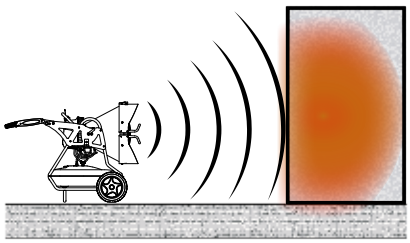
ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

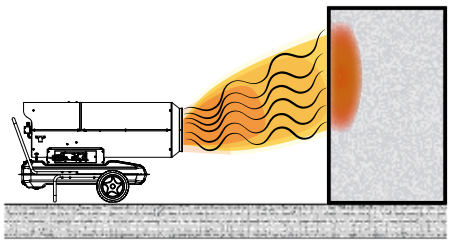
Короткие волны инфракрасного тепла греют объекты, а не воздух.
Тепло направленно в отличие от воздушного нагрева, когда нагретый воздух поднимается вверх.
Инфракрасное излучение эффективно даже при ветре и в туман.

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.

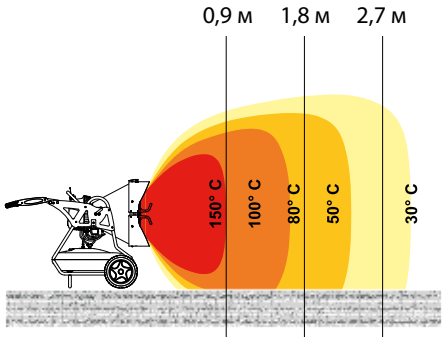


ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ
ЛОКАЛЬНЫЙ НАГРЕВ - ГРЕЮТ ПРЕДМЕТЫ

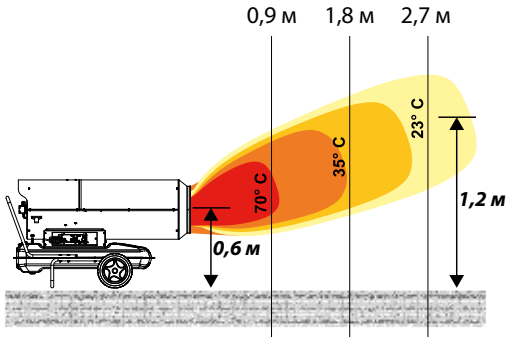


НАГРЕВАТЕЛИ С ПОТОКОМ ВОЗДУХА
ГРЕЮТ И ВОЗДУХ, И ПРЕДМЕТЫ

ВИД СБОКУ

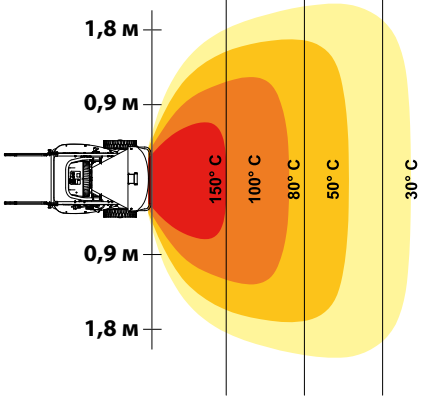


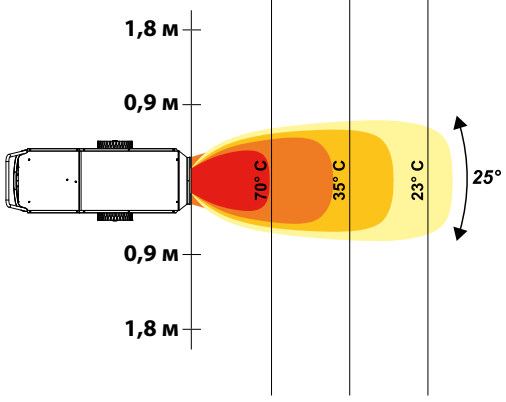
XL 9 или XL 91



НАГРЕВАТЕЛИ
С ПОТОКОМ ВОЗДУХА

ВИД СВЕРХУ





Промэлектроавтоматика — поставщик насосов CNP | тел. +7 (499) 265-31-08 | info@pea.ru

ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

DC 61 ГИБРИДНЫЙ: 14V, 110V И 220V

YOUTUBE VIDEO

MADE IN ITALY

ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО

Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.



DC 61 ЗАПАТЕНТОВАНО



ACCU LITHIUM





- Работает как от сети (110 - 240 V), 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

АКСЕССУАРЫ:



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



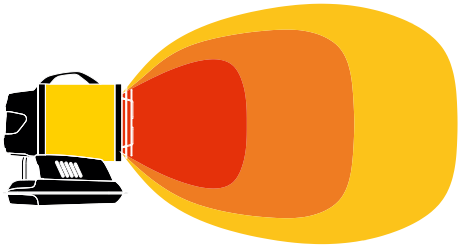
Цифровой термостат THD с кабелем
5 м - **4150.133**
10 м - **4150.134**



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 x ш x в)	мм	560 x 345 x 575
Размеры упаковки (д x ш x 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



Гибридный означает, что нагреватель может работать как от аккумулятора, так и от сети.

MASTER CLIMATE SOLUTIONS

Промэлектроавтоматика — поставщик насосов CNP | тел. +7 (499) 265-31-08 | info@pea.ru

ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА
XL 61 С ГОРЕЛКОЙ MASTER

YOUTUBE VIDEO

MADE IN ITALY

ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО

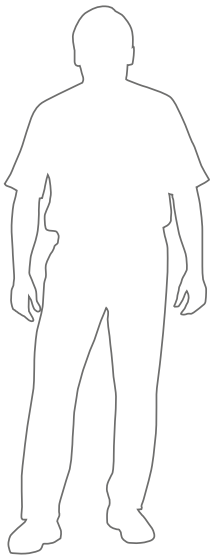
Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.





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**

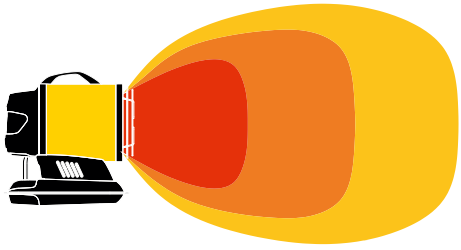


Цифровой термостат THD с кабелем
5 м - **4150.133**
10 м - **4150.134**

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 x ш x в)	мм	560 x 345 x 575
Размеры упаковки (д x ш x 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



Промэлектроавтоматика — поставщик насосов CNP | тел. +7 (499) 265-31-08 | info@pea.ru

ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

XL 9 SR И XL 91
С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ MASTER

XL 9 XL 91

MADE IN ITALY

ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО

Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.



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 x ш x в)	мм	1070 x 700 x 980		710 x 970 x 990	
Размеры упаковки (д x ш x 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

Промэлектроавтоматика — поставщик насосов CNP | тел. +7 (499) 265-31-08 | info@pea.ru

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

TS 3A
ДЛИННОВОЛНОВЫЕ



HALL 1500
КОРОТКОВОЛНОВЫЕ



HALL 3000
КОРОТКОВОЛНОВЫЕ





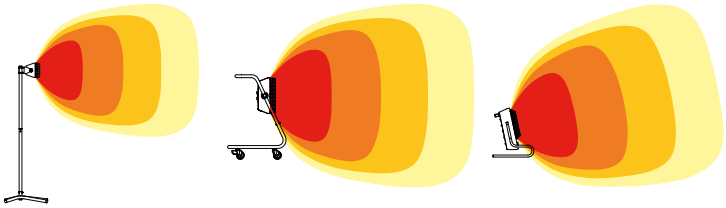
- Бесшумные
- Лучистое тепло
- Отсутствует воздушный поток
- Интенсивное теплоизлучение
- Не сжигают кислород
- Отсутствие дыма, запаха и конденсата
- КПД 100%
- Коротковолновой свет
- Срок службы ламп: 5000 часов
- Не слепящий свет от ламп

Температура на выходе	0,5 м	1 м	1,5 м	2 m
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



HALL 1500 **HALL 3000** **TS 3A**

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	$м^2$	8	6	8
Кабель		HØ7	HØ7	HØ7
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	398 x 413 x495	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

MASTER CLIMATE SOLUTIONS

Короткая волна нагревает объект как солнце, а длинная волна нагревает воздух как радиатор.

Промэлектроавтоматика — поставщик насосов CNP | тел. +7 (499) 265-31-08 | info@pea.ru