

ATLOSON

THERMAL SYSTEMS

JEELINO HER301

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
ЭКСПЛУАТАЦИЯ | ОБСЛУЖИВАНИЕ | ДЕТАЛИ



HEAT DRIVES
POSSIBILITIES

01 Идентификация, безопасность и использование

Это руководство относится к модели JEELINO HER301. Перед установкой записать SKU, серийный номер, напряжение, топливо и ревизию. Принадлежности, функции и защитные устройства зависят от поставленного исполнения.

Временный обогрев рабочей зоны или укрытия после проверки наружного размещения и пути тёплого воздуха. Оставляйте продукты сгорания снаружи.

SKU	Топливо	Напряжение
ATL-JEE-HER301	Дизель	12V

Угарный газ: продукты сгорания должны оставаться вне обитаемых помещений. Не включайте аппарат в гараже или другом закрытом пространстве. Не допускайте засорения воздухозабора и выхлопа, особенно после снега, грязи или поездки.

Запах топлива, необычный дым, утечка или сигнал СО: прекратите эксплуатацию, выведите людей из опасной зоны и организуйте проверку. Не перезапускайте для сокрытия неисправности. При непосредственной опасности вызовите экстренные службы.

Пожар и ожоги: держите горючие материалы вдали от аппарата, горячих каналов и выхлопа. Не используйте технический отсек для хранения. Перед осмотром дождитесь остывания. Не допускайте детей к горячим поверхностям.

Питание: соблюдайте напряжение на табличке. Не увеличивайте номинал предохранителя и не обходите защиту. При штатном выключении дождитесь завершения управляемого охлаждения перед отключением питания.

Выключайте перед заправкой. Работы с топливом, горением, газом и сетевым питанием поручайте специалисту. Установите и обслуживайте подходящий датчик СО согласно его собственной инструкции.

Переносной аппарат: подтвердите место, выхлоп наружу, защиту от дождя и опрокидывания и горячий канал. Переносимость не разрешает горение в палатке или обитаемом помещении. Не перемещайте и не заправляйте работающий или горячий аппарат.

02 Характеристики исполнения

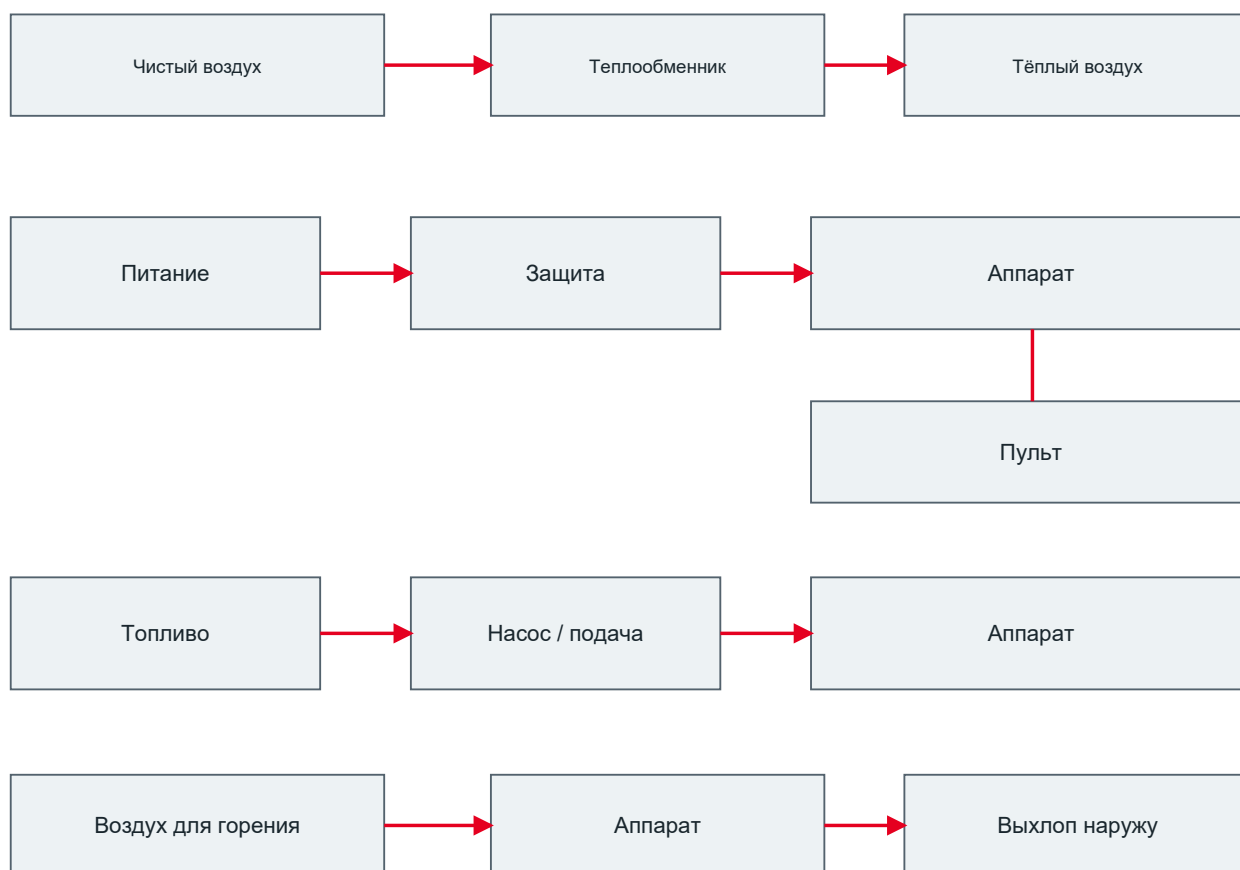
Общая характеристика	Значение
Топливо	Дизель
Рабочее напряжение	12V
Класс тепловой мощности	4 kW
Тепловая мощность	4 kW

Для неопубликованных значений используйте табличку и документацию поставленного варианта: пусковой ток, момент крепежа, давление, расход насоса и защиту нельзя выводить из мощности.

03 Рекомендуемое применение и выбор мощности

Выбирайте с учётом изоляции, наружной температуры, отапливаемого объёма и воздухообмена. Для бытовой воды учитывайте потребность, давление и защиту от замерзания. Рабочий объём двигателя и объём его охлаждающей жидкости к этому устройству не относятся.

04 Обозначение узлов



Функциональная схема идентификации. Любая разборка должна выполняться с внутренним чертежом соответствующей ревизии.

05 Пошаговая установка

ШАГ 1 - Разместить и стабилизировать

Установите на устойчивую опору и защитите от брызг. Предусмотрите безопасную наружную зону для горения и выхлопа.

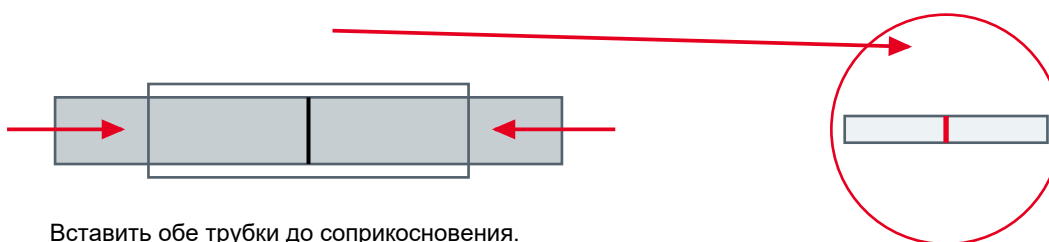
ШАГ 2 - Установить воздуховоды

Закрепите воздуховоды тёплого воздуха и проверьте выходы. Предотвратите обратное всасывание выхлопа и разъединение при прохождении через отверстие.

ШАГ 3 - Проверить бак

На холодном устройстве проверьте крышку, шланги и отсутствие утечек. Используйте только топливо, указанное на табличке.

ДЕТАЛЬ ДЕЙСТВИЯ - принципиальная схема



Деталь: без воздушного кармана между трубками.

ШАГ 4 - Подключить питание

Подключить комплектные кабель и пульт. Перед испытанием проверить напряжение, полярность и защиту.

ШАГ 5 - Проверить и убрать на хранение

Выполните испытание под наблюдением, затем полный останов. Перед перемещением дождитесь охлаждения. Проверяйте соединения после каждой перевозки.

06 Электрические соединения



Принципиальная схема. Контакты, номинал и напряжение: использовать комплектный жгут.

Сохраняйте питание во время охлаждения. Штатная остановка выполняется пультом; не устанавливайте выключатель, прерывающий цикл. Защищайте кабели и соединения от воды, истирания и нагрева.

07 Первый ввод в эксплуатацию

Проверка	Проверяемый результат
Табличка и пульт	SKU, напряжение, топливо и разъёмы совпадают
Монтаж	Крепления, зазоры, каналы и выходы проверены
Контур жидкости	Заполнение и удаление воздуха выполнены; утечек нет
Питание под нагрузкой	Напряжение, измеренное при запуске
Полный цикл	Розжиг, работа, уставка и остановка/охлаждение проверены
Поставка	Фото таблички, измерения, дата и установщик записаны

08 Эксплуатация и управление

Используйте поставленный пульт для запуска, настройки и остановки. Приготовление пищи должно оставаться под наблюдением. Функции отопления допустимы только на вариантах, предназначенных для этого режима.

Ситуация	Действие
Установить временно	Разместите на подходящей устойчивой опоре и защитите от брызг. Подтвердите допустимость предполагаемой переносной установки. Разместите горение и выхлоп снаружи так, чтобы исключить обратное всасывание через воздуховод тёплого воздуха.
Заполнить и запустить	На холодном остановленном устройстве используйте топливо, указанное на табличке. Перед запуском проверьте крышку, трубопроводы, кабели и питание. Не перемещайте работающее или ещё горячее устройство.
Обогрев укрытия	Переносной отопитель не отменяет необходимость вентиляции. Закрепите воздуховоды от разъединения. Не прокладывайте самодельный выхлопной трубопровод через обитаемое пространство.
Убрать на хранение	Дождитесь полного охлаждения; храните в сухом месте и закрепите бак для перевозки. После каждого перемещения проверяйте соединения. Сверяйте настройки горения и взрыв-схему HER301 с табличкой и документацией поставленного варианта.

09 Обслуживание и подготовка к зиме

Когда	Работа
Перед использованием	Проверить топливо, аккумулятор, каналы, выходы, соединения и отсутствие утечек.
После перемещения	Проверить крепления, кабели, воздухопроводы и открытые элементы.
Перед сезоном	Испытание под наблюдением; полная проверка горения и защитных устройств.
После ремонта	Подходящие уплотнения, проверка герметичности, полный цикл и запись измерений.

Перед использованием и после поездки осмотрите каналы, крепления, отверстия, топливные линии и доступные соединения. После остывания удалите наружные загрязнения, не направляя воду в воздухозабор и выхлоп.

Перед сезоном и после хранения поручите проверку монтажа, батареи, защиты, герметичности и горения специалисту. Интервалы в часах, время профилактического запуска и ресурс деталей требуют подтверждения для модели и редакции.

Пользователь может освобождать доступ и очищать холодные поверхности с учётом материала. Горелку, теплообменник, насос, датчики и ECU снимает специалист. Не изменяйте дозирование топлива или тепловую защиту.

После ремонта требуйте проверку утечек и полный цикл. Записывайте дату, часы, симптом, код, SKU деталей и исполнителя. Подтвердите гарантию ATLOSON; иные гарантии не подразумеваются.

10 Поиск неисправностей и коды ошибок

Симптом	Действие
Дисплей выключен	Проверьте допустимое питание, видимое соединение и обозначенную защиту; повторное перегорание предохранителя требует профессиональной диагностики.
Нет розжига / погасание	Запишите код, проверьте уровень топлива и видимые препятствия. Не повторяйте попытки запуска или прокачки; проверьте дозирование и горение.
Перегрев / слабый нагрев	Держите воздушные каналы свободными. В жидкостном контуре перед проверкой уровня дождитесь охлаждения; проверьте удаление воздуха, циркуляцию и насос. Не обходите датчик.
Дым / запах / утечка	Прекратите эксплуатацию и проведите проверку перед повторным использованием. Не подтягивайте и не ремонтируйте горячий трубопровод.
Связь / дистанционное управление	Запишите сообщение и версию. Подтвердите жгут и протокол. Для GSM вместе с установщиком проверьте модуль и доступность сети.

Перед удалением запишите точный код. Остановите и дайте остыть, проверьте питание под нагрузкой, затем каналы и жидкостный контур. Устраните причину перед испытанием под наблюдением. Повторная ошибка требует мастерской.

Для кода, не описанного здесь, запишите номер, ревизию пульта и обстоятельства; передайте их поддержке ATLOSON. Не используйте таблицу кодов другого типа устройства.

11 Детали, комплекты и покупка

Заказывайте по артикулу и варианту. Позиции на рисунке не являются SKU. Перед заменой проверьте напряжение, топливо и разъём. Артикул полного комплекта не является комплектом обслуживания.

[Детали ATLOSON](#)

Записи и поддержка

Дата / часы: _____ Работа / детали: _____

Сохраните счёт, SKU, серийный номер и историю обслуживания. Для помощи приложите фото таблички, код и описание неисправности. [Поддержка ATLOSON](#)