)	Свет	Розетка	Обогреватель

Электросхема щита R1



Навесной распределительный щит Hager, IP30, AC 400V, 63A
 - Тип - 13398 160 x 155 x 65 мм.
 - 8 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

Инструкция по занулению

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

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

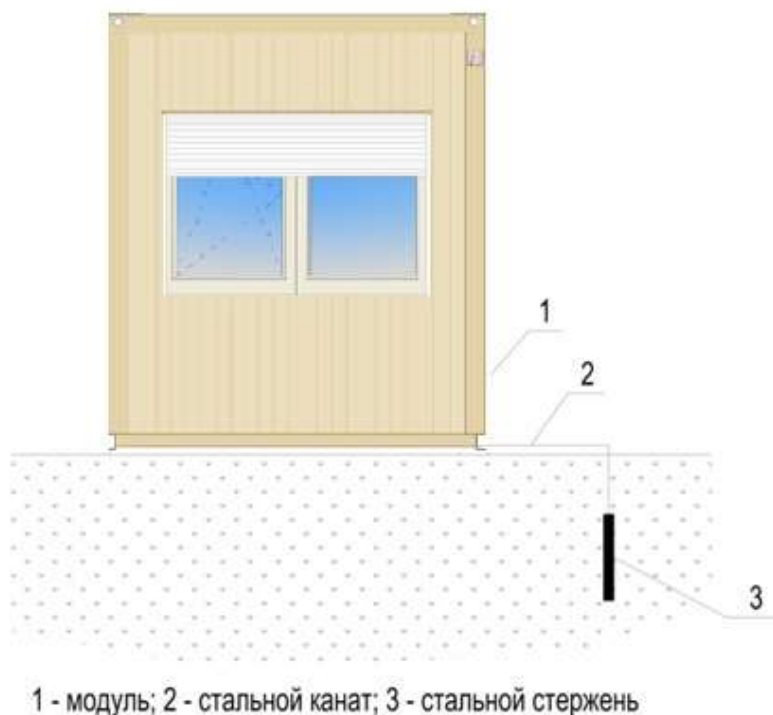
Металлическая связь с РЕ-шиной имеют:

- 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, оконцованного 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.



Инструкция по эксплуатации модуля

Упаковка и транспортировка

Упаковка модуля и ее конструктивных элементов включает в себя:

- закрытие окон изнутри на запорные устройства, а так же закрытие внутренних и наружных дверей;
- оборудование, мебель, монтажные детали должны упаковываться с применением ящичной тары.

При транспортировке модуля отдельные конструктивные элементы должны быть прикреплены к транспортным средствам.

Не допускается транспортирование модуля и конструктивных элементов волоком на любое расстояние без использования соответствующих транспортных приспособлений или устройств. Не допускается транспортировка модуля с находящимися в нем людьми. Запрещается передвижение модуля волоком, за исключением передвижения на санях в зимний период.

Хранение

Модули, транспортировка, использование и ремонт которых не планируется в течение 10-30 суток, должны быть поставлены на кратковременное хранение, а при продолжительности более 30 суток – на долговременное хранение.

При кратковременном хранении модуля должны быть выполнены следующие операции:

- модули поставлены на подкладки, обеспечивающие их опирание без перекосов;
- двери, окна и другие проемы закрыты, модуль защищен от проникновения внутрь помещения посторонних лиц;
- модуль должен быть обесточен.

Модуль и его конструктивные элементы должны быть защищены от климатических воздействий, загрязнений, повреждения и разукомплектования.

Контроль технического состояния и сохранности модуля должен осуществляться не реже одного раза в месяц при кратковременном хранении и одного раза в 3 месяца при долговременном хранении.

Меры безопасности

1. Модуль должен устанавливаться на опоры, обеспечивающие проветривание подпольного пространства. Верхние плоскости всех опор должны находиться на одном уровне, допустимые отклонения по длинной стороне модуля 10 мм. Модуль должен стоять на опорах ровно, без перекосов и уклона. Запрещается устанавливать опоры и подпорки под лаги пола. Опоры должны находиться по углам модуля и не более двух метров друг от друга по длинным сторонам модуля.
2. Перед подключением модуля к внешней электросети необходимо произвести зануление в соответствии с инструкцией по занулению (Приложение А).
3. Подключение к сети 220 В должен производить специалист-электрик в соответствии с ПУЭ.
4. При подключении к внешней электросети необходимо проверить в первую очередь работоспособность УЗО (устройство защитного отключения). Проверка осуществляется нажатием кнопки «Тест» на лицевой панели устройства. Немедленное срабатывание устройства (отключение защищаемой устройством установки) означает, что устройство исправно. При автоматическом срабатывании устройства в случае возникновения в защищаемой установке утечки на землю, которая могла быть вызвана повреждением

изоляции, возгоранием, неисправностью электрооборудования, прямым прикосновением человека к токоведущим частям, рукоятка переходит в положение «Выкл». Не допускается установка в модуле самодельных электронагревательных приборов.

5. Каждый находящийся в модуле должен соблюдать требования инструкции по противопожарной безопасности.
6. При возникновении пожара эвакуацию производить через основной выход или окно.
7. Лица, производящие погрузо-разгрузочные работы при транспортировке модуля любым видом транспорта, должны иметь допуск (удостоверение) для проведения данного вида работ. Перед проведением погрузо-разгрузочных работ необходимо проверить целостность строповочных петель и отверстий.
8. При транспортировке модуля категорически запрещается нахождение людей внутри него.
9. Не допускается крепление к конструкциям и элементам модуля оборудования, инженерных систем, мебели и различных устройств, не предусмотренных проектом.

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.

Приложение Г

Инструкция по поддержанию температурно-влажностного режима в помещении

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». Особенно 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 ($+22^{\circ}\text{C}$)

РЕКОМЕНДУЕТСЯ:

1. при превышении температуры воздуха внутри помещения более $+22^{\circ}\text{C}$ 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.

ООО «МОДУЛАР»
125167, г. Москва
ул. Красноармейская, 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 2227704876860 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 изменения.

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.algeco.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-ekspluatacii>.

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.



Общество с ограниченной ответственностью «МОДУЛАР»
ИНН 5003082890 КПП 771401001 ОГРН 1085003005141

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 Пес., д. 27/1, литера 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, LPE. Серия Pump Station: PS5. Серийный выпуск.

код ОК
25.11.10.000код ТН ВЭД
7308 90 590 0,
9406903909

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ Р 58760-2019

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

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Обществом 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 аккредитации №РОСС
RU.32001.04ИБФ1.ИЛ39 от 2021-11-23

Проверка
подлинности
сертификата
соответствия

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



Руководитель органа

Эксперт

Инициалы, Фамилия

Н.П. Звягин

Инициалы, Фамилия

Инициалы, Фамилия

А.Г. Тимофеева

Инициалы, Фамилия

Настоящий сертификат свидетельствует об оценке соответствия продукции требованиям и соответствия с заявленными стандартами, что будет являться
одним из условий органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и является основанием для проведения планового независимого контроля.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-PR.HB93.B.00229/21

Серия RU № 0329670

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общество с ограниченной ответственностью "ПРОФЕССИОНАЛ". Место нахождения: 125212, Россия, город Москва, улица Адмирала Макарова, дом 8 строение 1, этаж 4, помещения XVI, комната 31, адрес места осуществления деятельности: 125212, Россия, город Москва, улица Адмирала Макарова, дом 8 строение 1, помещения XVI, комната 31, телефон: +7 9060665802, адрес электронной почты: info@professionalsert.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.11-HB93, дата регистрации 03.02.2021 года.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Атлантик Немец". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Москва, 107023, площадь Семёновская, дом 1А, этаж 24 пом XXXII ком 9, основанной государственной регистрацией № номер: 5117746059460, номер телефона: +74956401036, адрес электронной почты: niekfoglu@groupe-atlantic.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "ATLANTIC INTERNATIONAL". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 2 allée Suzanne Pélissault-Cravez, 94110, Arcueil, Франция. Филиалы завода изготовителя по приложению № 2, количество листов: 1, на бланке № 0822296

ПРОДУКЦИЯ Электрические приборы бытового назначения для поддержания и регулирования микроклимата в помещениях: конвекторы, торговых марок ATLANTIC, THERMOR, DANTEX, BONJOUR, CELC'A, EQUATION, модели: CEG BL-Meca/M2, CMG-TLC/M2, CMG-BD1, CHG-BD1, CMG BL-Meca/M, CMG PACKO/M, CMG-PACKO, CMG-PACKO/PR, CHG-ЯП/НИУМ, CMG-BD1/M/F, CMG TLC/M, CMG BL-Meca, CMGD-MK01, CHG-3 PACKO, CHG-3 PACK2 DAP, SE45N-05, SE45N-10, SE45N-15, SE45N-20, CMG-BD0, CMG-BD0/M, CMG-BD0/PR, CMG-BD0/PW, CEG BL-Meca/Q1
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8516295000

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 № 0720215811-TCL от 09.07.2021 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «ТСЛ», аттестат аккредитации RA.RU.21H55, Протокола испытаний № 210205-1 от 18.07.2021 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «Учебно-лабораторный центр «Качество», аттестат аккредитации RA.RU.21OE08. Руководство по эксплуатации. Акта анализа состояния производства № С-20210608-014 от 11.06.2021 года. Схема сертификации 1-а

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Стандарты по приложению № 1, количество листов: 1, на бланке № 0822296. Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-89. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции эксплуатационной документации.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 20.07.2021

ПО 19.07.2022

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

Инициалы
Подпись
Печать



Шведов Владимир Леонидович

(о.п.п.)

Гурина Валентина Григорьевна

(о.п.п.)



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC 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 систем качества электромашиностроительной продукции», Место нахождения (адрес юридического лица): 141400, РФ, Московская область, г. Химки, ул. Ленинградская, д. 29, Аттестат регистрационный № РОСС RU.0001.11ME77, 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, Reuil 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, К, Z; тип iC60LMA на номинальные токи от 1,6 до 40 А, двух-, трех-, и четырех-полюсные, на кривую МА, Серийный выпуск, в соответствии с IEC 60947-2

КОД ТН ВЭД ТС 8536201008

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
оборудования"

ТР 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.21XY01 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.0001.11ME77); 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.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С

05.07.2018

ПО

04.07.2023

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Никитин Юрий Николаевич

(инициалы, фамилия)

Дружинин Владимир Алексеевич

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC 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
подпись

Никитин Юрий Николаевич

инициалы, фамилия

Дружинин Владимир Алексеевич

инициалы, фамилия



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.М704.04ЮАБ0

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

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ **НСОПБ.RU.ЭО.ПР150.Н.01553**

(номер сертификата соответствия)

031127

(учетный номер бланка)

ЗАЯВИТЕЛЬ
(наименование и
местонахождение
заявителя)

Общество с ограниченной ответственностью "ПрофХолод" (ООО "ПрофХолод").
Адрес: 141101, РОССИЯ, Московская область, Щелковский район, город Щелково, территория
Агрохим, строение 58. Фактический адрес: 141101, РОССИЯ, Московская область, город Щелково,
улица Заводская, дом 2. ОГРН: 1057747365279. Телефон: 84957450137. Факс: 84957450137.
Электронная почта: info@profholod.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
(наименование и
местонахождение изготовителя
продукции)

Общество с ограниченной ответственностью "ПрофХолод" (ООО "ПрофХолод").
Адрес: 141101, РОССИЯ, Московская область, Щелковский район, город Щелково,
территория Агрохим, строение 58. Фактический адрес: 141101, РОССИЯ, Московская
область, город Щелково, улица Заводская, дом 2. ОГРН: 1057747365279.
Телефон: 84957450137. Факс: 84957450137. Электронная почта: info@profholod.ru.

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

ОС "Альфа" "Пожарная Безопасность" ООО "Альфа" "Пожарная Безопасность",
РОССИЯ, 301760, Тульская область, г. Донской, ул. Горноспасательная,
д. 1А, телефон/факс: 84952801686. ОГРН: 1107154016166. Свидетельство об
уполномочивании № НСОПБ ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.150 от 07.06.2018 г.

**ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО
ПРОДУКЦИЯ**

(информация о сертифицированной продукции,
позволяющая провести идентификацию)

Сэндвич-панели металлические кровельные трехслойные типа PIR ПКТ с
утеплителем из пенополиизоцианурата PIR и стеновые трехслойные типа PIR
ПСТ с утеплителем из пенополиизоцианурата PIR, выпускаемые по ТУ 5284-
006-77983254-2012 с изменением №2. Серийный выпуск.

код ОК 034 (ОКПД 2)

25.11.23.119

код ТН ВЭД России

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

ГОСТ 30244-94, ГОСТ 30402-96,
ГОСТ 12.1.044-89, п.п. 4.18, 4.20,
ГОСТ Р 51032-97.
См. Приложение – бланк № 005972.

**ПРОВЕДЕННЫЕ
ИССЛЕДОВАНИЯ
(ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ**

Протоколы сертификационных испытаний № 90-С-20 от 24.03.2020 г., № 91-С-
20 от 24.03.2020 г. ИЛ "Альфа" "Пожарная Безопасность" ООО "Альфа"
"Пожарная Безопасность". Свидетельство об уполномочивании № НСОПБ
ЮАБ0.RU.ЭО.ПР.150 от 07.06.2018 г.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

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

Сертификат соответствия системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО
9001-2015 (ISO 9001:2015) № МСК.ОС1.Б01858 от 05.05.2017 г.

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ С 26.03.2020 ПО 25.03.2023



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

А.А. Гомзов

А.А. Коншин



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НСОПБ
регистрационный № РОСС RU.M704.04ЮАБ0

приложение
к СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ

№ _____ НСОПБ.RU.ЭО.ПР150.Н.01553

(номер сертификата соответствия)

005972

(учетный номер бланка)

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Проверяемые при испытаниях характеристики
ГОСТ 30244-94	"Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть"	Группа горючести –Г1 (слабогорючие)
ГОСТ 30402-96	"Материалы строительные. Метод испытаний на воспламеняемость"	Группа воспламеняемости –В1 (трудновоспламеняемые)
ГОСТ 12.1.044-89, п. 4.18	"Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения"	Группа дымообразования – Д2 (с умеренной дымообразующей способностью)
ГОСТ 12.1.044-89, п. 4.20	"Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения"	Группа токсичности – Т2 (умеренноопасные)
ГОСТ Р 51032-97	"Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени"	Группа распространения пламени по поверхности – РП1 (нераспространяющие)



Руководитель
(заместитель руководителя)
органа по сертификации

(подпись, инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперты)

(подпись, инициалы, фамилия)

А.А. Гомзов

А.А. Коншин