

ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

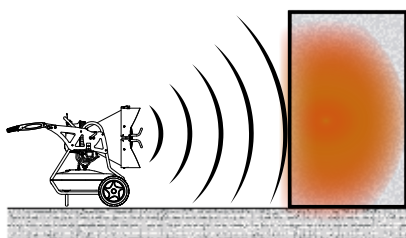
Короткие волны инфракрасного тепла греют объекты, а не воздух.

Тепло направленно в отличие от воздушного нагрева, когда нагретый воздух поднимается вверх.

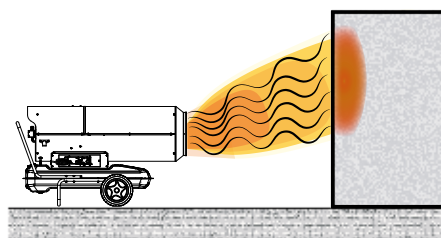
Инфракрасное излучение эффективно даже при ветре и в туман.

Применение инфракрасных нагревателей воздуха:

- Обогрев предметов, людей как внутри помещения, так и снаружи.
- Осушение стен при проведении ремонтных и отделочных работ. Инфракрасное тепло проникает внутрь стены и испаряет влагу. В случае воздушным нагревом - нагревается и осушается поверхность, а влага остается внутри.
- Обогрев предметов или локальный нагрев в помещении. В случае с воздушным нагревом - горячий поток воздуха распределяется по всему помещению.
- Экономия энергии: необходимо меньше энергии для достижения того же эффекта.

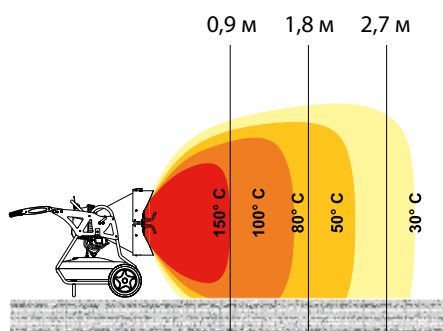


**ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ
ЛОКАЛЬНЫЙ НАГРЕВ - ГРЕЮТ ПРЕДМЕТЫ**

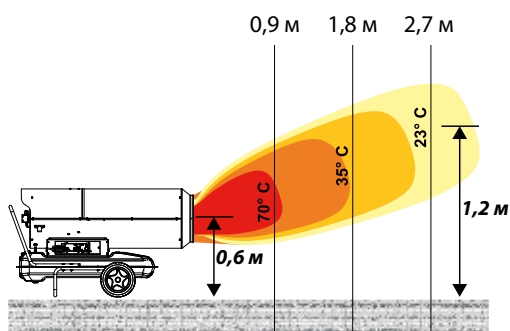


**НАГРЕВАТЕЛИ С ПОТОКОМ ВОЗДУХА
ГРЕЮТ И ВОЗДУХ, И ПРЕДМЕТЫ**

ВИД СБОКУ

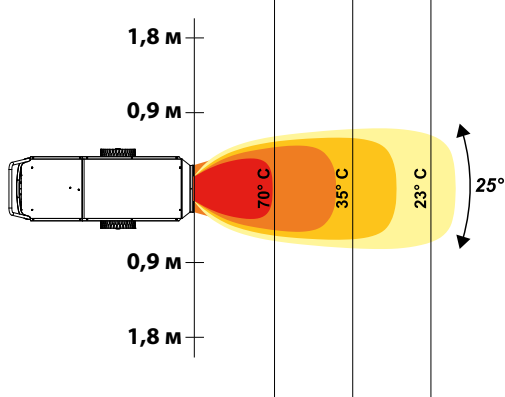
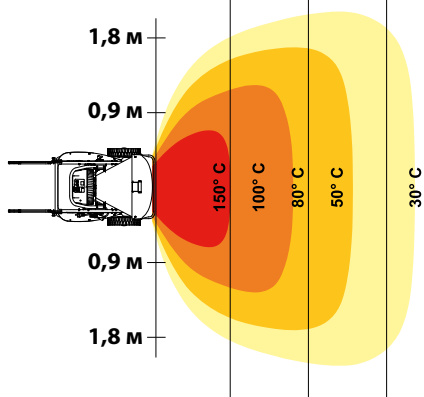


XL 9 или XL 91



**НАГРЕВАТЕЛИ
С ПОТОКОМ ВОЗДУХА**

ВИД СВЕРХУ



ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

DC 61 ГИБРИДНЫЙ: 14V, 110V И 220V

Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.

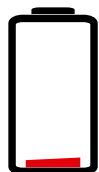


YOUTUBE VIDEO



DC 61

ЗАПАТЕНТОВАНО



ВРЕМЯ
ЗАРЯДКИ
БАТАРЕИ
- 60 МИНУТ



4 ЧАСОВ
РАБОТЫ



- ▶ Работает как от сети (110 - 240V), так и от литиевого аккумулятора (14V)
- ▶ Работает при 14 V и является абсолютно безопасным
- ▶ Оснащен литиевым аккумулятором Master BAT6
- ▶ Сетевой адаптер для 220V или 110V входит в комплектацию
- ▶ Низкий уровень шума
- ▶ Лучистое тепло
- ▶ Отсутствует воздушный поток
- ▶ Электронная система стабилизации пламени с фотоэлементом
- ▶ Пост-вентиляция
- ▶ Стандартный индикатор уровня топлива
- ▶ ILME Разъём для подключения аналогового или электронного термостата
- ▶ Фильтр тонкой очистки
- ▶ Фильтр в топливном баке
- ▶ Шноркель
- ▶ Термостат для защиты от перегрева
- ▶ Датчик опрокидывания



В КОМПЛЕКТЕ:



Литиевый аккумулятор Master емкостью 6 А/ч: 4 часа непрерывной работы. Более 1000 перезарядок. - 4260.268



Зарядное устройство для аккумулятора Master - 4260.270



Питающий кабель



Комнатный термостат TH5 с кабелем
3 м - 4150.109
10 м - 4150.112



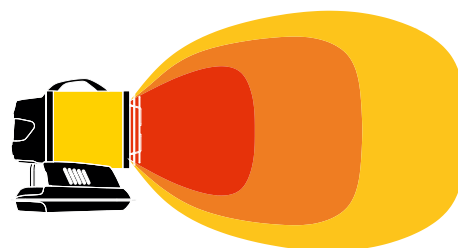
Цифровой термостат THD с кабелем
5 м - 4150.133
10 м - 4150.134



Тележка 4201.159

ПАРАМЕТРЫ		DC 61
Тепловая мощность	кВт	17
	БТЕ/ч	58.000
	ккал/ч	14.600
Расход топлива	л/ч	1,6
Время непрерывной работы без дозаправки	ч	7
Управление от термостата		аналоговый или электронный
Электрическая мощность	кВт	0,2
Параметры электросети	V	110-240
Частота	Гц	50-60
Ток потребления	A	1
Вместимость бака	л	11
Размеры оборудования (д х ш х в)	мм	560 x 345 x 575
Размеры упаковки (д х ш х в)	мм	680 x 380 x 580
Вес нетто/брутто	кг	19/21
Количество на паллете	шт	12
Работа от сети 110 V	да	12

Температура на выходе	0,5 м	1 м	1,5 м
DC 61	110°C	50°C	20°C



ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА XL 61 С ГОРЕЛКОЙ MASTER

Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.



YOUTUBE VIDEO

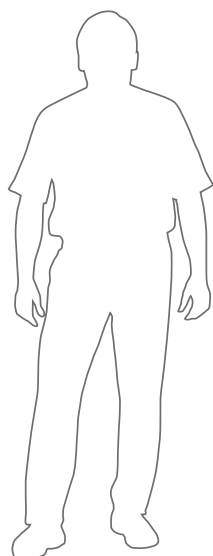


ДИЗЕЛЬНОЕ
ТОПЛИВО



XL 61

ЗАПАТЕНТОВАНО



XL 61 С ТЕЛЕЖКОЙ

- Низкий уровень шума
- Лучистое тепло
- Отсутствует воздушный поток
- Электронная система стабилизации пламени с фотоэлементом
- Пост-вентиляция
- Стандартный индикатор уровня топлива
- ILME Разъём для подключения аналогового или электронного термостата
- Фильтр тонкой очистки и фильтр в топливном баке
- Клапан избыточного давления в баке
- Термостат для защиты от перегрева
- Датчик опрокидывания



ДИСПЛЕЙ И РОЗЕТКА ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
КОМНАТНОГО ТЕРМОСТАТА

АКСЕССУАРЫ:



**Тележка
4201.159**



**Комнатный термостат TH5
с кабелем**
3 м - **4150.109**
10 м - **4150.112**

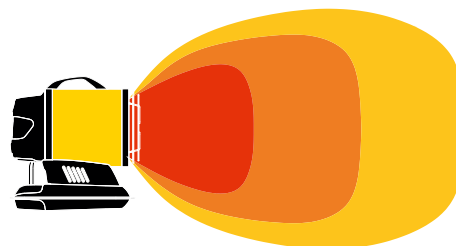


**Цифровой термостат
THD с кабелем**
5 м - **4150.133**
10 м - **4150.134**

ПАРАМЕТРЫ		XL 61
Тепловая мощность	кВт	17
	БТЕ/ч	58.000
	ккал/ч	14.600
Расход топлива	л/ч	1,6
Время непрерывной работы без дозаправки	ч	7
Управление от термостата		аналоговый или электронный
Электрическая мощность	кВт	0,2
Параметры электросети	V	220-240*
Частота	Гц	50
Ток потребления	A	0,85
Вместимость бака	л	11
Размеры оборудования (д х ш х в)	мм	560 x 345 x 575
Размеры упаковки (д х ш х в)	мм	600 x 380 x 580
Вес нетто/брутто	кг	19/21
Количество на паллете	шт	12

Работа от сети 110 V

Температура на выходе	0,5 м	1 м	1,5 м
XL 61	110°C	50°C	20°C



ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

XL 9 SR И XL 91
С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ MASTER

Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.



XL 9



XL 91



XL 9 SR
Шестеренный
дизельный насос

ЗАПАТЕНТОВАНО



XL 91
Соленоидный
дизельный насос

ЗАПАТЕНТОВАНО



- Низкий уровень шума
- Лучистое тепло
- Отсутствует воздушный поток
- 2-х ступенчатая мощность
- Электронная система стабилизации пламени с фотоэлементом
- Пост-вентиляция
- Индикатор уровня топлива
- Возможность подключения удаленного термостата
- Три топливных фильтра: в топливном насосе, промежуточный и в топливном баке
- Клапан избыточного давления в баке (для XL 91)
- Регулируемое направление тепла
- Тележка в стандартной комплектации

АКСЕССУАРЫ:



Устройство
предварительного
нагрева топлива
4033.049



Комнатный термостат
TH5 с кабелем
3 м - 4150.109
10 м - 4150.112



Цифровой термостат
THD с кабелем
5 м - 4150.133
10 м - 4150.134
(для XL 91 только)

ПАРАМЕТРЫ		XL 9 SR		XL 91	
Тепловая мощность	кВт	29	43	29	43
	БТЕ/ч	99.300	146.900	99.300	146.900
	ккал/ч	25.000	37.000	25.000	37.000
Расход топлива	л/ч	2,7	4,03	2,7	4,03
Время непрерывной работы без дозаправки	ч	21	14	21	14
Управление от термостата		аналоговый		аналоговый или электронный	
Электрическая мощность	кВт	0,16		0,19	
Параметры электросети	V	220-240*		220-240*	
Частота	Гц	50		50	
Ток потребления	A	0,7		0,7	
Вместимость бака	л	60		60	
Размеры оборудования (д х ш х в)	мм	1070 x 700 x 980		710 x 970 x 990	
Размеры упаковки (д х ш х в)	мм	1200 x 750 x 1130		1030 x 750 x 1190	
Вес нетто/брутто	кг	69/85		69/85	
Количество на паллете	шт	1		1	

* 110 V доступны для заказа



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА



TS 3A

ДЛИННОВОЛНОВЫЕ



HALL 1500

КОРОТКОВОЛНОВЫЕ



HALL 3000

КОРОТКОВОЛНОВЫЕ



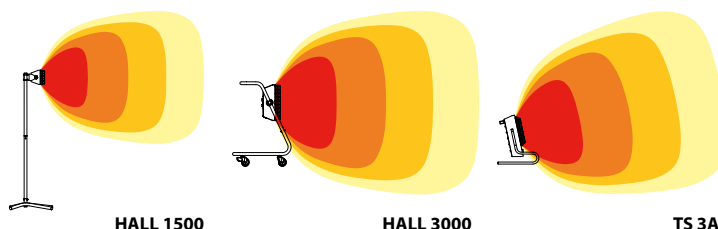
- ▶ Бесшумные
- ▶ Лучистое тепло
- ▶ Отсутствует воздушный поток
- ▶ Интенсивное теплоизлучение
- ▶ Не сжигают кислород
- ▶ Отсутствие дыма, запаха и конденсата
- ▶ КПД 100%
- ▶ Коротковолновой свет
- ▶ Срок службы ламп: 5000 часов
- ▶ Не слепящий свет от ламп

Температура на выходе	0,5 м	1 м	1,5 м	2 м
TS 3	70°C	45°C	35°C	30°C
HALL 1500	70°C	45°C	35°C	28°C
HALL 3000	85°C	50°C	40°C	30°C

АКСЕССУАРЫ:



Стойка для модели
HALL 1500
4012.321



ПАРАМЕТРЫ		TS 3A	HALL 1500	HALL 3000
Тепловая мощность	кВт	0,8 - 1,6 - 2,4	1,5	1,5/3,0
	БТЕ/ч	2.700 - 5.500 - 8.200	5.100	5.100-10.200
	ккал/ч	690 - 1.380 - 2.070	1.290	1.290-2.580
Инфракрасное излучение		Длинные волны	Короткие волны	Короткие волны
Параметры электросети	V/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Ток потребления	A	10,5	6,5	13,0
Переключатель ВКЛ/ВЫКЛ		да	да	да
Класс защиты		1	1	1
Тип лампы		керамический инфракрасный	желтый свет	желтый свет
Срок работы лампы	ч	без лимита	5000	5000
Предполагаемая площадь обогрева	м²	8	6	8
Кабель		HØ7	HØ7	HØ7
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	398 x 413 x 495	735 x 650 x 1765	590 x 600 x 870
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	440 x 390 x 240	540 x 250 x 320	550 x 340 x 640
Вес нетто/брутто	кг	7,6/8,2	4,8/5,7	12/13
Количество оборудования	шт	1	1	1
Количество на паллете	шт	32	36	12

