



ADRIAN GROUP s.r.o.
Lazovná 53, 974 01 Banská Bystrica,
SLOVAKIA
tel.: (+421) 48 471 04 44
fax: (+421) 48 471 04 88
e-mail: adrian@adrian.sk, www.adrian.eu



ADRIAN-AIR® LUG

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

КОМПАКТНАЯ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА ADRIAN-AIR® LUG

150
200
250



ОПИСАНИЕ

Установки ADRIAN - AIR® LUG предлагаются в 3-х основных сериях в зависимости от производительности от 17 до 29 кВт. В качестве топлива применяется природный газ или пропан-бутан.

- ADRIAN-AIR® LUG 150 производительность 17,4 кВт
- ADRIAN-AIR® LUG 200 производительность 23,4 кВт
- ADRIAN-AIR® LUG 250 производительность 29,0 кВт

Установки оборудованы атмосферической горелкой с электронным зажиганием и кнопкой повторного пуска на передней стенке. Настоящая серия изделий является результатом анализа температурных и акустических данных о зданиях и учитывает следующие основные критерии:

- простое обслуживание и уход
- экономическая работа
- отдача установки выше 90% в зависимости от типа изделия
- уменьшенные габариты изделия
- применяются вторичные переработанные материалы в размере 95%
- эргономический дизайн
- выгодное соотношение качества и цены

Установки разработаны специально для обогрева малых объемов, например, личные дома, летние усадьбы, дачи, конференц-залы, малые магазины и пр.

Установки соответствуют европейской директиве для газовых устройств 90/396/СЕЕ, имеют сертификат № СЕ 49АQ 1368, и сертификат о электромагнитной совместимости СЕМ 89/339/СЕЕ.

Установки оборудованы термостатическим клапаном с модуляцией мощности горелки и вентилятора, проточность которого возможно настроить в зависимости от обогреваемого объема и требуемой внутренней температуры. С помощью регулятора скорости вращения вентилятора, у которого четыре положения, «модулятор» встроенный в клапане регулирует подачу газа в горелку таким образом, чтобы сохранить оптимальную отдачу изделия при выходной температуре воздуха как можно ниже. С помощью регулировки возможно настроить температуру выдуваемого воздуха в зависимости от требуемой комфортабельности в обогреваемом помещении. Установки оборудованы термостатом и контрольной системой против обратной тяги согласно европейскому стандарту prEN 778 (прекращение подачи газа при обнаружении самопроизвольного выделения продуктов сгорания).

Корпус

Изготовлен из жести с окрашенной поверхностью, гарантирующей современный эстетичный вид. У всех трех типов установок закрытая нижняя часть.

Изоляция из керамических панелей также удовлетворяет в настоящее время действующим требованиям к качеству воздуха.

При изготовлении установок не применяются части из асбеста или его производных.

Подвод газа

Подвод газа G15/21. Трубка слева – вид на изделие спереди.

Установка изделий для пропана в подземных помещениях запрещена.

Фильтрация

Генераторы оснащены фильтром (эффективность фильтрации EU2) установленным на наружной стенке, на противоположной стороне находится защитная панель. Фильтр устанавливается согласно требованиям подключения воздухоотехнического распределения на левую или правую сторону. Фильтр вынимается с передней стороны изделия.

Вентилятор

Центробежный, с двигателем 230 В, с переключателем скорости с 4 позициями, которые позволяют приспособить расход воздуха объему обогреваемого помещения.

Охранная защищенность двигателя IP 43 класс изоляции В.

Обращение и упаковка

Установки ADRIAN-AIR® LUG отгружаются на поддоне, завернутыми в защитную пластиковую фольгу.

Общие условия

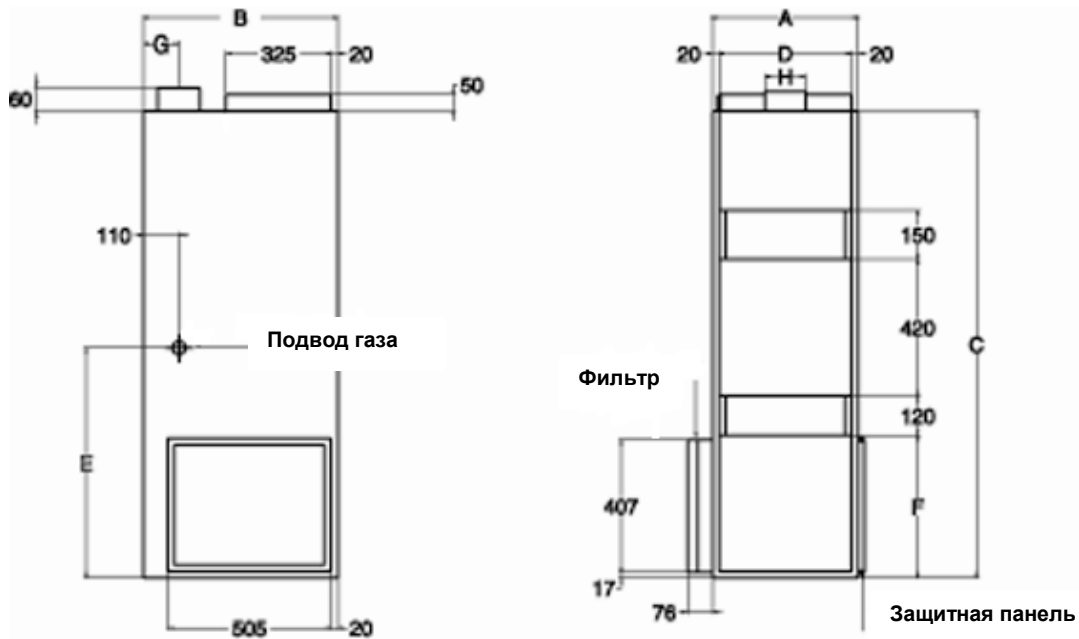
Гарантия 5 лет для камеры сгорания и теплообменника, 1 год - для электрического оборудования.

Возможность возврата изделий только на основании предварительного согласия поставщика.

За случайное повреждение товара во время транспорта несет ответственность транспортная фирма, в случае обнаружения повреждения изделия необходимо оформить протокол о рекламации и в течении 48 часов сообщить об этом поставщику.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК

Тип	Масса (кг)	Производительность (кВт)	Расход (м ³ /час)	Δt (°C)	Расход прир. газа (Нм ³)	Расход пропана (Нм ³)	Давление (Па)	Мощность двигателя (кВт)
ADRIAN-AIR® LUG 150	105	17,4	1130	46	1,9	1,5	80	0,125
ADRIAN-AIR® LUG 200	125	23,4	1330	52	2,6	2,1	60	0,125
ADRIAN-AIR® LUG 250	145	29	1620	53	3,2	2,6	100	0,184



Тип	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)	F (мм)	G (мм)	H (мм)
ADRIAN-AIR® LUG 150	350	600	1430	310	705	437	95	130 EXT
ADRIAN-AIR® LUG 200	450	600	1430	410	705	437	95	130 EXT
ADRIAN-AIR® LUG 250	550	600	1430	510	705	437	110	157 EXT

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Патрубки для воздухотехнических трубопроводов (4 или 6 отверстий)

Тип	Кол-во отверст.	A	B	C	D	E	F	G
ADRIAN-AIR® LUG 150	4	365	350	148	100	48	-	-
ADRIAN-AIR® LUG 200	6	418	330	200	150	50	530	370
ADRIAN-AIR® LUG 250	6	522	330	200	150	50	522	370

Патрубок для прямого выдувания

Тип	Кол-во отверст.	A	B	C
ADRIAN-AIR® LUG 150	3	350	365	500
ADRIAN-AIR® LUG 200	3	450	365	500
ADRIAN-AIR® LUG 250	3	550	365	500

