

2019/2020



ОБОГРЕВ



ОХЛАЖДЕНИЕ



ОСУШЕНИЕ



ВЕНТИЛЯЦИЯ

MASTER CLIMATE SOLUTIONS
– МИРОВОЙ ЛИДЕР В ПРОИЗВОДСТВЕ
ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОБОГРЕВА, ОХЛАЖДЕНИЯ,
ОСУШЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ



ЗАВОД MASTER CLIMATE SOLUTIONS, ВЕРОНА, ИТАЛИЯ



ЗАВОД MASTER CLIMATE SOLUTIONS, ВЕРОНА, ИТАЛИЯ



youtube.com/c/masterheaters

MADE
IN
ITALY



ФОТО: ЗАВОД, ВЕРОНА, ИТАЛИЯ

Я ВЫБИРАЮ МОБИЛЬНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА **MASTER**. ПОЧЕМУ?



ЭКОНОМИЯ СРЕДСТВ

Нагреватели воздуха MASTER не требуют специальной установки



РАЗНЫЕ ВИДЫ ТОПЛИВА

Газ, дизель, электричество, отработанные масла



УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Один и тот же нагреватель воздуха можно применять в разных местах благодаря мобильности



ЗАБОТА ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

Эффективный процесс сгорания в нагревателях воздуха MASTER сводит до минимума токсичность выхлопа



УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Нагреватели воздуха MASTER могут применяться для обогрева помещений разного размера



МИНИМИЗАЦИЯ РАСХОДОВ

Покупайте нагреватель воздуха MASTER необходимой мощности



ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ

Нагреватели воздуха MASTER обеспечивают быстрый нагрев



НАДЕЖНОЕ КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЕ

Нагреватели воздуха MASTER имеют долгий срок службы, а запчасти для ремонта доступны в течение 10 лет после выпуска модели



БЕЗОПАСНОСТЬ

Удаленный комнатный термостат полностью контролирует работу нагревателя воздуха MASTER

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕПЛОВАЯ
МОЩНОСТЬ:

ПРИМЕНЕНИЕ:

СТРАНИЦА:

АКСЕССУАРЫ



Аксессуары к нагревателям воздуха Master делают работу с оборудованием более комфортной.

8-11

ЖИДКОТПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА ПРЯМОГО НАГРЕВА



Жидкотопливные нагреватели воздуха прямого нагрева - эффективны для обогрева больших площадей. Применяются на открытых или хорошо проветриваемых объектах, например, на строительных площадках, заводах, в складских помещениях. Жидкотопливные нагреватели Master прямого нагрева известны своей эффективностью и износостойкостью наряду с высокой степенью безопасности и простотой эксплуатации.

10-111 кВт

Сельское хозяйство
Строительство
Гаражи

14-15

ЖИДКОТПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА



Жидкотопливные нагреватели воздуха непрямого нагрева характеризуются высокой эффективностью при обогреве больших помещений, обеспечивая 100% чистый и теплый воздух. Идеальное решение для обогрева магазинов, павильонов при проведении выставочных и развлекательных мероприятий. Возможно применение гибких шлангов для подвода теплого воздуха в определенную зону.

21-85 кВт

Сельское хозяйство
Строительство
Промышленность
Складская логистика
Гаражи
Чрезвычайные ситуации

16-17

ЖИДКОТПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА



Жидкотопливные нагреватели воздуха непрямого нагрева с отдельной горелкой Riello обеспечивают мощный поток 100% чистого и нагретого воздуха. Нагреватели воздуха укомплектованы топливным баком на колесах, благодаря чему их можно легко перемещать. В данной модели предусмотрена возможность регулировки сгорания в зависимости от изменения высоты над уровнем моря. В стандартной комплектации нагревателя 2 сопла для подсоединения гибких шлангов.

110-150 кВт

Сельское хозяйство
Строительство
Промышленность
Складская логистика

18-21

ЖИДКОТПЛИВНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА СЕРИИ AIR-BUS С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ



Нагреватель воздуха непрямого нагрева серии AIR-BUS с трубчатым теплообменником из нержавеющей стали и отдельной горелкой Riello. Высокоэффективное оборудование с возможностью отвода теплого воздуха посредством гибких шлангов.

75-225 кВт

Сельское хозяйство
Строительство
Промышленность
Складская логистика

22-27

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА



Электрические нагреватели воздуха - эффективные устройства с широким спектром применения. Обеспечивают чистый, быстрый и безопасный нагрев. Электрические нагреватели идеальны в качестве временного или экстренного средства обогрева благодаря простоте эксплуатации и мобильности. В электрических нагревателях Master применяются только сертифицированные высококачественные комплектующие.

1-40 кВт

Сельское хозяйство
Строительство
Промышленность
Складская логистика
Гаражи

28-29

ГАЗОВЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА



Газовые нагреватели воздуха Master быстро и эффективно обогревают большие площади. Это оборудование не требует больших затрат и капиталовложений. Мобильные газовые нагреватели воздуха широко применяются в помещениях с хорошей вентиляцией: на строительных площадках, заводах и в складских помещениях.

10-103 кВт

Сельское хозяйство
Строительство

30-31

ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА



В инфракрасных нагревателях воздуха отсутствует воздушный поток. Лучистое тепло применяется для локального нагрева. Применяются для разморозки оборудования, трубопроводов, обогрева рабочих мест, могут применяться как в запыленных помещениях, так и на открытом пространстве.

1-43 кВт

Сельское хозяйство
Строительство
Промышленность
Складская логистика

32-36

СТАЦИОНАРНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА



Стационарные нагреватели воздуха Master можно устанавливать как внутри помещения, так и снаружи. Данная линейка оборудования предназначена для применения в жилых и нежилых помещениях, в оранжереях, теплицах, помещениях для содержания животных. Стационарные нагреватели воздуха Master могут поставляться с жидкотопливными и газовыми горелками.

21-75 кВт

Сельское хозяйство
Промышленность
Складская логистика

37-38

АССОРТИМЕНТНАЯ ЛИНÉЙКА



Правильный подбор нагревателя воздуха.

39

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ



Инновационная система дистанционного контроля и управления климатом через GSM-модуль, позволяющая контролировать работу нагревателей воздуха или осушителей, установленных в помещениях.

40-41

РЕШЕНИЯ ОБОГРЕВА ДЛЯ:

СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И СКЛАДСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ, МАСТЕРСКИХ И ГАРАЖЕЙ



ПРИМЕНЕНИЕ

СТРОИТЕЛЬСТВО

ОБОГРЕВ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК



НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА ПРЯМОГО НАГРЕВА



НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА



ГАЗОВЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА



ИНФРАКРАСНЫЕ ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

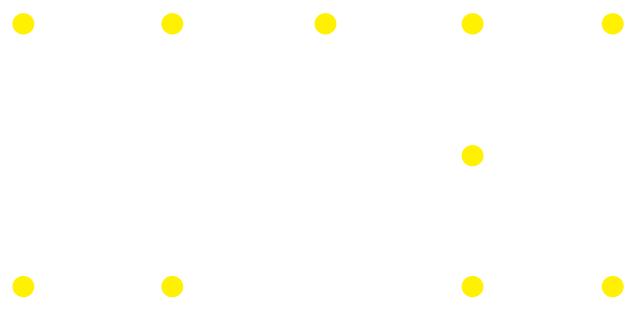


ИНФРАКРАСНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

ОБОГРЕВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ДОРОЖНЫХ РАБОТ



ОСУШЕНИЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ РЕМОНТНЫХ И ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ



ПРОИЗВОДСТВО И ЛОГИСТИКА

ОБОГРЕВ ПОМЕЩЕНИЙ



ЛОКАЛЬНЫЙ НАГРЕВ



МАСТЕРСКИЕ И ГАРАЖИ

ЛОКАЛЬНЫЙ НАГРЕВ



ОБОГРЕВ ПОМЕЩЕНИЙ



РЕСТОРАНЫ, СКЛАДЫ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ, ОТЕЛИ

УНИЧТОЖЕНИЕ НАСЕКОМЫХ ВРЕДИТЕЛЕЙ



РЕШЕНИЯ ОБОГРЕВА ДЛЯ: СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА, ВОЕННОЙ ОТРАСЛИ И МЕРОПРИЯТИЙ НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ, ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ



ПРИМЕНЕНИЕ

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

ОБОГРЕВ ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ФЕРМ



ОБОГРЕВ ТЕПЛИЦ



ОБОГРЕВ ХРАНИЛИЩ



СУШКА ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР



НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА ПРЯМОГО НАГРЕВА

НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

ГАЗОВЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

ИНФРАКРАСНЫЕ ЖИДКОТПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

ИНФРАКРАСНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА



ВОЕННАЯ ОТРАСЛЬ И МЕРОПРИЯТИЯ НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ

ОБОГРЕВ ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДОК



ОБОГРЕВ ПАЛАТОК И ШАТРОВ



ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ

ОБОГРЕВ ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДОК



ЛОКАЛЬНЫЙ НАГРЕВ



АКСЕССУАРЫ

ТЕРМОСТАТЫ



ФОТО	АКСЕССУАРЫ	АРТИКУЛ	ОПИСАНИЕ	МОБИЛЬНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА
	Комнатный термостат TH5 с кабелем	4150.109 4150.112	3 м 10 м	Нагреватели воздуха прямого нагрева, нагреватели воздуха непрямого нагрева, AIR-BUS B 18, B 30, RS 30, RS 40, XL 9, XL 61, XL 91, DC 61, CF 75
	Электронный термостат THD с кабелем	4150.106 4150.107	5 м 10 м	Нагреватели воздуха прямого нагрева, нагреватели воздуха непрямого нагрева, AIR-BUS, DC 61, BLP ET CF 75, XL 61, XL 91

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТОПЛИВНОЙ СИСТЕМЫ

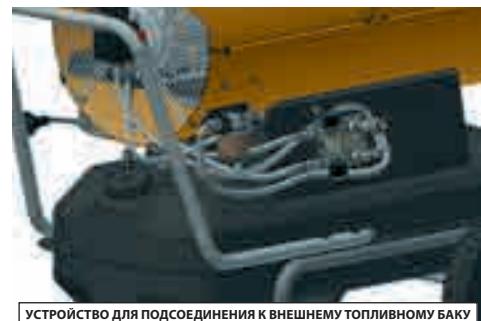
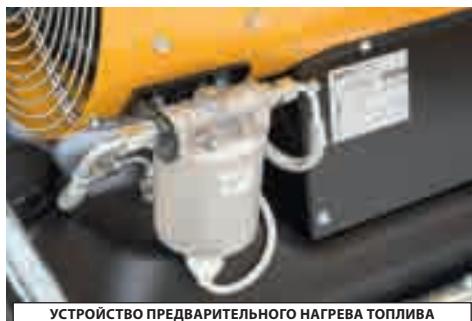


ФОТО	АКСЕССУАРЫ	АРТИКУЛ	ОПИСАНИЕ	МОБИЛЬНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА
	Устройство предварительного нагрева топлива	4031.120 4100.827 4033.049		B 230, B 360, BV 110, BV 170, BV 290, XL 9, XL 91 B 180, BV 77 BV 400
	Шланг для подачи топлива длиной 4 м	4031.460		BV 310, BV 471, BV 691, BV 500, BV 400
	Топливный щуп	4515.932		B 230, B 360, BV 110, BV 170, BV 290, BV 310, BV 471, BV 691, BV 500, BV 400
	Гибкие шланги для подсоединения внешнего топливного бака	ACC 281		B 230, B 360, BV 110, BV 170, BV 290, BV 400
	Устройство для подсоединения гибких шлангов от внешнего топливного бака	4034.880 4035.232 4240.580		B 230, B 360, BV 110, BV 170, BV 290 BV 400 BV 471, BV 691
	Топливный бак	4514.091	85 л	BV 310

АКСЕССУАРЫ

СИСТЕМА ОТВОДА ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ



ФОТО	АКСЕССУАРЫ	АРТИКУЛ	ОПИСАНИЕ	МОБИЛЬНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА
	Труба из нержавеющей стали для отвода продуктов сгорания длиной 1 м	4013.260 4013.243 4013.245	Ø 120 мм Ø 150 мм Ø 200 мм	BV 77, BF 35 BV 110, BV 170, BV 290, BV 310, BV 500, BF 75, BV 400 BV 471, BV 691
	Колено 90° из нержавеющей стали	4013.261 4013.247 4013.248	Ø 120 мм Ø 150 мм Ø 200 мм	BV 77, BF 35 BV 110, BV 170, BV 290, BV 310, BV 500, BF 75, BV 400 BV 471, BV 691
	Колено из нержавеющей стали	4515.977 4515.950 4515.951	Ø 120 мм Ø 150 мм Ø 200 мм	BV 77, BF 35 BV 110, BV 170, BV 290, BV 310, BV 500, BV 400, BF 75 BV 471, BV 691
	Зонт дымовой трубы из нержавеющей стали	4013.262 4013.249 4013.250	Ø 120 мм Ø 150 мм Ø 200 мм	BV 77, BF 35 BV 110, BV 170, BV 290, BV 310, BV 500, BF 75, BV 400 BV 471, BV 691
	Монтажный комплект системы отвода продуктов сгорания	4240.567 4240.682		BV 471 BV 691

ШНУРЫ ПИТАНИЯ

ФОТО	АКСЕССУАРЫ	АРТИКУЛ	ОПИСАНИЕ	МОБИЛЬНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА
	Шнур питания	4511.031 4511.033 4511.035 4511.032 4511.034 4511.036	5 м 5 м 5 м 10 м 10 м 10 м	B 5, B 9 B 15, B 18, B 22 B 30, RS 40 B 5, B 9 B 15, B 18, B 22 B 30, RS 40



ЗАЩИТНЫЕ ЧЕХЛЫ

ФОТО	АКСЕССУАРЫ	АРТИКУЛ	ОПИСАНИЕ	МОБИЛЬНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА
	Чехол-защита от дождя	4514.652 4514.651 4514.650		BV 77 BV 110, BV 170 BV 290



АКСЕССУАРЫ

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ФОТО	АКСЕССУАРЫ	АРТИКУЛ	ОПИСАНИЕ	МОБИЛЬНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА
	Тележка	4103.925 4201.159		B 35, B 70 XL 61, DC 61
	Стойка	4012.321		HALL 1500
	Пневматические колеса	4240.585 4240.684		BV 471 BV 691
	Скобы для захвата подъемником	4034.922 4034.926		BV 110, BV 170, B 230 BV 290, B 360
	Слоты под вилы погрузчика	4240.576 4240.681 4035.224		BV 471 BV 691 BV 400
	Рама для захвата подъемником	4035.112		BV 400
	Боковой бампер	4240.560 4240.683		BV 471 BV 691

АКСЕССУАРЫ

ПАНЕЛИ



ФОТО	АКСЕССУАРЫ	АРТИКУЛ	ОПИСАНИЕ	МОБИЛЬНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА
	Панель на 1 сопло	4514.719 4240.519 4240.633	Ø 44 см Ø 60 см Ø 70 см	BV 310 BV 471 BV 691
	Панель на 2 сопла	4511.808 4511.807 4034.898 4034.911 4240.235 4240.668	2 x Ø 23 см 2 x Ø 29 см 2 x Ø 31 см 2 x Ø 31 см 2 x Ø 40 см 2 x Ø 50 см	B 18 B 30 BV 110, BV 170 BV 290 BV 471 BV 691
	Панель на 4 сопла	4514.789 4240.553 4240.669	4 x Ø 23 см 4 x Ø 27 см 4 x Ø 32 см	BV 310 BV 471 BV 691
	Панель на 1 сопло	4033.976	Ø 40 см	BV 500, BV 400
	Панель на 2 сопла	4034.480	Ø 31 см	BV 500, BV 400
	Комплект для рециркуляции воздуха	4100.826 4100.825 4517.788		BV 110, BV 170 BV 290 BV 310
	Комплект для рециркуляции воздуха	4035.068		BV 400
	Соединительный элемент для гибкого шланга	4034.929 4034.890 4034.895	Ø 31 см Ø 34 см Ø 41 см	BV 77 BV 110, BV 170 BV 290

ГИБКИЕ ШЛАНГИ



ФОТО	АКСЕССУАРЫ	АРТИКУЛ	ОПИСАНИЕ	МОБИЛЬНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА
	Нейлоновые гибкие шланги Цвет: черный Сумка-чехол: в комплекте	4515.364 4515.360 4515.367 4515.361 4515.363 4515.366 4515.362 4515.365	Ø 23 см - 7,6 м Ø 31 см - 7,6 м Ø 34 см - 7,6 м Ø 41 см - 7,6 м Ø 45 см - 7,6 м Ø 51 см - 7,6 м Ø 61 см - 7,6 м Ø 71 см - 7,6 м	BV 310 (панель на 4 сопла), BV 18 (панель на 2 сопла) BV 77, BV 110 (панель на 2 сопла), BV 170 (панель на 2 сопла), BV 290 (панель на 2 сопла), BV 400 (панель на 2 сопла), BV 500 (панель на 2 сопла), BV 471 (панель на 4 сопла), BV 18 EPR (панель на 1 сопло), BV 30 EPR (панель на 2 сопла) BV 110 (панель на 1 сопло), BV 170 (панель на 1 сопло), BV 691 (панель на 4 сопла) BV 290 (панель на 1 сопло), BV 400 (панель на 1 сопло), BV 500 (панель на 1 сопло), BV 471 (панель на 2 сопла), BV 30 EPR (панель на 1 сопло) BV 310 (панель на 1 сопло) BV 691 (панель на 2 сопла), RS 40 BV 471 (панель на 2 сопла) BV 691 (панель на 2 сопла)
	Гибкие шланги PVC черно-желтые	4515.557 4515.555 4515.553 4515.558 4031.401 4515.554 4515.552 4031.038 4515.556	Ø 23 см - 7,6 м Ø 31 см - 3 м Ø 31 см - 7,6 м Ø 34 см - 7,6 м Ø 41 см - 7,6 м Ø 45 см - 7,6 м Ø 51 см - 7,6 м Ø 61 см - 7,6 м Ø 71 см - 7,6 м	BV 310 (панель на 4 сопла), BV 18 (панель на 2 сопла) BV 77, BV 110 (панель на 2 сопла), BV 170 (панель на 2 сопла), BV 290 (панель на 2 сопла), BV 400 (панель на 2 сопла), BV 500 (панель на 2 сопла), BV 471 (панель на 4 сопла), BV 18 EPR (панель на 1 сопло), BV 30 EPR (панель на 2 сопла) BV 77, BV 110 (панель на 2 сопла), BV 170 (панель на 2 сопла), BV 290 (панель на 2 сопла), BV 400 (панель на 2 сопла), BV 500 (панель на 2 сопла), BV 471 (панель на 4 сопла), BV 18 EPR (панель на 1 сопло), BV 30 EPR (панель на 2 сопла) BV 110 (панель на 1 сопло), BV 170 (панель на 1 сопло), BV 691 (панель на 4 сопла) BV 290 (панель на 1 сопло), BV 500 (панель на 1 сопло), BV 471 (панель на 2 сопла), BV 30 EPR (панель на 1 сопло) BV 310 (панель на 1 сопло) BV 691 (панель на 2 сопла), RS 40 BV 471 (панель на 1 сопло) BV 691 (панель на 1 сопло)
	Индивидуальная упаковка гибкого шланга	4515.592 4515.591 4515.593	Ø 31 см Ø 41 см Ø 61 см	Для шлангов: 4515.553 / 4515.555 Для шлангов: 4031.401 Для шлангов: 4031.038
	Мягкая сетка	4515.350 4515.351 4515.352	Ø 31 см Ø 41 см Ø 61 см	4515.553 / 4515.360 4031.401 / 4515.361 4031.038 / 4515.362
	Перфорированный гибкий шланг	4514.593 4514.594 4517.617	Ø 51 см - макс. 25 м Ø 62 см - макс. 50 м Ø 71 см - макс. 50 м	BV 310 BV 471 BV 691
	Комплект соединительных элементов (1 сопло)	4517.719 4517.720 4517.721	Ø 51 см Ø 62 см Ø 71 см	BV 310 BV 471 BV 691

КАК ПРАВИЛЬНО ПОДОБРАТЬ ГИБКИЙ ШЛАНГ



		соединитель-переходник для гибкого шланга	диаметр гибкого шланга	ПВХ черно-желтые	ПВХ черно-желтые	Сумка-чехол ПВХ	Нейлоновый гибкий шланг с сумкой в комплекте
ОБОГРЕВАТЕЛЬ			Ø см	3.0 м	7.6 м		длина гибкого шланга
BV 77	1 СОПЛО	4034.929	31	4515.555	4515.553	4515.592	4515.360
BV 110	1 СОПЛО	4034.890	34		4515.558		4515.367
	2 СОПЛА	4034.898	31	4515.555	4515.553	4515.592	4515.360
BV 170	1 СОПЛО	4034.890	34		4515.558		4515.367
	2 СОПЛА	4034.898	31	4515.555	4515.553	4515.592	4515.360
BV 290	1 СОПЛО	4034.895	41		4031.401	4515.591	4515.361
	2 СОПЛА	4034.911	31	4515.555	4515.553	4515.592	4515.360
BV 500	1 СОПЛО	не требуется	41		4031.401	4515.591	4515.361
	2 СОПЛА	4034.480	31	4515.555	4515.553	4515.592	4515.360
BV 400	1 СОПЛО	не требуется	41		4031.401	4515.591	4515.361
	2 СОПЛА	4034.480	31	4515.555	4515.553	4515.592	4515.360
BV 310	1 СОПЛО	не требуется	45		4515.554		4515.363
	4 СОПЛА	4514.789	23		4515.557		4515.364
BV 471	1 СОПЛО	не требуется	61		4031.038	4515.593	4515.362
	2 СОПЛА	4240.235	41		4031.401	4515.591	4515.361
	4 СОПЛА	4240.553	31	4515.555	4515.553	4515.592	4515.360
BV 691	1 СОПЛО	не требуется	71		4515.556		4515.365
	2 СОПЛА	4240.668	51		4515.552		4515.366
	4 СОПЛА	4240.669	34		4515.558		4515.367
B 18 EPR	1 СОПЛО	не требуется	31	4515.555	4515.553	4515.592	4515.360
	2 СОПЛА	4511.808	23		4515.557		4515.364
B 30 EPR	1 СОПЛО	не требуется	41		4031.401	4515.591	4515.361
	2 СОПЛА	4511.807	31	4515.555	4515.553	4515.592	4515.360
RS 40	1 СОПЛО	4210.180	51		4515.552		4515.366
BL 4800	1 СОПЛО	не требуется	21		4160.251		
BL 6800	1 СОПЛО	не требуется	31		4031.406	4515.592	
BL 8800	1 СОПЛО	не требуется	41		4031.402	4515.591	
BLM 4800	1 СОПЛО	не требуется	25		4515.559		
BLM 6800	1 СОПЛО	не требуется	34		4515.560		

Характеристики нейлоновых гибких шлангов черного цвета

- Состав ткани - нейлон
- Нет запаха
- Высокая износостойкость
- Легкие
- Сумка-чехол в комплекте
- Устойчивы к загрязнениям
- Молнии с двух сторон шланга для соединения друг с другом
- Фиксирующая лента

Характеристики гибких шлангов из ПВХ желто-черного цвета

- Состав ткани - ПВХ
- Молнии с двух сторон шланга для соединения друг с другом
- Фиксирующая лента



ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА ПРЯМОГО НАГРЕВА

НИЗКОЕ ДАВЛЕНИЕ



ДИЗЕЛЬНОЕ
ТОПЛИВО



Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.

B 35
B 70



ЗАПАТЕНТОВАНО

B 100
B 150



ЗАПАТЕНТОВАНО

B 300



ЗАПАТЕНТОВАНО



- Мощный поток воздуха
- Возможность подключения комнатного термостата
- 2 топливных фильтра: погружной в баке и промежуточный
- Теплоизолированный кожух электродвигателя
- Электронная система стабилизации пламени с фотоэлементом
- Камера сгорания из нержавеющей стали
- Модели B 100, B 150 и B 300 поставляются с тележкой для транспортировки
- Топливный бак с индикатором уровня топлива
- Простота эксплуатации
- Простота технического обслуживания

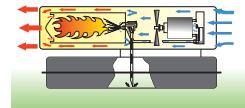
АКСЕССУАРЫ:



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



Электронный
термостат THD
с кабелем
5 м - 4150.106
10 м - 4150.107
для модели CED



ПАРАМЕТРЫ	B 35	B 70	B 100	B 150	B 300
Тепловая мощность	кВт	10	20	29	44
	БТЭ/ч	34.200	68.300	99.300	150.500
	ккал/ч	8.600	17.200	25.000	37.900
Поток воздуха	м³/ч	280	400	800	900
Время непрерывной работы без дозаправки	ч	16	10	16	10
Управление от термостата		аналоговый или электронный	аналоговый или электронный	аналоговый или электронный	аналоговый или электронный
Расход топлива	л/ч	0,9	1,9	2,7	4,2
Параметры электросети	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Частота	Гц	50-60	50-60	50-60	50-60
Электрическая мощность	кВт	0,08	0,18	0,23	0,28
Потребление тока	A	0,35	0,8	1,0	1,2
Класс защиты		IP41	IP41	IP41	IP41
Вместимость бака	л	15	19	44	105
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	745 x 300 x 405	745 x 300 x 405	1075 x 600 x 480	1075 x 600 x 480
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	810 x 350 x 450	810 x 350 x 450	1110 x 400 x 450	1110 x 400 x 450
Вес нетто/брутто	кг	14/16	15/18	25/28	25/28
Количество на паллете	шт	15	15	10	10
Работа от сети 110 V		нет	нет	доступны для заказа	доступны для заказа
				нет	нет

ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА ПРЯМОГО НАГРЕВА

ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ



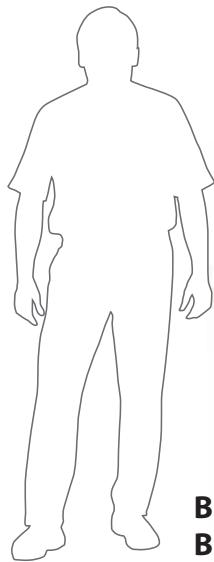
ДИЗЕЛЬНОЕ
ТОПЛИВО



Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.



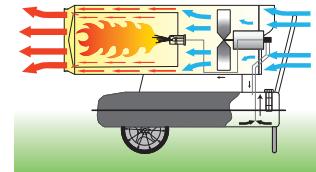
B 180



B 230
B 360



- Возможность подключения комнатного термостата
- Возможность подключения устройства предварительного нагрева топлива
- Термостат для защиты от перегрева
- Поставка с вентиляцией
- Теплоизолированный кожух электродвигателя
- Съемный фильтр тонкой очистки
- Три топливных фильтра: в топливном насосе, промежуточный и в топливном баке
- Электронная система стабилизации пламени с фотоэлементом
- Камера горения из нержавеющей стали
- Топливный бак с индикатором уровня топлива
- Тележка в стандартной комплектации
- Высококачественный топливный насос
- Шноркель (B 230, B 360)
- Простота эксплуатации и технического обслуживания
- Светодиодная контрольная лампа



АКСЕССУАРЫ:



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



Электронный термостат THD с кабелем
5 м - 4150.106
10 м - 4150.107



Устройство предварительного нагрева топлива
B 180 - 4100.827
B 230, B 360 - 4031.120



Скобы для захвата
B 230 - 4034.922
B 360 - 4034.926

ПАРАМЕТРЫ	B 180	B 230	B 360
Тепловая мощность	кВт 48 БТЭ/ч 165.000 ккал/ч 41.200	65 222.000 56.000	111 379.000 95.460
Поток воздуха	м³/ч 1.550	3.000	3.300
Время непрерывной работы без дозаправки	ч 8	10	10
Управление от термостата	аналоговый или электронный	аналоговый или электронный	аналоговый или электронный
Расход топлива	л/ч 4,5	6,2	10,6
Параметры электросети	V 220-240	220-240	220-240
Частота	Гц 50	50	50-60
Электрическая мощность	кВт 0,3	0,8	1,06
Потребление тока	А 1,5	3,5	4,6
Electronic panel Класс защиты	IP44	IP44	IP44
Вместимость бака	л 36	65	105
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм 1165 x 380 x 550	1235 x 575 x 790	1600 x 700 x 940
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм 1200 x 400 x 530	1200 x 650 x 1000	1600 x 750 x 1180
Вес нетто/брутто	кг 30/34	57/72	84/105
Количество на паллете	8	1	1

ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА

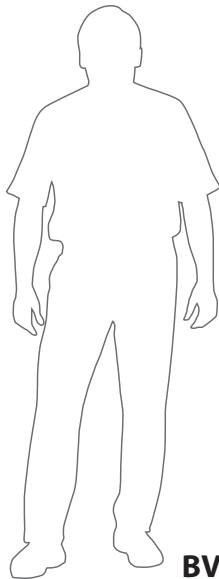
ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ



ДИЗЕЛЬНОЕ
ТОПЛИВО



BV 77 - Ø 30 см

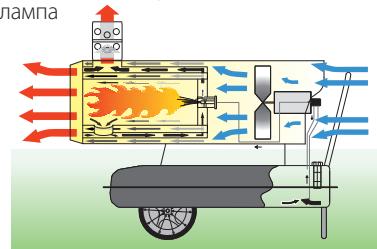


BV 110 - Ø 34 см

BV 170 - Ø 34 см

BV 290 - Ø 41 см

- Чистый горячий воздух
- Возможность подсоединения гибкого шланга
- Отвод продуктов сгорания
- Теплообменник
- Возможность подключения комнатного термостата
- Возможность подключения устройства предварительного нагрева топлива
- Термостат для защиты от перегрева
- Термостат охлаждения
- Теплоизолированный кожух электродвигателя
- Съемный фильтр тонкой очистки
- Три топливных фильтра: в топливном насосе, промежуточный и в топливном баке
- Электронная система стабилизации пламени с фотоэлементом
- Камера сгорания из нержавеющей стали
- Топливный бак с индикатором уровня топлива
- Тележка в стандартной комплектации
- Высококачественный топливный насос
- Шноркель
- Простота эксплуатации и технического обслуживания
- Светодиодная контрольная лампа



ПАРАМЕТРЫ	BV 77	BV 110	BV 170	BV 290
Тепловая мощность	кВт БТЕ/ч ккал/ч	21 71.700 18.100	34 116.000 29.200	49 167.200 42.100
Поток воздуха	м³/ч	1.550	1.800	1.800
Время непрерывной работы без дозаправки	ч	19	21	14
Управление от термостата		аналоговый или электронный	аналоговый или электронный	аналоговый или электронный
Расход топлива	л/ч	2,0	3,2	4,7
Параметры электросети	V	220-240	220-240	220-240
Частота	Гц	50	50	50-60
Электрическая мощность	кВт	0,3	0,8	0,8
Потребление тока	A	1,5	3,5	4,6
Класс защиты		IP41	IP44	IP44
Вместимость бака	л	36	65	65
Диаметр газоотвода Ø	мм	120	150	150
Диаметр сопла Ø	см	23	34	34
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	1130 x 380 x 660	1235 x 575 x 1000	1350 x 575 x 1000
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	1200 x 400 x 530	1200 x 650 x 1000	1600 x 750 x 1180
Вес нетто/брutto	кг	33/37	61/76	67/84
Количество на паллете	шт	8	1	1
Работа от сети 110 V		доступны для заказа	no	доступны для заказа
			доступны для заказа	доступны для заказа

ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ



ДИЗЕЛЬНОЕ
ТОПЛИВО



АКСЕССУАРЫ:



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



**Электронный термостат THD
с кабелем**
5 м - **4150.106**
10 м - **4150.107**



**Устройство
предварительного
нагрева топлива**
BV 77 - **4100.827**
BV 110, BV 170, BV 290
- **4031.120**



Гибкие шланги PVC
- панель на 1 сопло
BV 77 - Ø 31 см - 3 м - **4515.555**
BV 77 - Ø 31 см - 7,6 м - **4515.553**
BV 110, BV 170 - Ø 34 см - 7,6 м - **4515.558**
BV 290 - Ø 41 см - 7,6 м - **4031.401**



Соединительный элемент
BV 77 - Ø 31 см - **4034.929**
BV 110, BV 170 - Ø 34 см
- **4034.890**
BV 290 - Ø 41 см - **4034.895**



Устройство для подсоединения гибких шлангов от внешнего топливного бака
BV 110, BV 170, BV 290
- **4034.880**



Нейлоновые гибкие шланги
- сумка-чехол в комплекте
- панель на 1 сопло
BV 77 - Ø 31 см - 7,6 м - **4515.360**
BV 110, BV 170 - Ø 34 см - 7,6 м - **4515.367**
BV 290 - Ø 41 см - 7,6 м - **4515.361**



Панель на 2 сопла
BV 110, BV 170
- 2 x - Ø 31 см - **4034.898**
BV 290 - 2 x Ø 31 см
- **4034.911**



**Гибкий топливный шланг
для забора топлива из
внешнего топливного бака**
(подающая линия 4 м,
возвратная 2 м)
BV 110, BV 170, BV 290 - ACC.281



**Труба из нержавеющей стали
для отвода продуктов сгорания
длиной 1 м**
BV 77 - Ø 120 мм - **4013.260**
BV 110, BV 170, BV 290
- Ø 150 мм - **4013.243**



**Колено 90°
из нержавеющей стали**
BV 77 - Ø 120 мм - **4013.261**
BV 110, BV 170, BV 290
- Ø 150 мм - **4013.247**



**Зонт
из нержавеющей стали**
BV 77 - Ø 120 мм
- **4013.262**
BV 110, BV 170, BV 290
- Ø 150 мм - **4013.249**

A	B	H	C	D
Гибкий шланг на входе	Ø Диаметр на входе	Комплект для рециркуляции воздуха	НАГРЕВАТЕЛЬ	Ø Диаметр на выходе
4031.406	31 см	4100.826	BV 110	4034.890
4031.406	31 см	4100.826	BV 170	4034.890
4031.402	41 см	4100.825	BV 290	4034.895



РЕЦИРКУЛЯЦИЯ ВОЗДУХА

ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА BV 400

С 2-Х СТУПЕНЧАТОЙ ГОРЕЛКОЙ MASTER



MADE IN ITALY
ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО



BV 400 панель на 2 сопла (опция 4034.480)



BV 400 (ВОЗДУХОЗАБОРНИК)



- ▼ Чистый горячий воздух
- ▼ Низкий уровень шума (72 дБ)
- ▼ Прямоточный вентилятор
- ▼ Давление воздуха 500 Па
- ▼ Двухступенчатая горелка Master
- ▼ Комплект подачи воздуха
- ▼ Топливный бак в стандартной комплектации
- ▼ Гнездо для подключения удаленного термостата
- ▼ Высокоэффективный теплообменник
- ▼ Камера сгорания из нержавеющей стали
- ▼ Тележка в стандартной комплектации
- ▼ Слоты под вилы погрузчика
- ▼ Шноркель
- ▼ Надёжные держатели для подъёма краном
- ▼ Класс защиты IP 44

ПАРАМЕТРЫ	BV 400	
Вентилятор	прямоточный вентилятор	
Давление воздуха	Па	500
Допустимая длина гибких шлангов	м	50
Поток воздуха	м³/ч	6.200
Число оборотов вентилятора	Об/мин	750/1400
Диаметр сопла	см	2 гибких шланга Ø 31 см или 1 гибкий шланг Ø 40 см
Тепловая мощность	кВт БТЕ/ч ккал/ч	110 / 80 кВт 375.000 / 237.000 94.600 / 68.800
Максимальная температура на выходе	°C	95
Удаленный термостат	аналоговый или электронный	
Летний режим работы	да	
Диаметр отвода продуктов сгорания Ø	мм	150
Класс защиты	IP 44	
Вместимость бака	л	150
Расход топлива	л/ч	10,2 режим высокой скорости/ 7,7 режим низкой скорости
Потребление тока	А	6,8
Параметры электросети	V/Гц	220-240/50
Вес нетто	кг	230
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	2.086 x 717 x 1.233
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	1.634 x 686 x 1.468



ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА BV 400

С 2-Х СТУПЕНЧАТОЙ ГОРЕЛКОЙ MASTER



ДИЗЕЛЬНОЕ
ТОПЛИВО



Мощный прямоточный вентилятор



BV 400 в стандартной комплектации поставляется с 1 соплом диаметром 40 см
BV 400 может поставляться с панелью на 2 сопла диаметром 31 см каждое (опция 4034.480)



Рамка для захвата подъемником (опция)



Панель управления с гнездом для подключения удаленного терmostата (аналогового или цифрового)



Защищенная горелка



Регулировка мощности:
80 кВт и 110 кВт



Комплект забора чистого воздуха для камеры сгорания с возможностью подключения гибкого шланга



Топливный фильтр снаружи,
устройство предварительного
нагрева топлива - опция



Прочный топливный бак и большие
пневматические колеса



Простота настройки сгорания при
необходимости в случае изменения
высоты над уровнем моря

АКСЕССУАРЫ:



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



Электронный термостат THD
с кабелем
5 м - 4150.106
10 м - 4150.107



Комплект для
рециркуляции
4035.068



Панель на 2 сопла
Ø 31 см - 4034.480



Гибкие шланги PVC
панель на 1 сопло. Ø 40 см
7,6 м - 4031.401



Комплект для
воздухозаборника
4035.225



Рамка для захвата
подъемником
4035.112



Нейлоновый гибкий шланг.
Сумка-чехол в комплекте, 7,6 м
- панель на 1 сопло, Ø 40 см
- 4515.361
панель на 2 сопла, Ø 31 см
- 4515.360



Шланг для подачи топлива
длиной 4 м
(к нагревателю необходимо 2 шланга:
подавшая и возвратная линия)
4031.460



Гибкий топливный
шланг для забора
топлива из внешнего
топливного бака
ACC 281

Топливный щуп
4515.932



Устройство для
подсоединения гибких
шлангов от внешнего
топливного бака
4035.232

ЖИДКОТПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА BV 500

С ОТДЕЛЬНОЙ ЖИДКОТПЛИВНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO



ДИЗЕЛЬНОЕ
ТОПЛИВО



**BV 500 - 13CR РАДИАЛЬНЫЙ
панель на 2 сопла** (опция 4034.480)



- Чистый горячий воздух
- Удобство эксплуатации
- Низкий уровень шума (72 дБ)
- Высокое давление воздуха (770 Па)
- Отвод продуктов сгорания
- Возможность регулировки сгорания в зависимости от изменения высоты над уровнем моря
- Отдельная жидкотопливная горелка Riello; простота замены форсунки
- Свободный доступ к теплообменнику и простота чистки
- Предварительный нагрев топлива
- Переключатель "летний-зимний" режим работы (только для вентиляции)
- Разъем для подключения аналогового или электронного термостата
- Высокоэффективный теплообменник
- Камера сгорания из нержавеющей стали
- Шноркель
- Слоты под вилы погрузчика
- Надёжные держатели для подъёма краном
- Тележка и топливный бак в стандартной комплектации

Уникальный для рынка мобильного нагрева BV 500 CR оснащен датчиком давления воздуха и датчиком температуры.

Поток горячего воздуха автоматически регулируется в соответствии с заданными значениями, чтобы показать максимальный результат и обеспечить комфорт.

ПАРАМЕТРЫ	BV 500-13CR	
Вентилятор	Радиальный	
Давление воздуха	Па	770
Допустимая длина гибких шлангов	м	50
Поток воздуха	м ³ /ч	5.400
Число оборотов вентилятора	Об/мин	2.000/1.600
Диаметр сопла	см	2 x 31 см или 1 x 40 см
Тепловая мощность	кВт БТЭ/ч ккал/ч	150 512.000 129.000
Максимальная температура на выходе	°C	95
Удаленный термостат	аналоговый или электронный	
Летний режим работы	да	
Диаметр отвода продуктов сгорания Ø	мм	150
Класс защиты	IP 44	
Вместимость бака	л	150
Максимальный расход	л/ч	14,31
Стандартный расход топлива	л/ч	12,19
Потребление тока	А	13
Параметры электросети	В/Гц	220-240/50
Вес нетто	кг	198 кг пластиковый топливный бак / 224 кг металлический топливный бак
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	2.086 x 717 x 1.233
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	1.634 x 686 x 1.468

ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА BV 500

С ОТДЕЛЬНОЙ ЖИДКОТОПЛИВНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO



ДИЗЕЛЬНОЕ
ТОПЛИВО



В стандартной комплектации BV 500 - панель на 1 сопло диаметром 40 см
Возможно установить панель на 2 сопла диаметром 31 см каждое (опция 4034.480)



Большие пневматические колеса, слоты для вилочного погрузчика, прочный пластиковый топливный бак.



Мощный радиальный вентилятор с низким уровнем шума 72 дБ(А)



Простая схема рециркуляции воздуха - применение 2 шлангов диаметром 30 см



Топливный бак входит в стандартную комплектацию.
Возможна работа с внешним топливным баком.
Топливный фильтр снаружи.
Устройство предварительного нагрева топлива расположено внутри в голове камеры сгорания



При необходимости, в случае изменения высоты над уровнем моря, возможно отрегулировать горение



Панель управления с классом защиты IP 67 включает в себя:
вкл/выкл переключатель,
кнопку перезапуска, гнездо для подключения удаленного терmostата: аналогового или цифрового



Топливный бак с защитой от протечек с индикатором уровня топлива

АКСЕССУАРЫ:



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



Электронный термостат THD
с кабелем
5 м - 4150.106
10 м - 4150.107



Шланг для подачи топлива
длиной 4 м
(к нагревателю необходимо 2 шланга: подающая и возвратная линия)
4031.460



Панель на 2 сопла
Ø 31 см - 4034.480



Гибкие шланги PVC
панель на 1 сопл.
Ø 41 см
7,6 м - 4031.401



Топливный
щуп
4515.932



Нейлоновый гибкий шланг.
Сумка-чехол в комплекте, 7,6 м
панель на 1 сопло, Ø 40 см - 4515.361
панель на 2 сопла, Ø 31 см - 4515.360



Рециркуляция воздуха

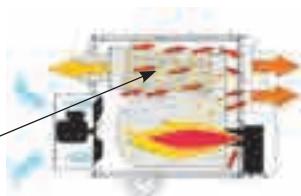
Необходимо 2 гибких шланга
- 2 x Ø 30 см

ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА СЕРИИ AIR-BUS BV 310 С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO



- ▼ Чистый горячий воздух
- ▼ Давление 200 Па
- ▼ Возможность подключения комнатного термостата
- ▼ Возможность подсоединения 1, 2 или 4 гибких шлангов
- ▼ Отвод продуктов сгорания
- ▼ Отдельная горелка Riello
- ▼ Переключатель "летний - зимний" режим работы (только для вентиляции)
- ▼ Предварительный нагрев топлива
- ▼ Электронная система стабилизации пламени с фотоэлементом
- ▼ Ограничительное термореле вентилятора с автоматическим возвратом в исходное состояние
- ▼ Ограничительный терmostат с функцией ручного перезапуска
- ▼ 2 топливных фильтра: в топливном насосе и промежуточный
- ▼ Промежуточный фильтр с функцией нагрева в стандартной комплектации
- ▼ Высокоэффективный теплообменник
- ▼ Камера сгорания из нержавеющей стали
- ▼ Тележка входит в стандартную комплектацию
- ▼ Возможность поставки с газовой горелкой

Доступна версия с радиальным вентилятором по специальному заказу



ПАРАМЕТРЫ	BV 310 FS	
Тепловая мощность	кВт	75
	БТЭ/ч	256.000
	ккал/ч	64.500
Давление воздуха	Па	200
Поток воздуха	м³/ч	4.400
Вентилятор		осевой
Управление от термостата		аналоговый или электронный
Расход топлива	л/ч	7,06
Параметры электросети	V	220-240
Частота	Гц	50
Электрическая мощность	кВт	1,1
Потребление тока	A	6,2
Класс защиты	IP43	
Диаметр газоотвода Ø	мм	150
Диаметр сопла	см	1 x 45 4 x 22
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	1654 x 750 x 1092
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	1500 x 620 x 1080
Вес нетто/брутто	кг	162/185



ЖИДКОТПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА СЕРИИ AIR-BUS BV 310 С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO



АКСЕССУАРЫ:



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



Электронный термостат THD с кабелем
5 м - 4150.106
10 м - 4150.107



Маневровое колесо
BV 310 - 4514.628



Топливный бак
BV 310 - 85 л - 4514.091



Шланг для подачи топлива длиной 4 м
(к нагревателю необходимо 2 шланга:
подающая и возвратная линия)
4031.460



Топливный щуп
4515.932



Панель на 1 сопло
BV 310 - Ø 44 см - 4514.719



Панель на 2 сопла монтаж на выходе 1-канальный
BV 310 - 2 x Ø 31 см - 4514.079



Панель на 4 сопла
BV 310 - 4 x Ø 22 см
4514.789



Гибкие шланги длиной PVC 7,6 м
панель на 1 сопло
BV 310 - Ø 45 см - 4515.554
панель на 2 сопла
2 x Ø 31 см - 4515.553
панель на 4 сопла
BV 310 - Ø 23 см - 4515.557



Перфорированный гибкий шланг
BV 310 - Ø 51 см - макс. 25 м - 4514.593

Комплект соединительных элементов (1 сопло)
BV 310 - Ø 51 см - 4517.719



Нейлоновый гибкий шланг.
Сумка-чехол в комплекте, 7,6 м
панель на 1 сопло
Ø 41 см - 4515.361
панель на 2 сопла
2 Ø 31 см - 4515.360
панель на 4 сопла
4 Ø 23 см - 4515.364



Комплект для рециркуляции воздуха
BV 310 - комплект 4517.788
- шланг 4517.620



Монтажный комплект для газоотвода
BV 310 - Диаметр газоотвода Ø 15 см
- 4517.743

ЖИДКОТПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА СЕРИИ AIR-BUS BV 471 И BV 691

С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO



ДИЗЕЛЬНОЕ
ТОПЛИВО



ПРОПАН
/БУТАН



ПРИРОДНЫЙ
ГАЗ



BV 471 - Ø 27 см

BV 691 - Ø 32 см



ПАНЕЛЬ НА 1 СОПЛО

BV 471 - Ø 60 см

BV 691 - Ø 70 см

- ▼ Прочная стальная рама с метрическими болтами
- ▼ Мощный осевой вентилятор
- ▼ Давление 250 Па
- ▼ Электронное управление процессом сгорания
- ▼ Уникальная кнопка "холодный старт" для аномально холодных климатических условий
- ▼ Разъём для подключения аналогового или электронного термостата
- ▼ Возможность подсоединения 1, 2 или 4 гибких шлангов
- ▼ Отвод продуктов сгорания
- ▼ Отдельная горелка Riello
- ▼ Переключатель "летний - зимний" режим работы (только для вентиляции)
- ▼ Электронная система стабилизации пламени с фотоэлементом
- ▼ Ограничительное термореле вентилятора с автоматическим возвратом в исходное состояние
- ▼ Ограничительный терmostat с функцией ручного перезапуска
- ▼ 2 топливных фильтра: в топливном насосе и промежуточный
- ▼ Устройство для подсоединения гибких шлангов от внешнего топливного бака
- ▼ Промежуточный фильтр с функцией нагрева в стандартной комплектации
- ▼ Высокоэффективный теплообменник
- ▼ Камера сгорания из нержавеющей стали
- ▼ Прочные колеса
- ▼ Защита электронного блока IP 55
- ▼ 4 прочных кольца для захвата подъемником
- ▼ Доступна модель с давлением воздуха 400 Па (под заказ)

ПАРАМЕТРЫ	BV 471 FS	BV 691 FS	
Тепловая мощность	кВт БТЭ/ч ккал/ч	136 464.000 116.900	225 768.000 193.500
Поток воздуха	м³/ч	8.500	12.800
Вентилятор		осевой	осевой
Давление воздуха	Па	250	250
Управление от терmostата		аналоговый или электронный	аналоговый или электронный
Расход топлива	л/ч	12,93	21,44
Параметры электросети	V	220-240	220-240
Частота	Гц	50	50
Электрическая мощность	кВт	1,5	2,8
Потребление тока	A	6,9	12,6
Класс защиты		IP55	IP55
Диаметр газоотвода Ø	мм	200	200
Диаметр сопла	см	4 x 27 1 x 60	4 x 32 1 x 70
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	2230 x 875 x 1215	2340 x 998 x 1548
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	2090 x 755 x 1230	2210 x 850 x 1380
Вес нетто/брутто	кг	270/300	380/410

ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА СЕРИИ AIR-BUS BV 471 И BV 691

С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO



ДИЗЕЛЬНОЕ
ТОПЛИВО

ПРОПАН
/БУТАН

ПРИРОДНЫЙ
ГАЗ



АКСЕССУАРЫ:



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



**Электронный термостат THD
с кабелем**
5 м - 4150.106
10 м - 4150.107



**Пневматические
колеса**
BV 471 - 4240.585
BV 691 - 4240.684



Устройство для подсоединения гибких шлангов от внешнего топливного бака
4240.580



**Шланг для подачи топлива
длиной 4 м**
(к нагревателю необходимо 2 шланга: подающая и возвратная линия)
4031.460



Топливный щуп
4515.932



**Гибкие шланги для забора
топлива из внешнего
топливного бака**
ACC 281



Панель на 1 сопло
Ø 60 см - BV 471 - 4240.519
Ø 70 см - BV 691 - 4240.633



Панель на 2 сопла
2 x Ø 40 см - BV 471 - 4240.235
2 x Ø 50 см - BV 691 - 4240.668



Панель на 4 сопла
4 x Ø 27 см - BV 471 - 4240.553
4 x Ø 32 см - BV 691 - 4240.669



**Гибкие шланги ПВХ
черно-желтые длиной 7,6 м
панель на 4 сопла**
Ø 31 см - 7,6 м - BV 471 - 4515.553
Ø 31 см - 3 м - BV 471 - 4515.555
Ø 34 см - 7,6 м - BV 691 - 4515.558



**Нейлоновые гибкие шланги
черного цвета длиной 7,6 м,
сумка-чехол в комплекте
панель на 4 сопла**
Ø 31 см - 7,6 м - BV 471R - 4515.360
Ø 34 см - 7,6 м - BV 691 - 4515.367



**Перфорированный
гибкий шланг**
Ø 62 см - max. 50 м
BV 471 - 4514.594
Ø 71 см - max. 50 м
BV 691 - 4517.617

панель на 2 сопла
Ø 41 см - 7,6 м BV 471 - 4031.401
Ø 51 см - 7,6 м BV 691 - 4515.552

панель на 2 сопла
Ø 41 см - 7,6 м - BV 471 - 4515.361
Ø 51 см - 7,6 м - BV 691 - 4515.366

**комплект
соединительных
элементов (1 сопло)**
Ø 61 см - BV 471 - 4517.720
Ø 71 см - BV 691 - 4517.721

панель на 1 сопло
Ø 61 см - 7,6 м - BV 471 - 4031.038
Ø 71 см - 7,6 м - BV 691 - 4515.556

панель на 1 сопло
Ø 61 см - 7,6 м - BV 471 - 4515.362
Ø 71 см - 7,6 м - BV 691 - 4515.365



**Труба из нержавеющей стали
для отвода продуктов сгорания
длиной 1 м**
Ø 200 мм - BV 471, BV 691 - 4013.245



Зонт из нержавеющей стали
Ø 200 мм - BV 471, BV 691 - 4013.250



**Колено 90°
из нержавеющей стали**
Ø 200 мм - BV 471, BV 691 - 4013.248



**Слоты для вилочного
погрузчика**
BV 471 - 4240.576
BV 691 - 4240.681



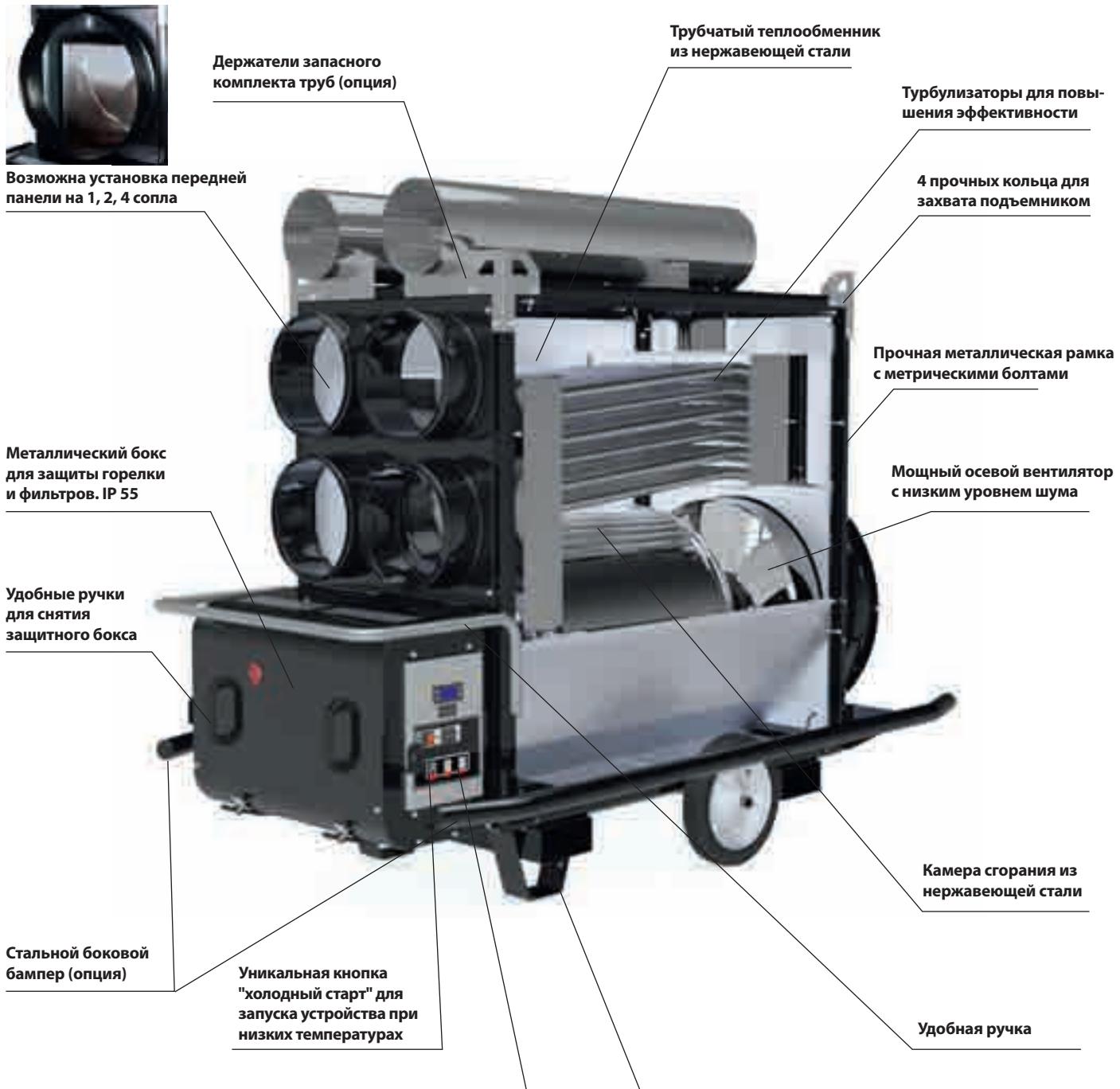
Боковой бампер
BV 471 - 4240.560
BV 691 - 4240.683



**Комплект
для дымохода**
BV 471 - 4240.567
BV 691 - 4240.682

ЖИДКОТПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА СЕРИИ AIR-BUS BV 471 И BV 691

С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO



ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА СЕРИИ AIR-BUS BV 471 И BV 691

С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO



Панель на 1, 2, 4 сопла



Защитный бокс: IP55, закрытый доступ



Внутри защитного бокса: горелка Riello,
электронная панель управления



Автоматический контроль горения.
Панель управления позволяет задать
цифровые параметры



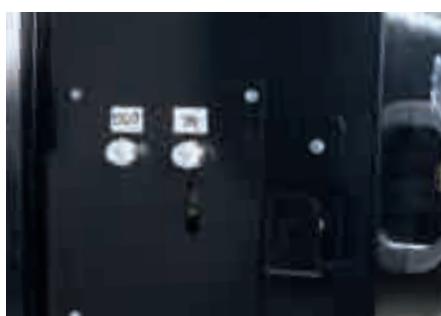
Труба для отвода продуктов сгорания
с дополнительным держателем выведена
сверху



Прочные слоты для вилочного погрузчика
(опция)



Мощный вентилятор с низким
уровнем шума



Простое подсоединение к внешнему
топливному баку



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА



YOUTUBE VIDEO



B 2
B 3



B 2PTC
B 3PTC



B 5
B 9
B 15
B 22



- Функция автоматического перезапуска
- Встроенный термостат
- Не сжигают кислород
- Отсутствие дыма, запаха и конденсата
- Переключатель "летний - зимний" режим работы (только для вентиляции)
- Низкий уровень шума
- Защита электродвигателя от перегрева
- Термостат для защиты от перегрева
- Регулировка мощности



АКСЕССУАРЫ:



Шнур питания

B 5, B 9 - 5 м - **4511.031**
 B 5, B 9 - 10 м - **4511.032**
 B 15, B 22 - 5 м - **4511.033**
 B 15, B 22 - 10 м - **4511.034**



ПАРАМЕТРЫ	B 2PTC	B 3PTC	B 2	B 3	B 5	B 9	B 15	B 22
Тепловая мощность	кВт БТЕ/ч ккал/ч	1/2 3.400-6.800 860-1.720	1,5/3 3.400-10.200 860-2.580	1/2 3.400-6.800 860-1.720	1,65/3,3 5.630-11.260 1.430-2.860	2,5/5 8.530-17.000 2.150-4.300	4,5/9 15.350-30.700 3.870-7.740	7,5/15 25.600-51.200 6.450-12.900
Поток воздуха	м ³ /ч	97	97	184	510	510	800	1.700
Параметры электросети	V Гц	230 50	230 50	230 50-60	230* 50-60	3~ 400 50	3~ 400 50	3~ 400 50
Частота								
Силовой разъем вилки и розетки		16A/3P	16A/3P	16A/3P	16A/3P	16A/5P	16A/5P	32A/5P
Потребление тока	A	8,7	13	8,7	14,5	7,2	13	22
Положения переключателя 1	1 кВт	выкл	выкл	выкл	выкл	выкл	выкл	выкл
Положения переключателя 2	2 кВт	1,5 кВт	вентилятор	вентилятор	вентилятор	вентилятор	вентилятор	вентилятор
Положения переключателя 3/4	кВт	-	3 кВт	1,0/2,0	1,65/3,3	2,5/5,0	4,5/9,0	7,5/15
Управление от терmostата		есть	есть	есть	есть	есть	есть	есть
Диапазон температур	°C	0-40	0-40	5-35	5-35	5-35	5-35	5-35
Класс защиты		IP21	IP21	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм			220 x 200 x 330	260 x 260 x 410	310 x 360 x 380	340 x 420 x 440	350 x 470 x 490
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	200 x 200 x 200	244 x 240 x 250	235 x 210 x 340	280 x 270 x 440	380 x 330 x 440	355 x 450 x 490	370 x 480 x 530
Вес нетто/брутто	кг	1,9/2,1	3,4/3,7	3,7/4,2	5,1/5,7	6,4/6,8	9,3/10,8	15/15,9
Количество на паллете	шт	192	160	75	48	24	20	12

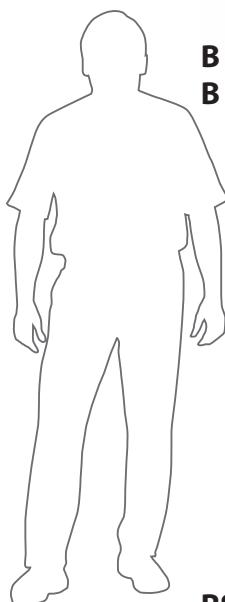
* 110 V доступны для заказа

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

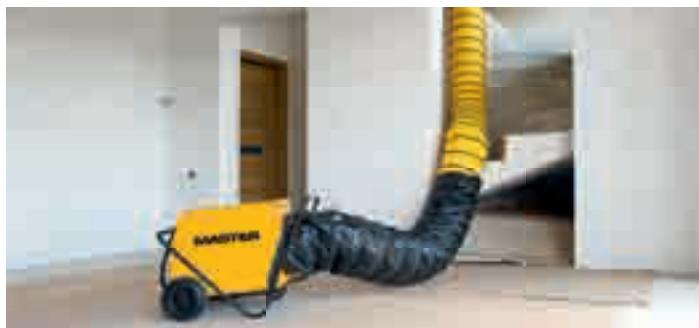
ВОЗМОЖНОСТЬ ПОДСОЕДИНЕНИЯ ГИБКИХ ШЛАНГОВ



CE
ЭЛЕКТРИЧЕСТВО



B 18 - Ø 31 см
B 30 - Ø 41 см



RS 40 - Ø 51 см

ЗАПАТЕНТОВАНО

АКСЕССУАРЫ:



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



Панель на 2 сопла
B 18 - Ø 23 см - 4511.808
B 30 - Ø 31 см - 4511.807



Шнур питания
B 18 - 5 м - 4511.033
B 18 - 10 м - 4511.034
B 30, RS 40 - 5 м - 4511.035
B 30, RS 40 - 10 м - 4511.036



Комплект
соединительных
элементов для
RS 40 - 4210.180



Гибкие шланги PVC панель на 1 сопло
B 18 - Ø 31 см - 7,6 м - 4515.553
B 30 - Ø 41 см - 7,6 м - 4031.401
RS 40 - Ø 51 см - 7,6 м - 4515.552
Гибкие шланги PVC панель на 2 сопла
B 18 - 2 x Ø 23 см - 4515.557
B 30 - 2 x Ø 31 см - 4515.553



ПАРАМЕТРЫ	B 18	B 30	RS 40	
Тепловая мощность	кВт БТЕ/ч ккал/ч	9/18 30.700-61.400 7.740-15.480	15/30 51.200-102.400 12.900-25.800	13/26/40 44.360-136.500 11.200-34.400
Поток воздуха	м³/ч	1.700	3.500	3.100
Параметры электросети	V	3N 400	3~ 400	3~380-400
Частота	Гц	50-60	50	50
Силовой разъем вилки и розетки		32A/5P	63A/5P	63A/5P
Потребление тока	A	26	43,5	58
Положения переключателя 1		выкл	выкл	вентилятор
Положения переключателя 2		fan	fan	13 кВт
Положения переключателя 3/4	кВт	9/18	15/30	26/40
Управление от терmostата		оциально TH5	оциально TH5	на корпусе
Диапазон рабочих температур	< 25	< 25	< 25	-5 - +35
Класс защиты		IP24	IP24	IP20
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	700 x 490 x 530	1030 x 580 x 680	990 x 710 x 800
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	600 x 400 x 460	1050 x 600 x 820	870 x 630 x 770
Вес нетто/брутто	кг	27/29,3	53/63	46/52
Количество на паллете	шт	16	1	6

ГАЗОВЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

МЕХАНИЧЕСКИЙ ПОДЖИГ



ПРОПАН
/БУТАН



Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.



BLP 17M
BLP 33M
BLP 53M
BLP 73M

ЗАПАТЕНТОВАНО



В МОДЕЛИ BLP 17 ПРЕДУСМОТРЕНА РЕГУЛИРОВКА
МОЩНОСТИ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ГАЗА ПОСРЕДСТВОМ
ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ НА КОРПУСЕ НАГРЕВАТЕЛЯ.
В ДРУГИХ МОДЕЛЯХ ВОЗМОЖНА РЕГУЛИРОВКА
НА ГАЗОВОМ РЕГУЛЯТОРЕ

АКСЕССУАРЫ:



**Комплект для соединения с газовыми баллонами
DE/AT/DK/NL/PL:**
Газовый шланг - **4515.901**
Соединитель газового баллона - **4515.902**
ES/HR/SI/CZ/HU/FR/CH/BE/SK/YU/BA/RO/BG/LT/LV/EE/BA/RU:
Газовый шланг - **4515.914**
Соединитель газового баллона - **4515.912**



ПАРАМЕТРЫ	BLP 17M	BLP 33M	BLP 53M	BLP 73M
Тепловая мощность	кВт	10-16	18-33	36-53
	БТЕ/ч	34.200-54.800	61.500-112.800	123.000-181.000
	ккал/ч	8.600-13.800	15.500-28.400	31.000-45.600
Давление	бар	0,7	0,75-1,5	0,75-1,5
Тип поджига	ручной	ручной	ручной	ручной
Управление от термостата	нет	нет	нет	нет
Поток воздуха	м³/ч	300	1.000	1.450
Расход топлива	кг/ч	1,16	2,4	3,78
Параметры электросети	V	220-240	220-240	220-240
Частота	Гц	50	50	50
Электрическая мощность	кВт	0,053	0,06	0,11
Потребление тока	A	0,23	0,26	0,48
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	471 x 188 x 293	552 x 220 x 342	605 x 276 x 444
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	550 x 230 x 300	600 x 250 x 360	680 x 300 x 510
Вес нетто/брутто	кг	4,5/5,5	7,5/9	13/15
Количество на паллете	шт	49	36	16
Работа от сети 110 V		но	доступны для заказа	доступны для заказа
				доступны для заказа

ГАЗОВЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

ЭЛЕКТРОННЫЙ ПОДЖИГ



ПРОПАН
/БУТАН



Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.



BLP 33ET
BLP 53ET
BLP 73ET

ЗАПАТЕНТОВАНО



BLP 103ET

- Электронный поджиг
- Два электромагнитных клапана
- Ионизационный электрод контроля пламени
- Возможность подключения комнатного термостата
- Пост-вентиляция
- Тележка в стандартной комплектации модели BLP 103ET
- Регулятор с предохранительным клапаном, который перекрывает подачу газа в случае утечки
- Регулятор и газовый шланг в комплекте
- Защита электродвигателя от перегрева
- Термостат для защиты от перегрева
- Регулировка мощности
- Прочная конструкция с большим сроком службы
- Простота эксплуатации и технического обслуживания



АКСЕССУАРЫ:



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



Электронный термостат
THD с кабелем
5 м - 4150.106
10 м - 4150.107



Комплект для соединения с газовыми баллонами DE/AT/DK/NL/PL:
Газовый шланг - 4515.901
gas regulator - 4515.902
ES/HR/SI/CZ/HU/FR/CH/BE/SK/YU/BA/RO/BG/LT/LV/EE/BA/RU:
Соединитель газового баллона - 4515.914
Соединитель газового баллона - 4515.912

ПАРАМЕТРЫ	BLP 33ET	BLP 53ET	BLP 73ET	BLP 103ET
Тепловая мощность	кВт	18-33	36-53	49-73
	БТЕ/ч	61.500-112.800	123.000-181.000	167.100-249.300
	ккал/ч	15.500-28.400	31.000-45.600	42.100-62.800
Давление	бар	0,75-1,5	0,75-1,5	0,75-2,0
Тип поджига	электронный	электронный	электронный	электронный
Управление от термостата	аналоговый или электронный	аналоговый или электронный	аналоговый или электронный	аналоговый или электронный
Поток воздуха	м ³ /ч	1.000	1.450	2.300
Расход топлива	кг/ч	2,4	3,78	5,02
Параметры электросети	V	220-240	220-240	220-240
Частота	Гц	50	50	50
Электрическая мощность	кВт	0,074	0,126	0,23
Потребление тока	A	0,32	0,55	1,00
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	552 x 220 x 342	605 x 276 x 444	895 x 324 x 624
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	600 x 250 x 360	680 x 300 x 510	940 x 390 x 620
Вес нетто/брутто	кг	7,5/9	13/15	22,3/27,5
Количество на паллете	шт	36	16	6

ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

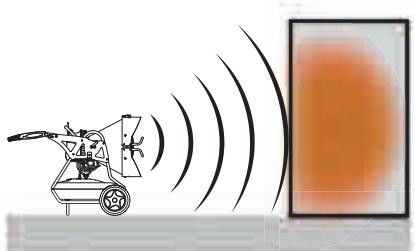
Короткие волны инфракрасного тепла греют объекты, а не воздух.

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

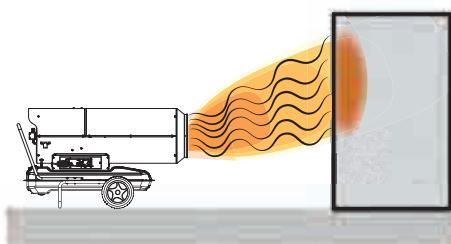
Инфракрасное излучение эффективно даже при ветре и в туман.

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 с 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.

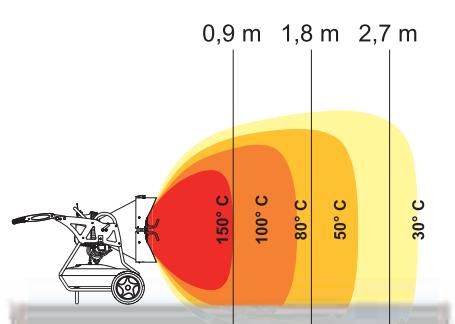


ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ
ЛОКАЛЬНЫЙ НАГРЕВ - ГРЕЮТ ПРЕДМЕТЫ

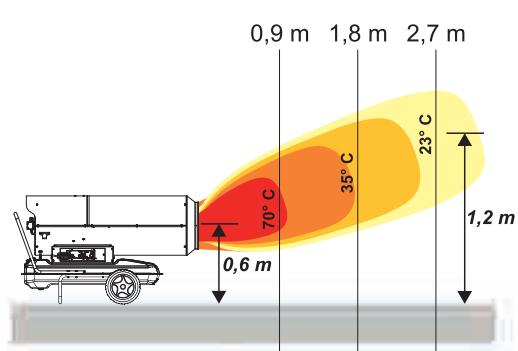


НАГРЕВАТЕЛИ С ПОТОКОМ ВОЗДУХА
ГРЕЮТ И ВОЗДУХ, И ПРЕДМЕТЫ

ВИД СБОКУ

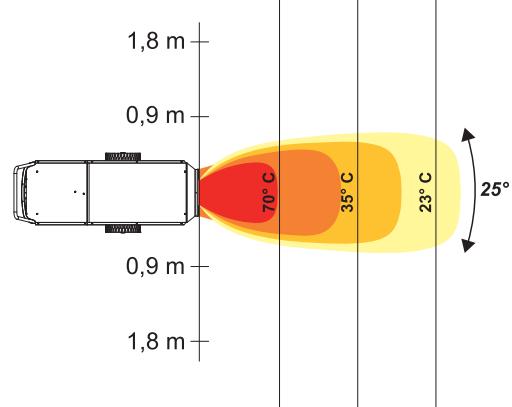
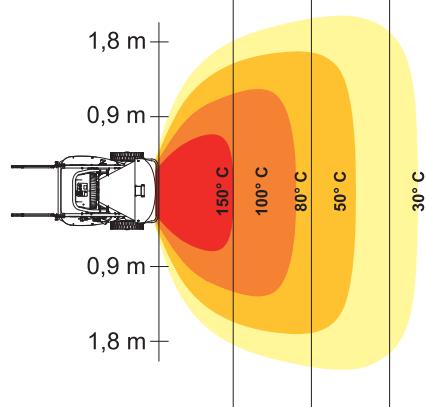


XL 9 или XL 91



НАГРЕВАТЕЛИ
С ПОТОКОМ ВОЗДУХА

ВИД СВЕРХУ



ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

XL 9 SR И XL 91

С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ MASTER

Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.



XL 9



XL 91



ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО



XL 9 SR

ЗАПАТЕНТОВАНО



XL 91

ЗАПАТЕНТОВАНО

- Низкий уровень шума
- Лучистое тепло
- Отсутствует воздушный поток
- Электронная система стабилизации пламени с фотоэлементом
- Пост-вентиляция
- Стандартный индикатор уровня топлива
- Возможность подключения комнатного термостата
- Три топливных фильтра: в топливном насосе, промежуточный и в топливном баке
- Шноркель (XL 91)
- Регулируемое направление потока тепла
- Тележка в стандартной комплектации

АКСЕССУАРЫ:



Устройство предварительного нагрева топлива
4031.120



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



Электронный термостат THD с кабелем
5 м - 4150.106
10 м - 4150.107
(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 терmostата		аналоговый		аналоговый или электронный	
Электрическая мощность	кВт	0,16		0,19	
Параметры электросети	V	220-240*		220-240*	
Частота	Гц	50		50	
Потребление тока	А	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

ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА

DC 61 С ГОРЕЛКОЙ MASTER И ЛИТИЕВЫМ АККУМУЛЯТОРОМ

Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.



ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО



DC 61

ЗАПАТЕНТОВАНО



- 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-разъем для подключения аналогового или электронного терmostата
- 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 акку-
мулятора
Master
- 4260.270



Питающий
кабель



Аналоговый
thermostat TH5
с кабелем
3 м - 4150.109
10 м - 4150.112



Электронный термо-
стат THD с кабелем
5 м - 4150.106
10 м - 4150.107

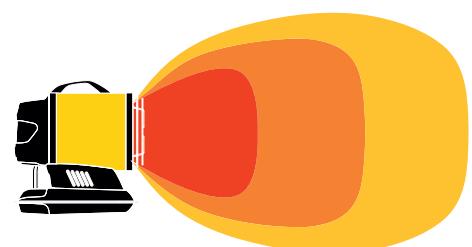


Тележка
4201.159

АКСЕССУАРЫ:

ПАРАМЕТРЫ	DC 61
Тепловая мощность	кВт 17 БТ/ч 58.000 ккал/ч 14.600
Расход топлива	л/ч 1,6
Время непрерывной работы без дозаправки	ч 7
Управление от терmostата	аналоговый или электронный
Электрическая мощность	кВт 0,2
Параметры электросети	V 110-240
Частота	Гц 50-60
Потребление тока	А 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



ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА XL 61 С ГОРЕЛКОЙ MASTER

Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться.

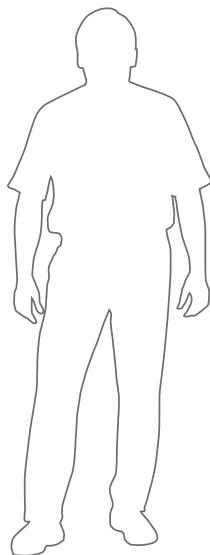


ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО



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-разъем для подключения аналогового или электронного терmostата
- Фильтр тонкой очистки и фильтр в топливном баке
- Шноркель
- Термостат для защиты от перегрева
- Датчик опрокидывания



ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ
И РАЗЪЁМ ДЛЯ КОМНАТНОГО
ТЕРМОСТАТА

АКСЕССУАРЫ:



Тележка
4201.159



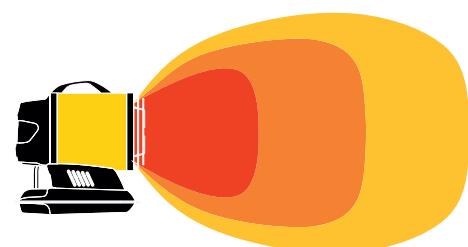
Комнатный термостат TH5
с кабелем
3 м - 4150.109
10 м - 4150.112



Электронный термостат
THD с кабелем
5 м - 4150.106
10 м - 4150.107

ПАРАМЕТРЫ	XL 61
Тепловая мощность	кВт 17 БТ/ч 58.000 ккал/ч 14.600
Расход топлива	л/ч 1,6
Время непрерывной работы без дозаправки	ч 7
Управление от терmostата	аналоговый или электронный
Электрическая мощность	кВт 0,2
Параметры электросети	V 220-240* Частота Гц 50
Потребление тока	А 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

* 110 V доступны для заказа



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

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ИНФРАКРАСНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА



CE
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 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:

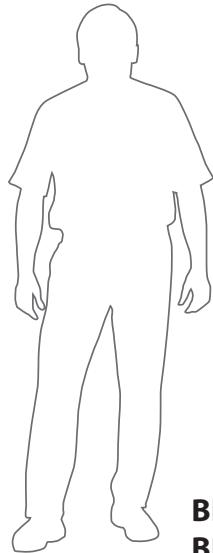


Стойка для модели
HALL 1500
4012.321



ПАРАМЕТРЫ	TS 3A	HALL 1500	HALL 3000	
Тепловая мощность	кВт БТЕ/ч ккал/ч	0,8 - 1,6 - 2,4 2.700 - 5.500 - 8.200 690 - 1.380 - 2.070	1,5 5.100 1.290	1,5/3,0 5.100-10.200 1.290-2.580
Инфракрасное излучение	Длинные волны	Короткие волны	Короткие волны	
Параметры электросети	V/Гц	220-240/50	220-240/50	
Потребление тока	А	10,5	6,5	
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	
Предполагаемая площадь обогрева	м ²	8	6	
Кабель		H07	H07	
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	398 x 413 x 495	735 x 650 x 1765	
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	440 x 390 x 240	540 x 250 x 320	
Вес нетто/брутто	кг	7,6/8,2	4,8/5,7	
Количество оборудования	шт	1	1	
Количество на паллете	шт	32	36	

ЖИДКОТПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА СТАЦИОНАРНЫЙ



BF 35
BF 75



- Встроенный топливный бак с фильтром
- Встроенная горелка с электронной системой стабилизации пламени с фотоэлементом
- Ограничительное термореле вентилятора с функцией автоматического перезапуска
- Переключатель "летний-зимний" режим работы только для вентиляции
- Центробежный вентилятор
- Камера сгорания из нержавеющей стали
- Высокая теплоизоляция корпуса со съемными панелями
- Простота технического обслуживания
- Встроенный термостат

АКСЕССУАРЫ:



**Труба из нержавеющей стали
для отвода продуктов сгорания
длиной 1 м**
Ø 120 mm - BF 35 - **4013.260**
Ø 150 mm - BF 75 - **4013.243**



**Колено 90°
из нержавеющей стали**
Ø 120 mm - BF 35 - **4013.261**
Ø 150 mm - BF 75 - **4013.247**



**Зонт
из нержавеющей стали**
Ø 120 mm - BF 35 - **4013.262**
Ø 150 mm - BF 75 - **4013.249**

ПАРАМЕТРЫ		BF 35	BF 75
Тепловая мощность	кВт	29,1	60,1
	БТЭ/ч	99.300	205.070
	ккал/ч	25.050	51.680
Поток воздуха	м³/ч	2.800	5.300
Топливо		дизельное топливо	дизельное топливо
Время непрерывной работы без дозаправки	ч	26	15
Расход топлива	л/ч	2,8	5,9
Электрическая мощность	кВт	0,245	0,560
Параметры электросети	V	230	230
Частота	Гц	50	50
Диаметр газоотвода Ø	мм	120	150
Вместимость бака	л	75	90
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	1050 x 460 x 1600	1220 x 540 x 1700
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	1140 x 480 x 1730	1300 x 780 x 2130
Вес нетто	кг	132	173

ГАЗОВЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА ПРЯМОГО НАГРЕВА

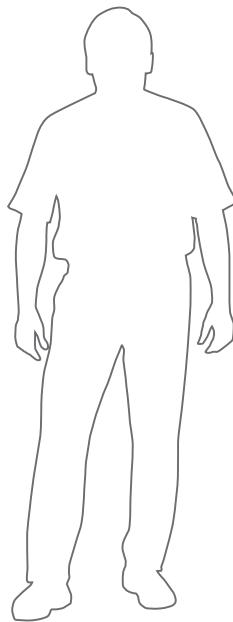
CF 75 SPARK



CE

ПРОПАН
/БУТАН

ПРИРОДНЫЙ
ГАЗ

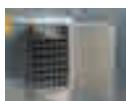


CF 75 SPARK



- Для предотвращения кислородного истощения помещения должны проветриваться
- Возможность установки внутри и снаружи помещения
- Напольный или подвесной монтаж
- Камера горения из нержавеющей стали
- Надежное двухискровое зажигание
- Горелка на магистральном или сжиженном газе
- Высокопроизводительный теплообменник
- Термостат для защиты от перегрева
- Закрытый электродвигатель для безопасной и независимой работы даже в сложных условиях
- Корпус из гальванизированной стали (CF75)

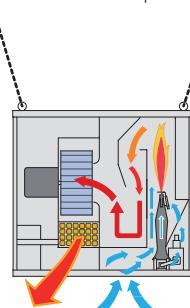
В КОМПЛЕКТЕ:



Распредели-
тель воздуха



Комплект перехода
с сжиженного газа
на природный газ



АКСЕССУАРЫ:



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



Электронный термостат THD
с кабелем
5 м - 4150.106
10 м - 4150.107
для нагревателей воздуха,
изготовленных в июле 2015 года
или позже



Комплект
для монтажа снаружи
из оцинкованной стали
- 4015.164

Кронштейны
из оцинкованной стали
- 4230.120

ПАРАМЕТРЫ	CF 75 SPARK	
Тепловая мощность	кВт БТЭ/ч ккал/ч	75 64.500 255.900
Поток воздуха	м ³ /ч	2.100
Управление от терmostата		опционально
Расход топлива (LPG)	м ³ /ч	2,3
Расход топлива (ПРИРОДНЫЙ ГАЗ)	м ³ /ч	8,0
Параметры электросети	V	220-240
Частота	Гц	50
Электрическая мощность	кВт	0,5
Потребление тока	A	2,8
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	782 x 464 x 719
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	825 x 515 x 780
Вес нетто/брутто	кг	57/61
Количество на паллете	шт	4



Монтаж снаружи

MASTER
CLIMATE SOLUTIONS

КАК ПРАВИЛЬНО ПОДОБРАТЬ НАГРЕВАТЕЛЬ ВОЗДУХА



ΔТ 30 °C

ИНФРАКРАСНЫЙ НАГРЕВ	ПРЕДПОЛАГЕМНАЯ ПЛОЩАДЬ ОБОГРЕВА
---------------------	---------------------------------



жидкотопливные
электрические



ПРЕДПОЛАГЕМНАЯ ПЛОЩАДЬ ОБОГРЕВА

ВОЗДУШНЫЙ НАГРЕВ				ПРЕДПОЛАГЕМЫЙ ОБЪЕМ ОБОГРЕВА
------------------	--	--	--	------------------------------



электрические газовые жидкотопливные прямого нагрева жидкотопливные непрямого нагрева



кВт			м³
1,5 кВт	–	HALL 1500	4
2,4 кВт	–	TS 3A	6
3,3 кВт	–	HALL 3000	8
20 кВт	XL 61	–	16
43 кВт	XL 91	–	25

Данная таблица поможет Вам правильно подобрать нагреватель. Подбор может осуществляться по двум параметрам: Вы можете ориентироваться на мощность (колонка кВт) или на объем помещения (колонка м³) с указанием уровня теплоизоляции

Данный расчет выполнен при условии разницы температур 30 градусов. При меньшей или большей разнице температур - результат пропорционально меняется. Например, при разнице температур 10 градусов необходим нагреватель с мощностью 1/3 от указанной в таблице.

	K=0,5	Высокая теплоизоляция здания (дома и офисы)
	K=1,5	Средняя теплоизоляция здания (гаражи)
	K=2,5	Слабая теплоизоляция здания (старые дома и цокольные помещения)
	K=3,5	Отсутствует теплоизоляция (деревянные или металлические конструкции, теплицы)

Для расчета Вы можете применить формулу:

$$V \times \Delta T \times K / 860 = \text{kBt}$$

V объем обогреваемого помещения в м³

ΔT разница между температурой воздуха снаружи и температурой, необходимой внутри помещения в °C

K коэффициент рассеивания тепла (от 0,5 до 3,5)

1 kBt = 860 ккал/ч

1 ккал/ч = 3,97 БТЕ/ч

1 kBt = 3412 БТЕ/ч

1 БТЕ/ч = 0,252 ккал/ч

кВт	B 2	–	–	–	–	82	38	23	16
2 кВт	B 3	–	–	–	–	135	63	38	27
3,3 кВт	B 5	–	–	–	–	205	96	57	41
5 кВт	B 9	–	–	–	–	369	172	103	74
9 кВт	–	–	B 35	–	–	410	191	115	82
10 кВт	B 15	–	–	–	–	614	287	172	123
15 кВт	–	BLP 17	–	–	–	655	306	183	131
16 кВт	B 18	–	–	–	–	737	344	206	147
18 кВт	–	–	B 70	BV 77	–	819	382	229	164
20 кВт	B 22	–	–	–	–	901	420	252	180
22 кВт	–	–	B 100	–	–	1188	554	333	238
29 кВт	RS 30	–	–	–	–	1229	573	344	246
30 кВт	–	BLP 33	–	BV 110 BF 35	–	1351	631	378	270
33 кВт	RS 40	–	–	–	–	2393	764	458	327
40 кВт	–	–	B 150	–	–	1802	841	505	360
44 кВт	–	–	–	BV 170	–	1925	898	539	385
47 кВт	–	–	B 180	–	–	1966	917	550	393
48 кВт	–	–	BLP 53	–	–	2170	1013	608	434
53 кВт	–	–	B 230	–	–	2662	1242	745	532
65 кВт	–	–	BLP 73	–	BV 75	2990	1395	837	598
73 кВт	–	–	–	–	BV 310	3071	1433	860	614
75 кВт	–	–	–	–	BV 290	3317	1548	929	663
81 кВт	–	–	–	B 300	–	5160	1720	1032	737
90 кВт	–	–	–	BLP 103	–	4218	1968	1181	844
103 кВт	–	–	B 360	BV 400	–	4546	2121	1273	909
111 кВт	–	–	–	–	BV 471 BV 500	5488	2561	1537	1098
134 кВт	–	–	–	–	BV 691	9010	4204	2523	1802
220 кВт	–	–	–	–	–	–	–	–	–

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ

УМНЫЙ МОНИТОРИНГ

С системой дистанционного контроля MASTER IMCS вы будете постоянно контролировать и точно знать, как работает Ваши нагреватели воздуха или осушители.

IMCS – инновационная система дистанционного контроля климата и мониторинга посредством GSM.

Система позволяет:

МОНИТОРИНГ: контроль функционирования установленного оборудования

ЗАПИСЬ: система записывает показания по уровню влажности или температуры в помещении, предоставляет отчет

СНИЖЕНИЕ

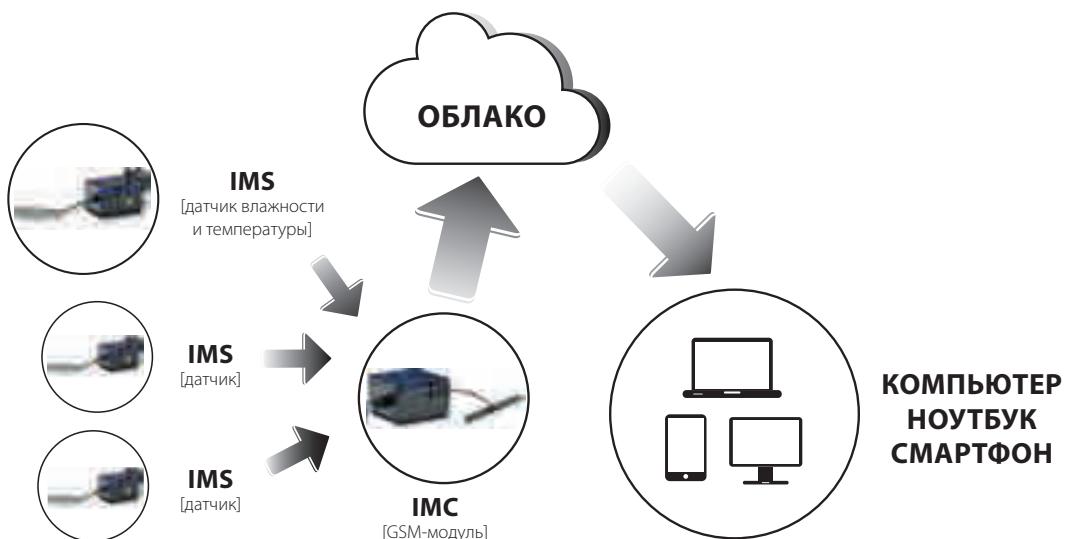
ЗАТРАТ: система позволяет сократить операционные затраты, так как полностью контролирует работу оборудования и, когда показатели влажности или температуры достигнут заданного уровня, система отключит оборудование.



При помощи компьютера или планшета Вы можете зайти в облачное хранилище и получить информацию по показателям:

- температуры
- влажности
- времени работы
- потребления энергии"

КАК РАБОТАЕТ IMCS



Датчик **IMS** измеряет температуру и влажность в помещении и отправляет информацию на GSM-модуль **IMC**.

IMC отправляет полученную информацию в облако.



ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ

УМНЫЙ МОНИТОРИНГ



Панель дистанционного мониторинга MASTER

- Контроль любого количества случаев повреждения
- Географическое положение и составление маршрута
- Коды быстрого реагирования для сканирования IMC и получения информации или сканирования датчиков
- Прием и передача сигналов тревоги
- Включение/выключение оборудования
- Все данные в режиме реального времени



IMC (GSM-модуль)



IMS (датчик)



IMR (модуль вкл/выкл)



ПАРАМЕТРЫ

IMC (модуль GSM)

Производительность	До 32 датчиков в системе
Параметры сети	230 V
Размеры (д x ш x в)	17 см x 16 см x 9 см
Передача данных	GSM

IMS (датчик)

Параметры сети	3 батареи типа ААА
Передача данных	беспроводная 433 мГц
Размер датчика (д x ш x в)	8.5 см x 6.5 см x 6.5 см
Размер щупа (д x диаметр)	4 см x 1.4 см
Погрешность	+/- 1.8%RH
Диапазон рабочих температур щупа	- 40 °C – + 90 °C
Диапазон влажности для работы щупа	0 - 100 %RH (не в воде)

Компоненты системы

IMS: беспроводной датчик IMS измеряет уровень температуры и влажности в помещении и сообщает полученные данные модулю IMC.

IMC: модуль собирает информацию с нескольких датчиков IMS (до 32 датчиков) и посыпает информацию посредством GSM в облако.

IMR: модуль может быть встроен между устройством и питающей розеткой для удаленного или автоматического вкл/выкл оборудования.

MASTER IMCS стандартный пакет включает: 1 модуль IMC и 3 датчика IMS.

Я ВЫБИРАЮ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА **MASTER**. ПОЧЕМУ?



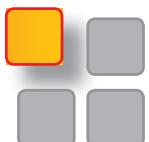
ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ

Осушители воздуха MASTER помогают ускорить процесс проведения ремонтных и отделочных работ.



МИНИМИЗАЦИЯ РАСХОДОВ

Покупайте осушитель воздуха MASTER необходимой производительности.



ШИРОКИЙ СПЕКТР ПРИМЕНЕНИЯ

Благодаря широкой ассортиментной линейке, осушители воздуха MASTER могут применяться в помещениях различного назначения: строительные площадки, промышленные здания, дома и офисы.



ПРОСТОТА И УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Один и тот же осушитель можно применять в разных местах благодаря мобильности



ЗАБОТА О ВАШЕМ ЗДОРОВЬЕ

Осушители воздуха MASTER предотвращают развитие плесени и бактерий в помещении.



ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Осушители воздуха MASTER потребляют минимальное количество энергии.



ЗАБОТА ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

В осушителях воздуха MASTER применяется экологически безопасный хладагент.



ЗАЩИТА ВАШЕЙ СОБСТВЕННОСТИ

Осушители воздуха MASTER помогают избежать порчи товаров и повреждений, вызванных влагой.



ЭКОНОМИЯ СРЕДСТВ

Процесс осушения при помощи оборудования MASTER наиболее эффективный и менее затратный по сравнению с другими традиционными методами, например, вентиляции и отопления.

СОДЕРЖАНИЕ



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ:

ПРИМЕНЕНИЕ:

СТРАНИЦА:

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА - СТРОИТЕЛЬСТВО



Высокоэффективное оборудование, созданное для работы в сложных условиях. Идеальное решение для промышленных и строительных помещений.

27 - 80 л/24ч

- Строительные площадки **46**
- Промышленные помещения
- Складские помещения
- Сельскохозяйственные помещения
- При проведении ремонтных работ
- Арендный бизнес

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА - ВСЕ ОТРАСЛИ



Мобильные осушители воздуха могут применяться в различных помещениях. Применение данного оборудования ускорит процесс проведения ремонтных и отделочных работ.

20 - 72 л/24ч

- При проведении ремонтных работ **47-49**
- Общественные места
- Дома
- Сельскохозяйственные помещения
- Арендный бизнес

КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА - ДОМА - МАСТЕРСКИЕ - ОТЕЛИ



Осушители воздуха удаляют лишнюю влагу, предотвращают развитие плесени и бактерий. Активный угольный фильтр поглощает неприятные запахи. Это оборудование широко применяется в квартирах, гаражах, цокольных этажах зданий, библиотеках, архивах, ванных комнатах.

10 - 45 л/24ч

- Сельскохозяйственные помещения
- При проведении ремонтных работ
- Общественные места
- Дома
- Отели
- Лыжные курорты

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА - ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



Конденсационные осушители воздуха с большим потоком воздуха обеспечивают эффективное осушение в короткий промежуток времени. Оснащены производительным и тихим радиальным вентилятором, большими воздухофильтрами и защитой. Идеально подходят для промышленного применения.

166 - 220 л/24ч

- Строительные площадки **51**
- Промышленные помещения
- Складские помещения
- Сельскохозяйственные помещения
- Мясоперерабатывающие предприятия
- Пищевая промышленность

ПРОМЫШЛЕННЫЕ АДСОРБИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА



Осушители, которые работают без хладагента. Поглощают влагу при любых температурах и более эффективны по сравнению с компрессорными осушителями при использовании в условиях ниже -10°C.

18,75 - 25,7 л/24ч

- Промышленные помещения **52**
- Сельскохозяйственные помещения
- При проведении ремонтных работ
- Общественные места

ТАБЛИЦА



Как подобрать осушитель.

53

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ



Инновационная система дистанционного контроля и управления климатом через GSM модуль, позволяющая контролировать работу нагревателей воздуха или осушителей, установленных в помещениях.

40-41

РЕШЕНИЕ ДЛЯ:

СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК, ПРОИЗВОДСТВА И ЛОГИСТИКИ,
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА



ПРИМЕНЕНИЕ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПЛОЩАДКИ

УДАЛЕНИЕ ВЛАГИ В НОВОСТРОЙКАХ



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ

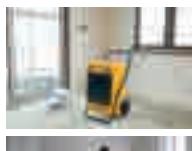
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ

БЫТОВЫЕ

АДСОРБИОННЫЕ

ОСУШЕНИЕ НА ЭТАПЕ СТРОИТЕЛЬСТВА



● ●

УДАЛЕНИЕ ВЛАГИ ВО ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ



● ●

ПРОИЗВОДСТВО И ЛОГИСТИКА

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ПОЯВЛЕНИЯ ПЛЕСЕНИ В СКЛАДСКИХ ПОМЕЩЕНИЯХ



● ● ● ●

ПОДДЕРЖАНИЕ НЕОБХОДИМОГО УРОВНЯ ВЛАЖНОСТИ ПРИ ОПРЕДЕЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССАХ



● ● ● ●

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ПОЯВЛЕНИЯ КОНДЕНСАТА И КОРРОЗИИ



● ● ● ●

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

ОСУШЕНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ СКОТА ПОСЛЕ УБОРКИ



● ● ●

ОСУШЕНИЕ АМБАРОВ И ХРАНИЛИЩ



● ● ●

СУШКА МЯСА



● ●

РЕШЕНИЕ ДЛЯ:

ОТДЕЛОЧНЫЕ И РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ, ОБЩЕСТВЕННЫЕ МЕСТА, ДОМА



ПРИМЕНЕНИЕ

ОТДЕЛОЧНЫЕ И РЕСТАВРАЦИОННЫЕ РАБОТЫ

ОСУШЕНИЕ ПОСЛЕ
ЗАТОПЛЕНИЯ,
НАВОДНЕНИЯ



ОСУШЕНИЕ
ЗАТОПЛЕННЫХ
ПОМЕЩЕНИЙ

ОСУШЕНИЕ
ПОСЛЕ ТУШЕНИЯ
ПОЖАРА

ПРОФЕССИО-
НАЛЬНЫЕ

МНОГОФУНКЦИО-
НАЛЬНЫЕ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ

БЫТОВЫЕ

АДСОРБЦИОННЫЕ

ОБЩЕСТВЕННЫЕ МЕСТА

ОСУШЕНИЕ
В МАГАЗИНАХ
И ОФИСАХ



УМЕНЬШЕНИЕ
УРОВНЯ
ВЛАЖНОСТИ
В ГАРДЕРОБАХ



ПОДДЕРЖАНИЕ
НЕОБХОДИМОГО
УРОВНЯ ВЛАЖНОСТИ
В БИБЛИОТЕКАХ,
МУЗЕЯХ, АРХИВАХ



ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ
ПОРЧИ
ЭЛЕКТРОННОГО
ОБОРУДОВАНИЯ

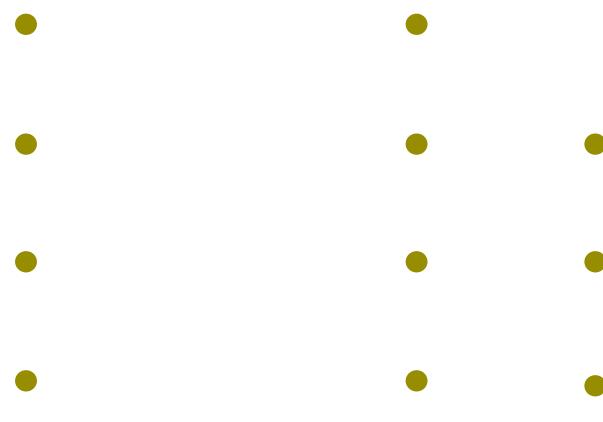
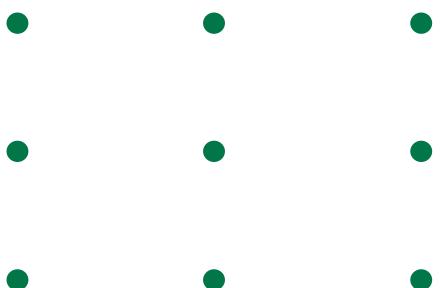


ДОМА

ОСУШЕНИЕ
ГАРАЖЕЙ,
ПОДВАЛЬНЫХ
ПОМЕЩЕНИЙ



ОСУШЕНИЕ
В ПРАЧЕЧНЫХ
КОМНАТАХ



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

АРЕНДНАЯ ВЕРСИЯ

CE



- Прочный металлический корпус
- Высокая производительность
- Счетчик моточасов
- Большой бак для сбора конденсата с автоматическим отключением при заполнении
- Возможность непрерывной работы (24 ч/сутки)
- Возможность подсоединения шланга для отвода конденсата
- Индикатор заполнения бака
- Воздушный фильтр
- Автоматическая разморозка горячими газами
- Автоматический перезапуск после сбоя в сети электропитания
- Надежные колеса и ручка
- Встроенный гигростат



АКСЕССУАРЫ:

Водяной насос
Максимальная высота подъема воды - 4 м.

4512.441



Широкое расстояние между трубками испарителя предотвращает засорение



Компактный пористый воздушный фильтр позволяет работать в сильно запыленных помещениях

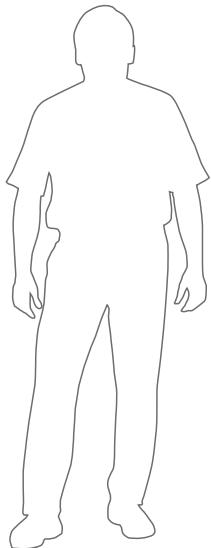


Надежное ручное управление

ПАРАМЕТРЫ	DH 26	DH 44	DH 62	DH 92
Производительность (30°C/80% RH)	л/24ч	27	41	52
Производительность (20°C/60% RH)	л/24ч	12	17	20
Рекомендуемый объём помещения	м³	405	615	780
Для осушения после затопления, наводнений	м³	162	246	312
Поток воздуха	м³/ч	350	480	480
Диапазон работы:				
Температура	°C	0,5-35	3-35	3-35
Влажность	%	35-99	35-99	35-99
Хладагент		R410A	R410A	R410A
Потребляемая мощность	Ватт	620	780	990
Параметры электросети	V	220-240	220-240	220-240
Частота	Гц	50	50	50
Уровень шума	дБ(A)	46	53	53
Компрессор		роторный	роторный	роторный
Вместимость бака	л	8	11	11
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	450 x 470 x 890	600 x 580 x 850	580 x 600 x 1035
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	430 x 400 x 730	590 x 580 x 830	590 x 580 x 1020
Вес нетто/брутто	кг	30/33	43/47	47/51
Количество на паллете	шт	8	4	2
Работа от сети 110 V		нет	доступны для заказа	доступны для заказа
				по

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

АРЕНДНАЯ ВЕРСИЯ



DHP 65



ЗАПАТЕНТОВАНО



Счетчик моточасов



Встроенный гигростат

- Простота эксплуатации и обслуживания
- Возможность мойки
- Возможность установки одного осушителя на другой
- Возможность одновременного использования бака для сбора конденсата и водяной помпы
- Встроенный гигростат
- Разъем для подключения удаленного гигростата
- Сверхпрочный, устойчивый пластиковый корпус
- Высокая производительность
- Счетчик моточасов
- Большой бак для сбора конденсата с автоматическим отключением при заполнении
- Возможность непрерывной работы (24 ч/сутки)
- Возможность подсоединения шланга для отвода конденсата
- Индикатор заполнения бака
- Воздушный фильтр
- Автоматическая разморозка горячими газами
- Автоматический перезапуск после сбоя в сети электропитания
- Надежные колеса и ручка

АКСЕССУАРЫ:



Водяной насос

Максимальная высота подъема - 4 м

4140.029

ПАРАМЕТРЫ	DHP 65	
Производительность (30°C/80% RH)	л/24ч	56
Производительность (20°C/60% RH)	л/24ч	22
Рекомендуемый объём помещения	м³	840
Для осушения после затопления, наводнения	м³	336
Поток воздуха	м³/ч	500
Диапазон работы:		
Температура	°C	3-35
Влажность	%	R 38-99
Хладагент		R290
Потребляемая мощность	Ватт	780
Параметры электросети	V	220-240
Частота	Гц	50
Уровень шума	дБ(A)	53
Компрессор		роторный
Вместимость бака	л	10,5
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	570 x 530 x 700
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	730 x 580 x 840
Вес нетто/брutto	кг	45/50
Количество на паллете	шт	4
Работа от сети 110 V		доступны для заказа



**Сверхпрочный, устойчивый
пластиковый корпус**



**Простота эксплуатации и
обслуживания**



**Возможность
установки одного
осушителя на другой**

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

ВСЕ ОТРАСЛИ, СЕРИЯ "COMPACT"

CE



DH 732



DH 721

- Высокая производительность
- Прочный корпус
- Простота эксплуатации
- Встроенный гигростат
- Возможность непрерывной работы (24 ч/сутки)
- Бак для сбора конденсата с автоматическим отключением при заполнении
- Возможность подсоединения шланга для отвода конденсата
- Воздушный фильтр
- Возможность установки одного осушителя на другой (DH 732)



Легкий и компактный

ПАРАМЕТРЫ	DH 721	DH 732	
Производительность (30°C/80% RH)	л/24ч	21	30
Производительность (20°C/60% RH)	л/24ч	7	10,8
Рекомендуемый объём помещения	м³	390	450
Для осушения после затопления, наводнения	м³	156	180
Поток воздуха	м³/ч	240	160
Диапазон работы:			
Температура	°C	5-35	5-32
Влажность	%	35-90	35-90
Хладагент		R290	R290
Потребляемая мощность	Ватт	490	680
Параметры электросети	V	220-240	220-240
Частота	Гц	50	50
Уровень шума	дБ(A)	42	42
Компрессор		поршневой	роторный
Вместимость бака	л	4,7	6,5
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	335 x 305 x 580	358 x 338 x 550
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	380 x 350 x 640	402 x 387 x 592
Вес нетто/брутто	кг	19/21	19,5/21
Количество на паллете	шт	18	18

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

ВСЕ ОТРАСЛИ

CE



DH 752



DH 772



АКСЕССУАРЫ:



Водяной насос для DH 752 и DH 772

Максимальная высота подъема - 4 м

4512.440

ПАРАМЕТРЫ	DH 752	DH 772
Производительность (30°C/80% RH)	л/24ч	47,2
Производительность (20°C/60% RH)	л/24ч	20,3
Рекомендуемый объём помещения	м³	701
Для осушения после затопления, наводнения	м³	280
Поток воздуха	м³/ч	350
Диапазон работы:		
Температура	°C	5-35
Влажность	%	20-90
Хладагент		R290
Потребляемая мощность	Ватт	900
Параметры электросети	V	220-240
Частота	Гц	50
Уровень шума	дБ(A)	52
Компрессор		роторный
Вместимость бака	л	5,7
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	580 x 422 x 820
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	610 x 405 x 660
Вес нетто/брутто	кг	30/36
Количество на паллете	шт	12

КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

ДОМА, МАСТЕРСКИЕ, ОТЕЛИ



DH 720



- Привлекательный дизайн
- Компактный пластиковый корпус
- Простота транспортировки
- Низкий уровень шума
- Простота эксплуатации и обслуживания
- Встроенный гигростат
- Съемный бак для сбора конденсата
- УФ-лампа уничтожает бактерии и микробы
- Электронная панель управления



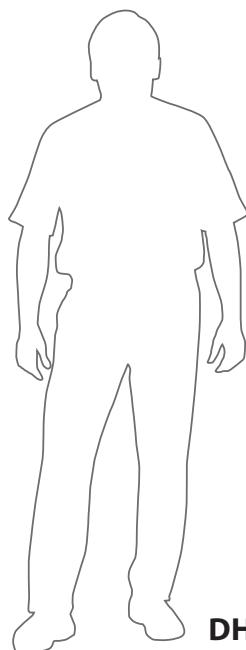
ЭЛЕКТРОННАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

ПАРАМЕТРЫ	DH 720	
Производительность (30°C/80% RH)	л/24ч	20
Производительность (20°C/60% RH)	л/24ч	6,7
Рекомендуемый объём помещения	м³	50
Поток воздуха	м³/ч	150
Диапазон работы:		
Температура	°C	5-32
Влажность	%	35-95
Хладагент		R290
Потребляемая мощность	Ватт	390
Параметры электросети	V	220-240
Частота	Гц	50
Уровень шума	дБ(A)	48
Компрессор		роторный
Вместимость бака	л	5
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	410 x 210 x 550
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	460 x 260 x 580
Вес нетто/брутто	кг	11/12
Количество на паллете	шт	27

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

CE



DH 7160



- Мощный поток воздуха, обеспечивающий эффективное осушение в короткий промежуток времени
- Прочная и надежная металлическая конструкция, встроенные в корпус ручки
- Колеса со стопорами
- Производительный и тихий радиальный вентилятор
- Постоянное отведение конденсата (отсутствие резервуара)
- Легкий доступ к воздушному фильтру
- Трехуровневый компрессор с защитой
- Автоматическая разморозка
- Электронная панель управления:
- Возможность работы в непрерывном режиме или в режиме под контролем электронного гигростата
- Опция настроек памяти

АКСЕССУАРЫ:



Шнур питания
DH 7160 - 5 м - **4511.031**
DH 7160 - 10 м - **4511.032**

ПАРАМЕТРЫ	DH 7160
Производительность (30°C/80% RH)	л/24ч
Производительность (20°C/60% RH)	57,6
Рекомендуемый объем помещения	м ³
Для осушения после затопления, наводнения	996
Поток воздуха	м ³ /ч
Диапазон работы:	
Температура	°C
Влажность	%
Хладагент	R407C
Потребляемая мощность	Ватт
Параметры электросети	V
Частота	Гц
Уровень шума	дБ(A)
Компрессор	роторный
Вместимость бака	л
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм
Размеры упаковки (д x ш x в)	640 x 465 x 1700
Вес нетто/брутто	кг
Количество на паллете	шт



Колеса со стопорами



**встроенные
в корпус ручки**



Воздушный фильтр

АДСОРБЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ ВОЗДУХА



CE

**ASE 200****ASE 300**

- Диапазон рабочих температур: от -10 до + 35°C
- Без хладагента
- Без компрессора
- Корпус из нержавеющей стали и листовой стали с порошковым покрытием
- Высокопроизводительный ECODRY G3-ротор для максимального поглощения влаги
- Один вентилятор для обработки и регенерирования воздуха
- Удобная ручка для транспортировки
- Роторный блок легко снимается для очистки
- Энергоэффективный радиальный вентилятор
- Динамический, безопасный и саморегулирующийся нагревательный элемент PTC
- Встроенный гигростат
- Счетчик моточасов и потребления энергии

АКСЕССУАРЫ:



Гибкий термо-шланг:
ASE 200 - 80 мм - **6000-0004**
ASE 300 - 100 мм - **6000-0000**

Сменный фильтр
ASE 200 - **5107-0005**
ASE 300 - **5107-0011**

PE Шланг 50 мм
ASE 200, ASE 300 - **6000-0003**

ПАРАМЕТРЫ	ASE 200	ASE 300	
Производительность (20°C/60% RH)	л/24ч	18.75	25.7
Воздухобмен - сухой воздух/регенерированный воздух	м³/ч	210/110	300/110
Давление - сухой воздух /регенерированный воздух	Па	150/50	150/50
Рекомендуемый объём помещения	м³	200	300
Диапазон работы:			
Температура	°C	-10 - +35	-10 - +35
Влажность	%	10-95	10-95
Номинальная потребляемая мощность	Ватт	694	1040
Параметры электросети	V/Гц	230/1ph/50	230/1ph/50
Уровень шума	дБ(A)	48	57
Диаметр воздухозаборника	Ø мм	125	125
Диаметр выхода сухого воздуха	Ø мм	1 x 80 или 2 x 50	1 x 100 или 2 x 50
Диаметр выхода регенерированного воздуха	Ø мм	80	80
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	285 x 290 x 395	370 x 335 x 430
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	330 x 340 x 430	410 x 390 x 490
Вес нетто/брутто	кг	14/16	18/20
Количество на паллете	шт	20	16

ПРИНЦИП ПОДБОРА ОСУШИТЕЛЯ



Для того, чтобы осушитель воздуха правильно работал и выполнял все свои функции, необходимо правильно подобрать его мощность.

ПРИМЕНЕНИЕ	ТРЕБУЕМАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ (Л/24Ч) РАВНА:
ПОДВАЛ	Объём помещения делится на 15 в стандартных условиях
ОСУШЕНИЕ ПОСЛЕ НАВОДНЕНИЯ	Объём помещения делится на 6 в стандартных условиях
СКЛАДСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ для ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ: СЫРЫ, ФРУКТЫ...	Объем помещения делится на 10 плюс потери влаги от пищевых продуктов
БАССЕЙНЫ И ДЖАКАУЗИ	Объём помещения делится на 10 плюс 0,4 л воды на квадратный метр бассейна в сутки
ПОМЕЩЕНИЯ С БОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ЛЮДЕЙ	Объём помещения делится на 15 плюс 4,4 л воды на человека в сутки
ПОМЕЩЕНИЯ С КРУПНЫМИ ЖИВОТНЫМИ	Объём помещения делится на 15 плюс 6 л воды на большое животное в сутки



Пример: ПОДВАЛ

Объём помещения $V = 650 \text{ м}^3$

Рекомендованная производительность осушителя: $650:15 = 41 \text{ л/24ч}$

Можно подобрать: DH 752 или DH 44



Пример: ОСУШЕНИЕ ПОСЛЕ НАВОДНЕНИЯ

Объём помещения $V = 150 \text{ м}^3$

Рекомендованная производительность осушителя: $150:6 = 25 \text{ л/24ч}$

Можно подобрать: DH 732 или DH 26



Пример: ПОМЕЩЕНИЕ С БОЛЬШИМ КОЛИЧЕСТВОМ ЛЮДЕЙ

Объём помещения $V = 600 \text{ м}^3$

25 человек

Рекомендованная **производительность** осушителя при закрытых окнах: $600:15 + 4,4*25 = 150 \text{ л/24ч}$

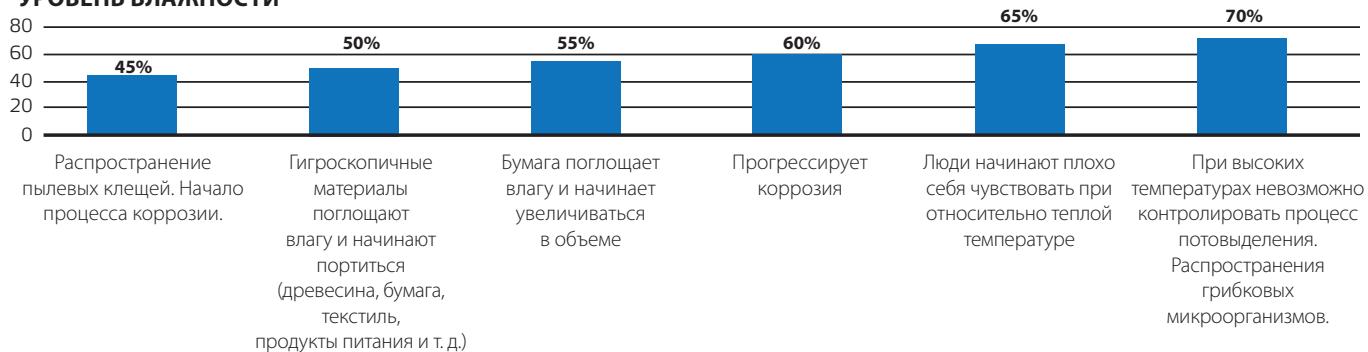
Можно подобрать:

2 штуки DH 92, 2 штуки DH 772 или 1 штука DH 7160

При правильной вентиляции можно уменьшить количество требуемых осушителей

Значения влажности

УРОВЕНЬ ВЛАЖНОСТИ



ПОЧЕМУ Я ВЫБИРАЮ ОХЛАДИТЕЛИ ВОЗДУХА **MASTER?**



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Чем выше температура, тем ниже производительность и внимательность ваших сотрудников. Применяя наш охладитель испарительного типа Master, вы обеспечите себе более высокую производительность труда на заводах, в цехах и в складских помещениях в жаркие летние дни.



КОМФОРТ

Охладители испарительного типа Master имеют широкий спектр применения, обеспечивая комфорт в любом месте. Наши охладители очень прочные и могут устанавливаться снаружи, что дает возможность создать комфортные условия, например, на террасе или любом другом уличном мероприятии. Благодаря мобильности и прочности охладители воздуха Master подходят для краткосрочной или долгосрочной аренды.



БЕЗОПАСНОСТЬ

Многие работники подвержены риску перегрева на рабочем месте из-за повышения температуры, вызванного устройствами генерирующими тепло. Даже в прохладные месяцы года этот риск невозможно предотвратить. Использование охладителей воздуха испарительного типа Master на заводах, в сварочных цехах, мастерских позволяет создать безопасную рабочую среду ввиду снижения температуры на 4 - 12 градусов.



ЗАБОТА ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

Охладители воздуха испарительного типа Master не содержат химикатов и дружественны к окружающей среде. Наши охладители являются энергосберегающими (потребляют на 10% меньше энергии по сравнению с обычными кондиционерами) и расходуют небольшое количество воды. Вы не только экономите Ваши средства, но и помогаете спасти планету.



КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЕ

Охладители испарительного типа Master могут применяться в различных сферах, так как не требуют сложного инженерного подхода при установке: просто подключите к водоснабжению или заполните бак. Наши охладители просты в применении и обслуживании, а также являются энергосберегающими устройствами, что помогает сэкономить Ваши средства. С нашим широким ассортиментом охладителей испарительного типа мы подберем для Вас решение под любой запрос.



**ОХЛАДИТЕЛИ ВОЗДУХА
MASTER НЕ ПРИВОДЯТ
К ЗАБОЛЕВАНИЯМ,
ВЫЗВАННЫМ БАКТЕРИЯМИ
ЛЕГИОНЕЛЛЫ**



СКАЧАТЬ
СТАТЬЮ

СОДЕРЖАНИЕ



ПОТОК
ВОЗДУХА:

ПРИМЕНЕНИЕ:

СТРАНИЦА:

МОБИЛЬНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ВОЗДУХА



Охладители воздуха Master охлаждают воздух, используя простой и натуральный процесс испарения воды. Вода, закачиваемая насосом из резервуара, увлажняет большой целлюлозный фильтр, через который с помощью вентилятора высокой производительности равномерно нагнетается воздух. Испаряющаяся с поверхности фильтра вода снижает его температуру на несколько градусов, благодаря чему в помещении поступает холодный, свежий воздух.

до 30 000 м³/ч

- Строительные площадки 58-61
- Промышленные помещения
- Складские помещения
- Сельскохозяйственные помещения
- Рестораны
- Арендный бизнес

СТАЦИОНАРНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ВОЗДУХА



Экономные и дружественные для окружающей среды испарительные охладители контролируют климат в больших объектах. Благодаря подбору оптимального уровня температуры и влажности они создают комфортные условия внутри помещения.

до 18 000 м³/ч

- Промышленные помещения 62-63
- Складские помещения
- Сельскохозяйственные помещения
- Рестораны

КОНДИЦИОНЕРЫ



Кондиционер AC 24 - это мобильное устройство, разработанное в первую очередь, чтобы обеспечить охлаждение во временном мобильном здании или палатке. AC 24 предназначен для установки снаружи с приточно-вытяжной рециркуляцией воздуха.

до 2 180 м³/ч

- Арендный бизнес 67
- Общественные места
- Офис
- Мясоперерабатывающие предприятия

ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



Высоко производительный, промышленный потолочный вентилятор, который можно подвешивать даже на высоте до 14 метров. Благодаря аэродинамической конструкции перерабатывает большие объемы воздуха.

до 66 200 м³/ч

- Промышленные помещения 68
- Складские помещения
- Сельскохозяйственные помещения

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



Широкая линейка вентиляторов, которые применяются в помещениях различного назначения.

до 13 200 м³/ч

- Строительные площадки 70-71
- Промышленные помещения
- Складские помещения
- Сельскохозяйственные помещения
- При проведении ремонтных работ
- Арендный бизнес

КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



Мобильные вентиляторы применяются в дополнении к любому осушающему, охлаждающему или нагревающему оборудованию. Применяются в помещениях, где необходима дополнительная вентиляция и циркуляция воздуха.

до 2 000 м³/ч

- Строительные площадки 72-75
- Промышленные помещения
- Складские помещения
- Сельскохозяйственные помещения
- При проведении ремонтных работ

ТАБЛИЦА



Как подобрать охладитель воздуха.
Как подобрать потолочный вентилятор.

66
69

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ



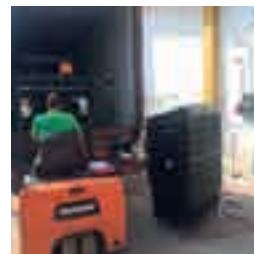
Инновационная система дистанционного контроля и управления климатом через GSM-модуль, позволяющая контролировать работу нагревателей воздуха или осушителей, установленных в помещениях.

40-41

ОХЛАЖДЕНИЕ ДЛЯ:

ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И СКЛАДСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ, МАСТЕРСКИХ И ГАРАЖЕЙ, СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПОСТРОЕК, ВРЕМЕННЫХ ПОСТРОЕК, СЦЕН И ТЕРРАС

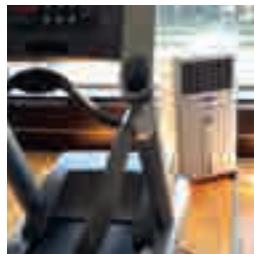
МАСТЕРСКИЕ,
СКЛАДЫ



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ
ПОМЕЩЕНИЯ,
АВТОМАСТЕРСКИЕ,
АНГАРЫ



РЕСТОРАНЫ,
ТЕРРАСЫ,
КАФЕ,
СЦЕНЫ



ТЕПЛИЦЫ,
СЕЛЬСКОХОЗЯЙ-
СТВЕННЫЕ
ПОСТРОЙКИ

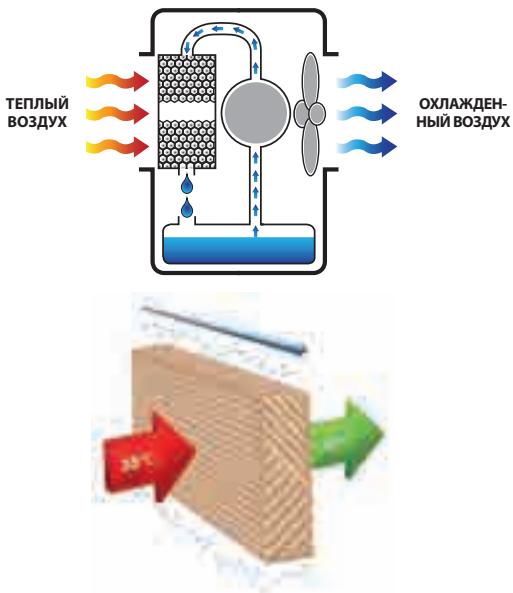


ОХЛАДИТЕЛИ ВОЗДУХА MASTER

Охладители воздуха оснащены целлюлозными фильтрами в форме медовых сот. В ходе цикла работы насос нагнетает воду из резервуара на верхнюю поверхность фильтров, по которым под воздействием гравитации она стекает вниз обратно в резервуар, насыщая при этом вкладыши. В последующем цикле вода возвращается для повторного увлажнения фильтров.

Охладители воздуха MASTER дружественны к окружающей среде. Для того, чтобы обеспечить энергоэффективное охлаждение - необходимы только воздух и вода. Благодаря этому принципу работы, затраты на электроэнергию уменьшаются на 80% в отличие от устройств, работающих с хладагентом. Био-куллеры могут устанавливаться как внутри, так и снаружи помещения. Эффективность работы не теряется даже при открытых окнах и дверях. MASTER - залог Вашего здоровья.

По мнению журнала Американской ассоциации инженеров из области отопления, охлаждения и кондиционирования воздуха (ASHRAE) конструкция и принцип действия охладителей испарительного типа предотвращает развитие болезней, вызванных вредными бактериями и микрорганизмами.



НАТУРАЛЬНЫЙ



ЭКОНОМИЧНЫЙ



ЭКОЛОГИЧНЫЙ



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

Таблица указывает предполагаемую температуру на выходе охладителя.

Предполагаемая температура на выходе зависит от температуры воздуха на входе и относительной влажности воздуха.

Введите в таблицу температуру воздуха на входе и относительную влажность воздуха и получите предполагаемую температуру воздуха на выходе

Пример:

Температура воздуха на входе = 35°C

Относительная влажность = 30%

Температура воздуха на выходе = 26°C

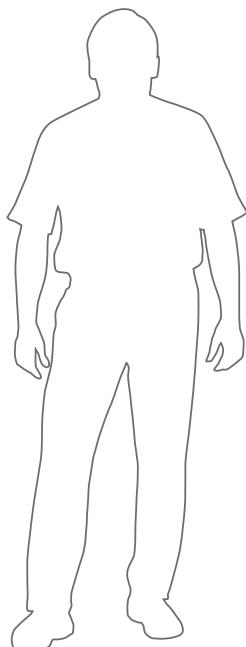


TEMPERATURA VZDUCHA NA VVODE	ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ																TEMPERATURA VZDUCHA NA VYHODE
	2%	5%	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%	50%	55%	60%	65%	70%	75%	80%
24°C	12°C	13°C	14°C	14°C	15°C	16°C	17°C	17°C	18°C	18°C	19°C	19°C	20°C	21°C	21°C	22°C	22°C
27°C	14°C	14°C	16°C	17°C	17°C	18°C	19°C	19°C	20°C	21°C	22°C	22°C	23°C	23°C	24°C	24°C	25°C
29°C	16°C	17°C	17°C	18°C	19°C	20°C	21°C	21°C	22°C	23°C	23°C	24°C	24°C	25°C	26°C	27°C	
32°C	18°C	18°C	19°C	21°C	21°C	22°C	23°C	24°C	25°C	26°C	26°C	27°C	28°C	28°C	29°C	30°C	
35°C	19°C	20°C	21°C	22°C	23°C	24°C	26°C	26°C	27°C	28°C	29°C	29°C	30°C				
38°C	21°C	22°C	23°C	24°C	26°C	27°C	28°C	28°C	29°C	31°C	31°C						
41°C	22°C	23°C	25°C	26°C	27°C	29°C	30°C	31°C	32°C								
43°C	24°C	25°C	27°C	28°C	29°C	31°C	32°C	33°C									
46°C	26°C	27°C	28°C	30°C	32°C	33°C	34°C										
49°C	27°C	28°C	30°C	32°C	34°C	35°C											
52°C	28°C	30°C	32°C	34°C	36°C												

МОБИЛЬНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ВОЗДУХА

CCX 4.0

CE



CCX 4.0



- Компактный современный корпус
- Минимальные затраты на установку и техническое обслуживание
- Пульт дистанционного управления
- Различные режимы работы
- Держатели и колеса для удобства перемещения устройства
- Разнообразие способов применения благодаря встроенному резервуару для воды
- Длительное непрерывное время работы без необходимости пополнения воды
- Низкий уровень шума
- Ионизатор
- Автоматический приток воды



CCX 4.0 панель управления

ПАРАМЕТРЫ	CCX 4.0
Охлаждающие фильтры	дм ³
Поток воздуха	м ³ /ч
Максимальная площадь	м ²
Параметры электросети	V
Частота	Гц
Потребляемая мощность	Ватт
Потребление тока	A
Скорость вентилятора	3
Выход воздуха	Передняя часть
Расход воды	л/ч
Вместимость бака	л
Диаметр резьбы для подключения воды	да
Контроль наполнения резервуара	да
Уровень шума	дБ(А)
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм
Вес (вес/с водой)	кг

МОБИЛЬНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ВОЗДУХА BC 60 И BC 80

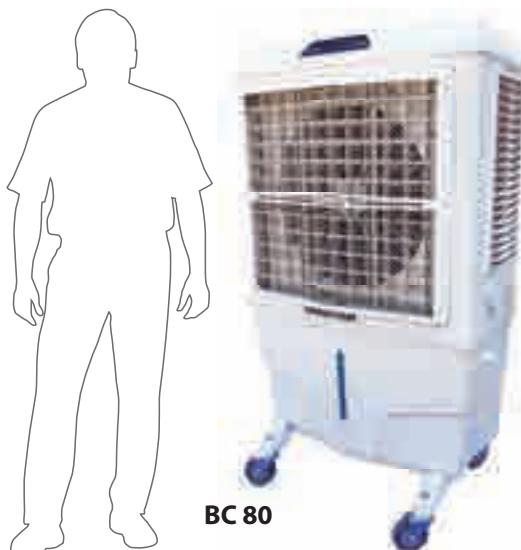


CE

YOUTUBE VIDEO



BC 60



BC 80



- Мобильные - идеальны для аренды
- Ламели поворачиваются автоматически
- Не требуется установка - подключите к водоснабжению или просто наполните бак
- Экологически безопасны: нет компрессора, нет хладагента, низкое потребление энергии, минимальный расход воды
- Ионизатор улучшает качество воздуха - охладитель очищает воздух от пыли, смога и неприятных запахов
- Пульт дистанционного управления для подбора идеального режима охлаждения
- Воздушные фильтры для облегчения процесса обслуживания



ПАРАМЕТРЫ	BC 60	BC 80
Охлаждающие фильтры	дм ³	60
Поток воздуха	м ³ /ч	6.000
Максимальная площадь	м ²	150
Параметры электросети	В	220
Частота	Гц	50
Потребляемая мощность	Ватт	280
Потребление тока	А	1,2
Скорость вентилятора		3
Выход воздуха		Передняя часть
Расход воды	л/ч	7
Вместимость бака	л	57
Диаметр резьбы для подключения воды	дюйм	1/2"
Контроль наполнения резервуара		да
Уровень шума	дБ(А)	62
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	540 x 750 x 1400
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	560 x 780 x 1380
Вес (вес/с водой)	кг	35/92
		500 x 850 x 1410
		520 x 870 x 1310
		32/132



МОБИЛЬНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ВОЗДУХА

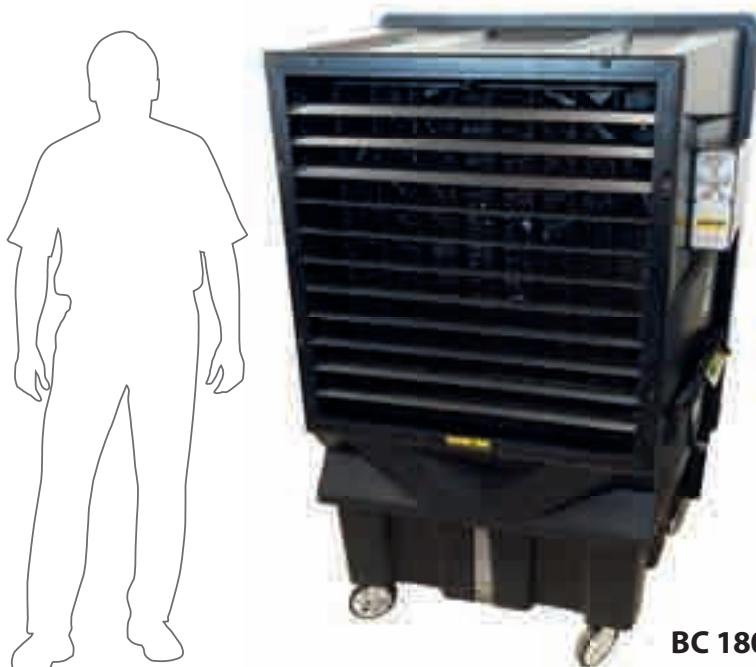
BC 180



YOUTUBE VIDEO



- Применение в промышленности
- Низкий уровень шума
- Регулируемая скорость
- Режим автоматического изменения положения ламелей
- Встроенный таймер
- Резервуар для воды большого объема для длительной непрерывной работы устройства
- Большие колеса со стопорами, обеспечивающие легкое передвижение
- Нет потребности применения сжатого воздуха
- Не требуют сложной установки и подведения воды
- Просты в обслуживании и очистке
- Корпус из пластика стойкий к коррозии
- Автоматический приток воды
- Пульт дистанционного управления



BC 180



**ВОЗДУШНЫЙ
ФИЛЬТР**



**Панель
управления**

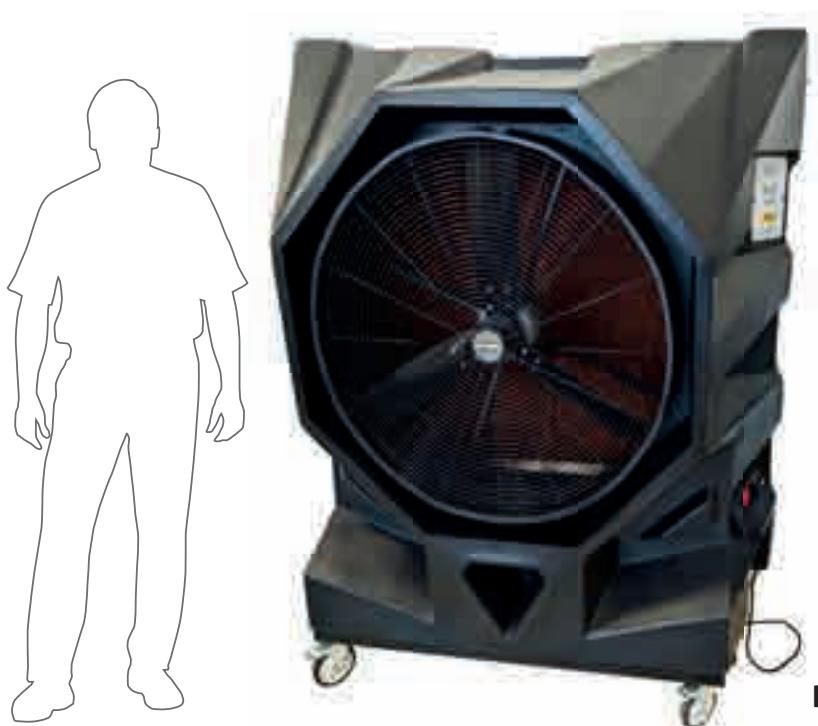
ПАРАМЕТРЫ	BC 180	
Охлаждающие фильтры	дм ³	180
Поток воздуха	м ³ /ч	18.000
Максимальная площадь	м ²	330
Параметры электросети	V	220-240
Частота	Гц	50
Потребляемая мощность	Ватт	750
Потребление тока	А	4,5
Расход воды	л/ч	12-18
Вместимость бака	л	100
Диаметр резьбы для подключения воды	дюйм	1/2"
Контроль наполнения резервуара	да	
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	1130 x 690 x 1640
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	1140 x 700 x 1510
Вес нетто/брутто	кг	58/68

МОБИЛЬНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ВОЗДУХА

BC 340



- Применение в промышленности
- Низкий уровень шума
- Регулируемая скорость
- Резервуар для воды большого объема для длительной непрерывной работы устройства
- Большие колеса со стопорами, обеспечивающие легкое передвижение
- Нет потребности применения сжатого воздуха
- Не требуют сложной установки и подведения воды
- Просты в обслуживании и очистке
- Корпус из пластика стойкий к коррозии
- Автоматический приток воды
- Пульт дистанционного управления



BC 340 (92 см вентилятор)

ПАРАМЕТРЫ	BC 340
Охлаждающие фильтры	дм ³ 340
Поток воздуха	м ³ /ч 30.000
Максимальная площадь	м ² 400
Параметры электросети	V 220-240
Частота	Гц 50
Потребляемая мощность	Ватт 1100
Потребление тока	А 4,5
Расход воды	л/ч 15-20
Вместимость бака	л 200
Диаметр резьбы для подключения воды	дюйм 1/2"
Контроль наполнения резервуара	да
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм 1580 x 750 x 1820
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм 1600 x 780 x 1800
Вес нетто/брутто	кг 105/115

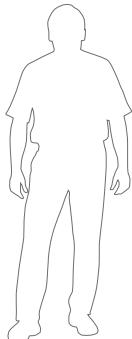


Панель управления



РЕГУЛИРОВАНИЕ ПОТОКА ВОДЫ
АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПРИТОК ВОДЫ

СТАЦИОНАРНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ВОЗДУХА ОСЕВОЙ ВЕНТИЛЯТОР



BCF 230AB
BCF 231 AB

↓
ВЫХОДНОЕ ОТВЕРСТИЕ
СНИЗУ



BCF 230 AL
BCF 231 AL

→
ВЫХОДНОЕ
ОТВЕРСТИЕ
СБОКУ

- Осевой вентилятор
- Корпус из пластика, стойкий к неблагоприятному воздействию УФ лучей
- ИК пульт дистанционного управления с ЖК дисплеем и 7,5-ти метровым кабелем
- Регулируемая скорость вентилятора, 12 режимов скорости
- Длительный срок эксплуатации фильтров
- Автоматическая функция: очистки, опустошения резервуара, сушки фильтров после выключения охладителя
- Внешний фильтр
- Система, предотвращающая развитие бактерии Легионеллы, водорослей, грибов и т.п.

В КОМПЛЕКТЕ СО ВСЕМИ СТАЦИОНАРНЫМИ ОХЛАДИТЕЛЯМИ ВОЗДУХА СЕРИИ BCF:



Контроллер с ЖК-дисплеем
с 7,5-метровым проводом
Пульт дистанционного управления
на инфракрасных лучах

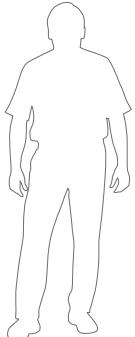
Модели
BCF 231AB, BCF 231AL,
BCF 231RB



ПАРАМЕТРЫ		BCF 230AB	BCF 231 AB	BCF 230AL	BCF 231AL
Охлаждающие фильтры	дм ³	220	220	170	170
Охлаждающие фильтры	см	79 x 70 x 10			
Поток воздуха	м ³ /ч	18.000	18.000	18.000	18.000
Давление воздуха (max)	Па	200	200	200	200
Максимальная площадь	м ²	250	250	250	250
Тип вентилятора		осевой	осевой	осевой	осевой
Скорость вентилятора		12	12	12	12
Потребляемая мощность	кВт	1,1	1,1	1,1	1,1
Параметры электросети	V	230	230	230	230
Частота	Гц	50	50	50	50
Выход воздуха	мм	снизу	снизу	сбоку	сбоку
Вместимость бака	л	40	40	40	40
Класс защиты		IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Расход воды	л/ч	10-15	10-15	10-15	10-15
Интеграция с дистанционным мониторингом и управлением SM 4.0		нет	да	нет	да
Уровень шума	дБ(А)	67	67	67	67
Вход воды/стока	дюйм	1,2" и 1"	1,2" и 1"	1,2" и 1"	1,2" и 1"
Размеры выходного отверстия воздуха	см	65 x 65	65 x 65	65 x 65	65 x 65
Размеры выходного отверстия воздуха (диаметр)	см	61	61	61	61
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	1100 x 1100 x 960			
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	1120 x 1120 x 1150			
Вес нетто	кг	76	76	76	76

СТАЦИОНАРНЫЕ ОХЛАДИТЕЛИ ВОЗДУХА

РАДИАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР



BCF 230RB
BCF 231RB



↓
ВЫХОДНОЕ ОТВЕСТИЕ
СНИЗУ



- Радиальный вентилятор
- Корпус из пластика, стойкий к неблагоприятному воздействию УФ лучей
- ИК пульт дистанционного управления с ЖК-дисплеем и 7,5-ти метровым кабелем
- Регулируемая скорость вентилятора, 12 режимов скорости
- Длительный срок эксплуатации фильтров
- Автоматическая функция: очистки, опустошения резервуара, сушки фильтров после выключения охладителя
- Внешний фильтр (опция)
- Система, предотвращающая развитие бактерии Легионеллы, водорослей, грибов и т.п.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВСЕХ СТАЦИОНАРНЫХ ОХЛАДИТЕЛЕЙ ВОЗДУХА СЕРИИ BCF:



Система дистанционного мониторинга и контроля SM 4.0

Мониторинг до 31 устройства BCF 231 в цепи



Вентиляционный короб

680x650

L = 500 - **4140.490**

L = 750 - **4140.491**

L = 1000 - **4140.996**

L = 1500 - **4140.492**



Вентиляционный угловой короб
90° 650x650
R150 - **4140.997**

Вентиляционный угловой короб
45° 650x650
R150 - **4140.493**



Распределительный диффузор
2 выхода

(2x 600x500) - **4140.998**



Антивибрационный коннектор

650x650 - **4140.995**



Распределительный диффузор

4 выхода

(4x 600x300) - **4140.999**



Радиальный вентилятор

ПАРАМЕТРЫ	BCF 230RB	BCF 231RB
Охлаждающие фильтры	дм ³	220
Охлаждающие фильтры	см	79 x 70 x 10
Поток воздуха	м ³ /ч	18.000
Давление воздуха (max)	Па	300
Максимальная площадь	м ²	250
Тип вентилятора		радиальный
Скорость вентилятора		12
Потребляемая мощность	кВт	1,5
Параметры электросети	V	220-240
Частота	Гц	50
Выход воздуха	мм	снизу
Вместимость бака	л	40
Класс защиты		IP 54
Расход воды	л/ч	10-15
Интеграция с дистанционным мониторингом и управлением SM 4.0		нет
Уровень шума	дБ(А)	67
Вход воды/стока	дюйм	1,2" и 1"
Размеры выходного отверстия воздуха	см	65 x 65
Размеры выходного отверстия воздуха (диаметр)	см	61
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	1100 x 1100 x 960
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	1120 x 1120 x 1150
Вес нетто	кг	94

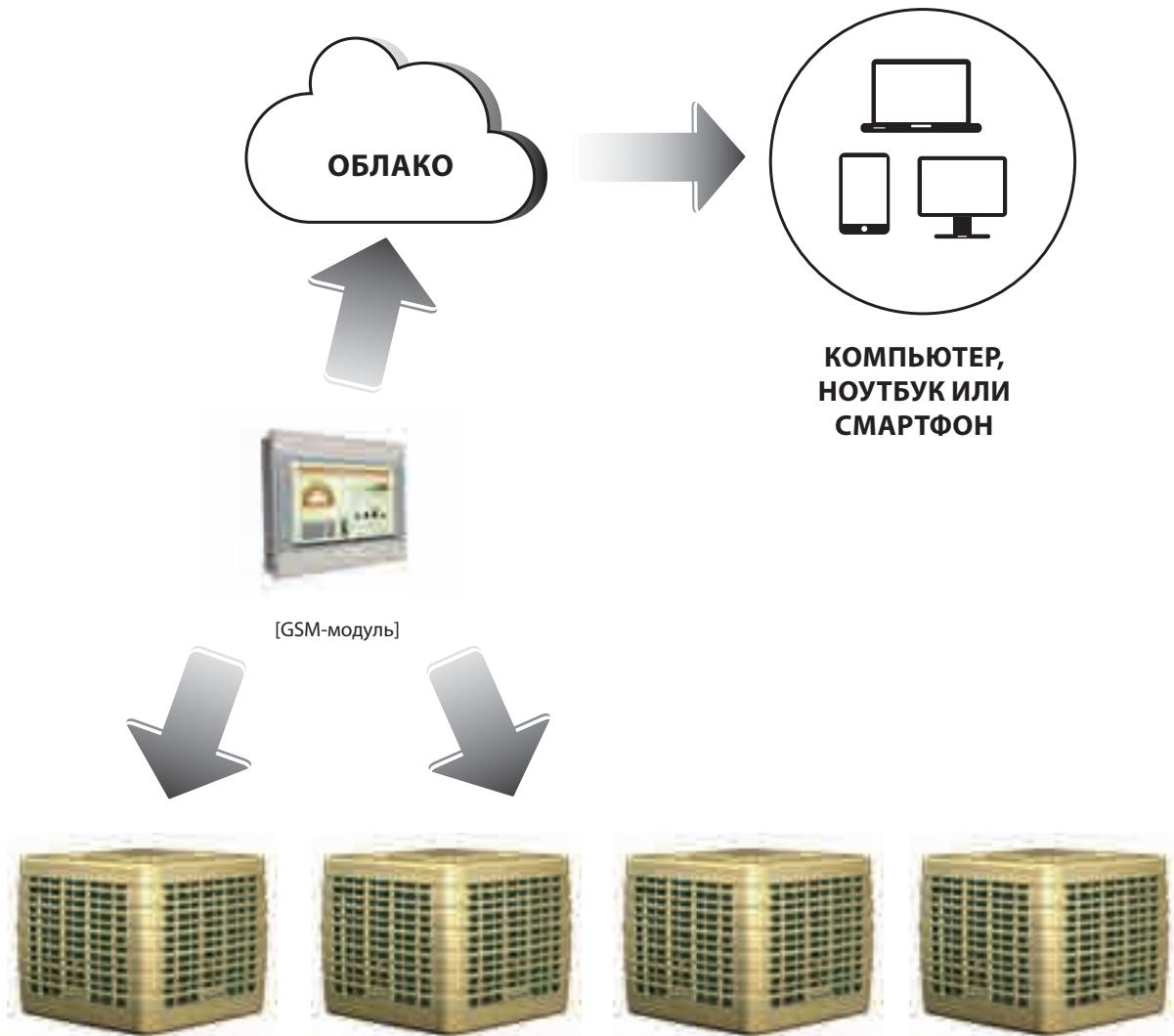
СИСТЕМА УДАЛЕННОГО КОНТРОЛЯ И МОНИТОРИНГА ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ ОХЛАДИТЕЛЕЙ ВОЗДУХА СЕРИИ BCF

SUPERMASTER SM 4.0



YOUTUBE VIDEO

- Самая современная система мониторинга охладителей на рынке
- Возможность контроля и мониторинга до 31 единицы Master BCF 231
- Централизованная панель управления
- Все основные функции охладителя можно настроить через облако на ноутбуке или смартфоне
- Удобно использовать систему, когда охладители труднодоступны или в цепи более одной единицы



Посетите наш веб-сайт для получения более подробной информации

СИСТЕМА УДАЛЕННОГО КОНТРОЛЯ И МОНИТОРИНГА ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ ОХЛАДИТЕЛЕЙ ВОЗДУХА СЕРИИ BCF

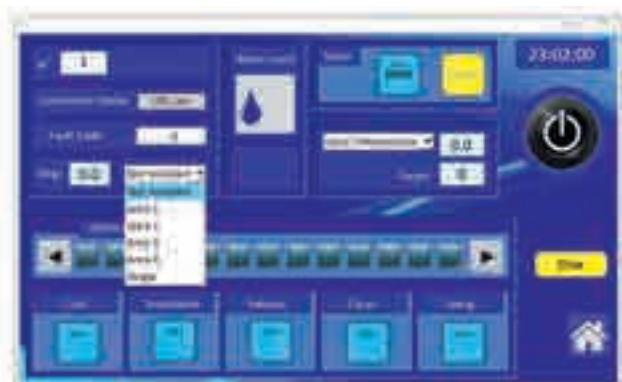
SUPERMASTER SM 4.0



Стартовая страница SM 4.0: защищена паролем и доступна на 2 языках - английском и итальянском



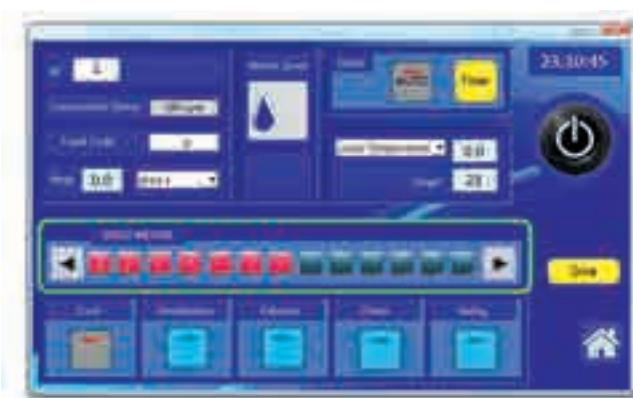
- В одну систему можно подключить до 31 устройства
- Приложение позволяет задать настройки для каждого охладителя отдельно или для группы охладителей
- Каждый охладитель может иметь статус: в автономном режиме, в режиме ожидания, работает и неисправен
- Охладители, которые установлены и активны - контролируются и отображаются в белой рамке
- Охладители можно группировать по зонам с одинаковыми заданными настройками
- Каждая зона обозначена своим цветом - легко найти, к какой зоне относится конкретный охладитель



Возможно установить и контролировать заданные параметры для каждой единицы

Возможные действия:

- Установка целевой влажности и температуры
- Проверка кода неисправности - позволяет легко контролировать сбои во время работы
- Проверка уровня воды в баке
- В поле Ампер отображается состояние сети, подведенной к охладителю
- Это очень полезно для установки и устранения неисправностей
- Настройки можно сделать как для одного охладителя, так и для группы охладителей в той же зоне



Возможно установить и контролировать заданные параметры для каждой единицы

На панели управления возможно:

- Установить таймер и еженедельный планер
- Установить функцию работы: охлаждение, вентиляция, очищение
- Задать скорость вращения вентилятора и поток воздуха

КАК ПОДОБРАТЬ ОХЛАДИТЕЛЬ ВОЗДУХА



Охладители испарительного типа Master могут применяться в различных сферах. Наши решения предлагают множество преимуществ, но при этом очень важно правильно выбрать модель для наиболее эффективного результата. Ниже для Вашего удобства приведена таблица для подбора охладителя воздуха.

Инвестирование в оборудование компании Master Climate Solutions - это разумная инвестиция, и мы хотим, чтобы Вы, сделав правильный выбор, в дальнейшем убедились в надежности вложения.

В Master Climate Solutions работает международная команда экспертов, которые всегда рады помочь Вам найти экономичное, практическое, долговечное и эффективное решение для климат-контроля.



ПРИМЕНЕНИЕ	CCX 4.0 Рекомендованная площадь	BC 60 Рекомендованная площадь	BC 80 Рекомендованная площадь	BC 180 Рекомендованная площадь	BC 340 Рекомендованная площадь	BCF Рекомендованная площадь
ОТКРЫТЫЕ ПЛОЩАДКИ РЕСТОРАНЫ И БАРЫ	80 м ²	70 м ²	90 м ²	Нет	Нет	250 м ²
ЗАКРЫТЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ РЕСТОРАНЫ И БАРЫ	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	250 м ²
МАСТЕРСКИЕ	Нет	100 м ²	130 м ²	250 м ²	330 м ²	150 м ²
ПРОИЗВОДСТВО ПЛАСТИКОВЫХ ИЗДЕЛИЙ	Нет	100 м ²	130 м ²	250 м ²	330 м ²	150 м ²
ПРОИЗВОДСТВО СТЕКЛА	Нет	100 м ²	130 м ²	250 м ²	330 м ²	150 м ²
СТАЛЕЛИТЕЙНЫЕ ЦЕХА	Нет	100 м ²	130 м ²	250 м ²	330 м ²	150 м ²
ДИСКОТЕКИ	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	150 м ²
ЛАКОКРАСОЧНЫЕ ЦЕХА	Нет	110 м ²	140 м ²	270 м ²	350 м ²	160 м ²
КОММЕРЧЕСКИЕ КУХОННЫЕ ОБЪЕКТЫ	Нет	130 м ²	170 м ²	330 м ²	Нет	200 м ²
ТЕПЛИЦЫ	Нет	130 м ²	170 м ²	330 м ²	400 м ²	200 м ²
КОРОВНИКИ	Нет	Нет	Нет	330 м ²	400 м ²	200 м ²
ОВОЩЕХРАНИЛИЩА	Нет	Нет	Нет	330 м ²	400 м ²	200 м ²
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ	Нет	150 м ²	200 м ²	300 м ²	400 м ²	230 м ²
КИНОТЕАТРЫ И ТЕАТРЫ	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет	230 м ²



CE

КОНДИЦИОНЕРЫ

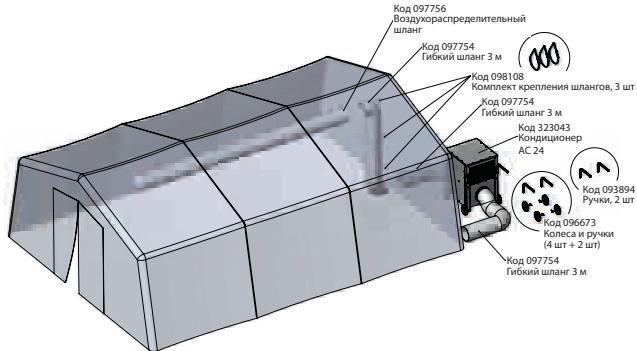
МОБИЛЬНЫЙ КОНДИЦИОНЕР ДЛЯ ПАЛАТОК



AC 24 - Ø 31 см



AC 24



- Подача воздуха через гибкие шланги
- Корпус из гальванизированной стали толщиной 0.9 - 2.5 мм с порошковым покрытием
- Корпус белого цвета, RAL 9010
- Обеспечивает эффективное охлаждение даже при температуре + 55° С
- Экологически безопасный хладагент R134a
- Реле высокого/низкого давления обеспечивает длительный срок службы компрессора
- Регулирование температуры при помощи выносного термостата
- Питание от стандартной сети или генератора
- Теплоизолированные гибкие воздушные рукава Ø 31 см, подключаемые к отверстиям для подачи и возврата воздуха
- Возможность захвата вилочным погрузчиком с каждой из четырех сторон
- Подача свежего воздуха
- Рециркуляция воздуха



Легко транспортировать



Колеса

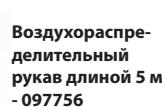


Удобная ручка

АКСЕССУАРЫ:



Гибкие шланги длиной 3 м - 097754



Воздухораспределительный рукав длиной 5 м - 097756



Комплект ручек и колес - 096673



2 запасных ручки - 093894



Комплектов шлангов 3 шт. - 098108

ПАРАМЕТРЫ	AC 24
Диапазон рабочих температур, охлаждение	°С 20 - 55
Поток воздуха	м³/ч 2180
Хладагент	R134a
Охлаждающая мощность	кВт/БТУ 6.0 / 20400
Параметры электросети	V/Гц 230 / 50
Потребление тока	A 16
Ток при заторможенном роторе (LRA)	A 46
Давление макс.	бар 25
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм 1110 x 919.1 x 752.3
Вес	кг 160

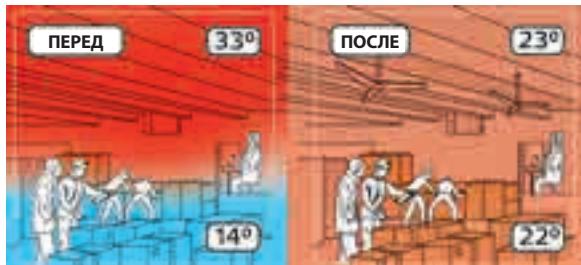


ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



**E36202
E48202
E56002
E60002**

- Наиболее производительный потолочный вентилятор на рынке
- Может быть установлен даже на высоте 14 метров
- Прочная конструкция, которая дает возможность непрерывной эксплуатации в течении многих лет
- Аэродинамическая форма делает возможным переработку больших объемов воздуха
- Работа без вибраций благодаря применению сбалансированного двигателя и лопастей
- Двигатель с термической защитой, а также автоматическим выключением
- Может работать в сложных промышленных условиях



ВЕНТИЛЯЦИЯ ЗИМОЙ

Теплый воздух концентрируется под потолком. Потолочный вентилятор Master нагнетает его в нижние зоны, благодаря чему мы экономим около 30% энергии.

ВЕНТИЛЯЦИЯ ЛЕТОМ

Потолочный вентилятор Master вырабатывает поток воздуха, что изменяет восприятие температуры приблизительно на 4°C. Вентилятор поддерживает работу действующей системы кондиционирования. Когда термометр показывает 27°, ощущаемая температура составляет 23°C. Идеально подходит для слишком влажных помещений, а также для исключения образования пыли.

АКСЕССУАРЫ:



Контроллер

2 вентилятора RVS 2,5A - 4800.018
5 вентиляторов RVS 5A - 4800.019
10 вентиляторов RVS 10A - 4800.020

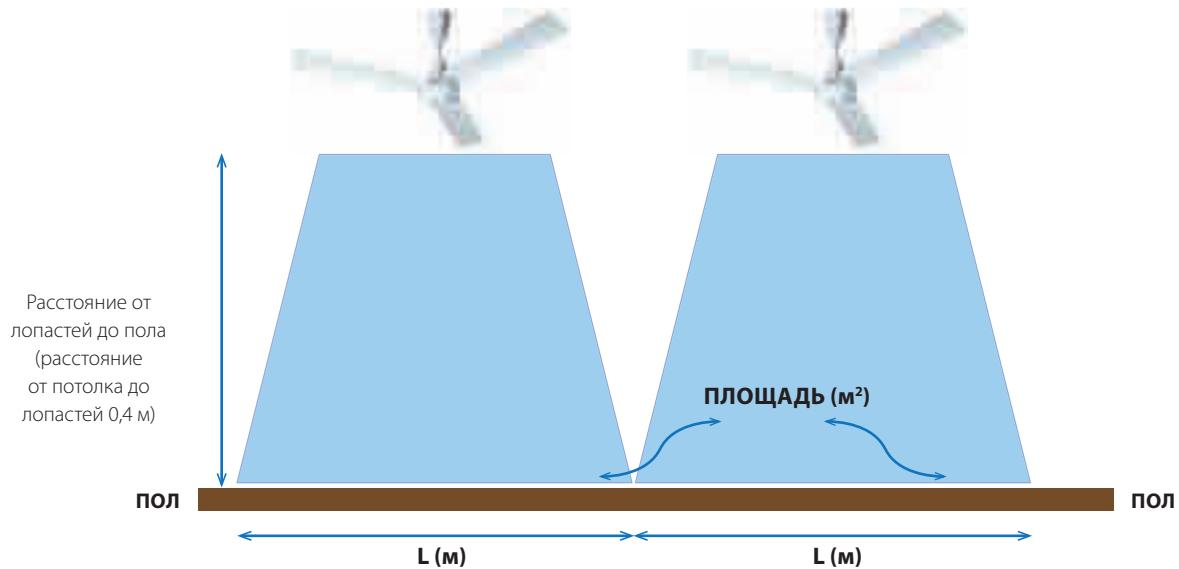
ПАРАМЕТРЫ	E36202	E48202	E56002	E60002
Поток воздуха	м ³ /ч	19 900	32 100	41 600
Максимальная площадь	м ²	140	180	350
Диаметр	мм/дюйм	900/36"	1200/48"	1400/56"
Тип вентилятора	-	Осевой	Осевой	Осевой
Цвет/Число лопаток	-	белый/3	белый/3	белый/3
Параметры электросети	V	230	230	230
Частота	Гц	50/60	50/60	50/60
Потребляемая мощность	Ватт	71	105	110
Потребление тока	А	0,31	0,52	0,55
Максимальная скорость	грм	325	300	290
Рабочая высота	м	4	5	12
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	Ø 900 x h 600	Ø 1200 x h 600	Ø 1400 x h 650
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	660 x 250 x 250	660 x 250 x 250	710 x 280 x 280
Вес нетто/брutto	кг	7,7/9	9,3/11	9,8/12
Количество на паллете	шт	45	45	32

КАК ПОДОБРАТЬ ПОТОЛОЧНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР



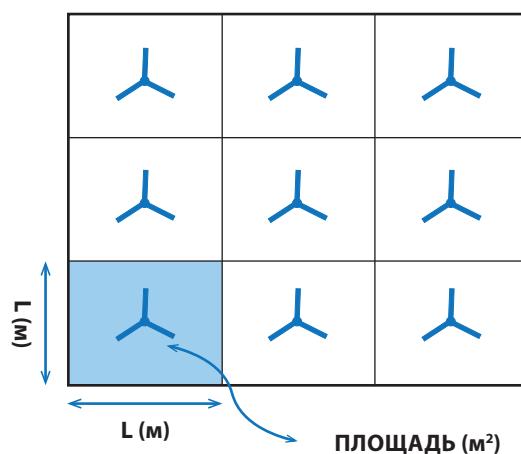
	E36202	E48202	E56002	E60002
ВЫСОТА (м)	L (м)	L (м)	L (м)	L (м)
3,0	10,5	12,5		
4,0	11,2	12,8	14,5	21,5
6,0	12,5	13,5	18,5	19,5
9,0			16,5	18,1
12,0			12,5	16,5
14,0			10,5	

ВИД УСТАНОВКИ СБОКУ



	E36202	E48202	E56002	E60002
ВЫСОТА (м)	ПЛОЩАДЬ (м ²)			
3,0	110	156		
4,0	126	165	210	
6,0	156	182	342	462
9,0			272	380
12,0			156	328
14,0			110	272

ПРИМЕР: ПРИМЕНЕНИЕ ПОТОЛОЧНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ MASTER НА ЗАВОДЕ



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

ПЛАСТИКОВЫЙ КОРПУС



DFX 20

IP44



- Прочный пластиковый корпус
- Простота применения и транспортировки
- Мощный поток воздуха
- Осевой вентилятор
- 2 скорости
- Возможность работы в 8 положениях
- Возможность установки вентиляторов друг на друга



* доступны к заказу с апреля 2019 года



DFX 20 осевой вентилятор.
Может работать в 8 положениях



Панель управления DFX 20 - таймер наработки часов, дополнительная розетка, переключатель скоростей.

ПАРАМЕТРЫ	DFX 20
Поток воздуха	м ³ /ч
5.430 / 6.450	
Тип вентилятора	осевой
Скорость вентилятора	2
Потребляемая мощность	Ватт
195 / 285	
Параметры электросети	V
220-240	
Частота	Гц
50	
Диаметр выхода	см
40	
Воздушный поток	
всасывание	
Класс защиты	
IP44	
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм
525 x 320 x 550	
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм
550 x 365 x 570	
Вес нетто/брутто	кг
12,6 / 14	
Количество на паллете	шт
16	



DFX 20 имеет удобные ручки для переноски. Возможно устанавливать вентиляторы друг на друга с фиксированием положения

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КОРПУС



DF 20 (50 см)

IP44



DF 30 (75 см)

DF 36 (90 см)



- Регулируемый поток воздуха
- Ось оборота 360°
- DF 20 может вращаться в горизонтальной и вертикальной плоскостях на 360°
- DF 20 может применяться как подвесной
- Прочное покрытие корпуса
- Каждая модель отличается параметрами потока воздуха

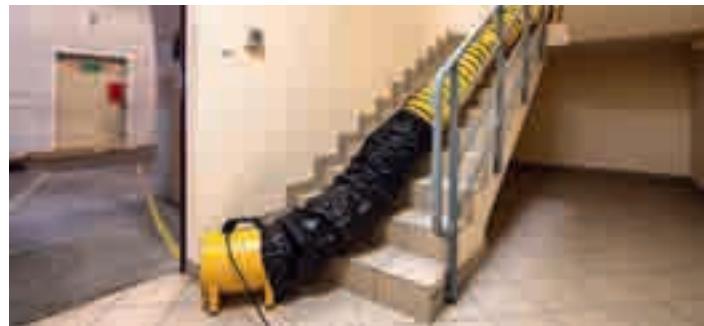
ПАРАМЕТРЫ		DF 20	DF 30	DF 36
Поток воздуха	м³/ч	6.600	10.200	13.200
Тип вентилятора		осевой	осевой	осевой
Диаметр выхода	см	50	75	90
Скорость вентилятора		3	2	2
Потребляемая мощность	Ватт	98/100/107	280/315	392/412
Параметры электросети	V	220-240	220-240	220-240
Частота	Гц	50	50	50
Класс защиты		IP44	IP20	IP20
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	690 x 200 x 675	910 x 350 x 935	1030 x 380 x 1100
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	700 x 210 x 685	935 x 365 x 955	1050 x 390 x 1110
Вес нетто/брутто	кг	9/11,5	32/36	41/45,1
Количество на паллете	шт	18	6	4

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КОРПУС



BLM 4800 (20 см)



BLM 6800 (30 см)

- Прочная конструкция
- Металлический корпус
- Простота эксплуатации и транспортировки
- Мощный поток воздуха
- Двигатель с термической защитой
- Возможность подсоединения гибких шлангов

АКСЕССУАРЫ:



Гибкие шланги PVC длиной 7,6 метров
BLM 4800 - Ø 25 см - **4515.559**
BLM 6800 - Ø 34 см - **4515.560**



Мешок для сбора пыли - 3,5 м длина
BLM 4800 - **4515.540**
BLM 6800 - **4515.541**
Уровень фильтрации мешка для сбора пыли - EPA 10

ПАРАМЕТРЫ	BLM 4800	BLM 6800
Поток воздуха	м ³ /ч	1.500
Давление воздуха (max)	Па	245
Тип вентилятора		осевой
Скорость вентилятора		1
Потребляемая мощность	Ватт	230
Параметры электросети	V	220-240
Частота	Гц	50
Диаметр выходного отверстия	см	23
Диаметр выходного отверстия	см	25
Воздушный поток		подача воздуха/всасывание
Класс защиты	IP44	IP44
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	250 x 305 x 230
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	265 x 335 x 350
Вес нетто/брutto	кг	6,4/8
Количество на паллете	шт	40

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

ПЛАСТИКОВЫЙ КОРПУС

**BL 4800 (20 см)
BL 6800 (30 см)**



BL 8800 (40 см)



- Прочная конструкция
- Простота эксплуатации и транспортировки
- Мощный поток воздуха
- Возможность подсоединения гибких шлангов

АКСЕССУАРЫ:



Гибкие шланги PVC длиной 7,6 метров
BL 4800 - Ø 21 см - **4160.251**
BL 6800 - Ø 31 см - **4031.406**
BL 8800 - Ø 41 см - **4031.402**



Мешок для сбора пыли - 3,5 м длина
BL 4800 - **4515.540**
BL 6800 - **4515.541**
BL 8800 - **4515.542**
Уровень фильтрации мешка
для сбора пыли - EPA 10

ПАРАМЕТРЫ	BL 4800	BL 6800	BL 8800
Поток воздуха	м ³ /ч	1.500	3.900
Макс. давление воздуха	Па	245	388
Тип вентилятора		осевой	осевой
Скорость вентилятора		1	1
Потребляемая мощность	Ватт	250	750
Параметры электросети	V	220-240	220-240
Частота	Гц	50	50
Диаметр выходного отверстия	см	20	30
Воздушный поток		подача воздуха / всасывание	подача воздуха / всасывание
Класс защиты		IP44	IP44
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	340 x 250 x 370	470 x 370 x 520
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	370 x 270 x 390	510 x 400 x 525
Вес нетто/брутто	кг	7,2/7,7	14,7/15,9
Количество на паллете	шт	40	16

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

ПРИМЕНЕНИЕ МЕШКА ДЛЯ СБОРА ПЫЛИ

Пылесборники для профессиональных вентиляторов Master используются для очистки воздуха.

В процессе фильтрации воздуха мешок для пыли отделяет твердые частицы пыли из потока струящегося воздуха и останавливает их на поверхности.

Пылесборники для вентиляторов могут применяться во время проведения строительных, ремонтных и отделочных работ, таких как:

- ▀ полировка стен и полов
- ▀ финишная отделка стен
- ▀ шлифовальные работы

Применяются в:

- ▀ мастерских
- ▀ складских помещениях
- ▀ производственных цехах



BL 4800, BLM 4800 - Ø 20 см - **4515.540**

BL 6800, BLM 6800 - Ø 30 см - **4515.541**

BL 8800 - Ø 40 см - **4515.542**



Выходное сопло вентилятора



НАПОЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

CE



CD 5000



CDX 20

- Плоский диффузор
- Прочная и долговечная конструкция
- Удобные ручки
- Простота в использовании и транспортировке
- Оснащен дополнительным разъемом для последовательного подключения (CD 5000)
- Возможность установки друг на друга несколько единиц (CDX 20)



Панель управления CDX 20, таймер наработки часов



Три положения работы



CDX 20 плоский диффузор



CDX 20 - небольшая ножка для удобства установки на полу

ПАРАМЕТРЫ	CD 5000	CDX 20
Поток воздуха	м ³ /ч	2.640
Давление воздуха (max)	Па	500
Тип вентилятора		радиальный
Скорость вентилятора		3
Потребляемая мощность	Ватт	384/452/550
Параметры электросети	V	220-240
Частота	Гц	50
Диаметр выходного отверстия	см	12 x 42
Воздушный поток		подача воздуха
Класс защиты	IP24	IP44
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	510 x 420 x 480
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	520 x 430 x 500
Вес нетто/брутто	кг	14,2 / 15,5
Количество на паллете	шт	16
		7,8 / 9
		32



MASTER CLIMATE SOLUTIONS ЯВЛЯЕТСЯ БРЕНДОМ DANHERM GROUP



Dantherm S.p.A.
MASTER GOLDEN POINT
Via Gardesana 11
37010 Pastrengo
Italy
t. +39 045 6770533
info.it@dantherm.com

Dantherm Sp. z o.o.
MASTER GOLDEN POINT
ul. Magazynowa 5a
62-023 Gdańsk
Poland
t. +48 61 65 44 000
sekretariat@dantherm.com

Dantherm LLC
MASTER GOLDEN POINT
Transportnaya 22/2
142800, Stupino
Moscow
Russia
t. +7 (495) 642 444 8
info.ru@dantherm.com

Dantherm SP S.A.
MASTER GOLDEN POINT
C/Calabozos,
6 (Polígono Industrial)
28108 Alcobendas Madrid
Spain
t. +34 91 661 45 00
información@dantherm.com

MCS China
MASTER GOLDEN POINT
Unit 2B, No. 512
Yunchuan Road
Baoshang, Shanghai, 201906
China
t. +8621 61486668
office@mcs-china.cn



WEBSITE

Dantherm Group A/S
Marienlystvej 65
DK-7800 Skive
Denmark
t. +45 99 14 90 00

Dantherm A/S
Marienlystvej 65
DK-7800 Skive
Denmark
t. +45 96 14 37 00

Dantherm Ltd.
Unit 2, Galliford Road
Maldon CM9 4XD
United Kingdom
t. +44 (0)1621 856611

Dantherm AS
Lokkeasveien 26
3138 Skallestad
Norway
t. +47 33 35 16 00

Dantherm SAS
MASTER GOLDEN POINT
23, rue Eugène Hénaff - CS 80010
69694 Vénissieux Cedex
France
t. +33 04 78 47 11 11



youtube.com/c/masterheaters

Dantherm AB
Fridhemsvägen 3
602 13 Norrköping
Sweden
t. +46 (0)11 19 30 40

Dantherm GmbH
Oststrasse 148
22844 Norderstedt
Germany
t. +49 40 526 8790

Dantherm AG
Im Vorderasp 4
8154 Oberglatt ZH
Switzerland
t. +41 44 851 51 51

Dantherm Dubai
Suite #1009
Prism Tower, Business Bay
Dubai
United Arab Emirates
t. +971 56 831 7466

● MASTER GOLDEN POINT

Master Golden Points предлагает самую высокую компетентность для продаж и послепродажной поддержки

За более подробной информацией вы можете обратиться к нашему дистрибутору:



Все данные, описания и изображения приведены исключительно для ознакомления и не носят обязательного характера. Компания оставляет за собой право на внесение изменений, направленных на улучшение характеристик и параметров без предварительного уведомления об этом.

RR00.040