

# ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO AIR-BUS BV 471-BV 691



ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО /ПРОПАН /БУТАН ПРИБОДНЫЙ ГАЗ



**BV 471 - Ø31CM**  
**BV 691 - Ø34CM**  
ПАТЕНТ



**ПАНЕЛЬ НА 1 СОПЛО**  
**BV 471 - Ø61CM**  
**BV 691 - Ø71CM**

- Прочная стальная рама с метрическими болтами
- Мощный осевой вентилятор
- Давление 250 Па (400 Па для модели с радиальным вентилятором)
- Электронное управление процессом сгорания
- Уникальная кнопка "холодный старт" для аномально холодных климатических условий
- 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 термостат с функцией ручного перезапуска
- Устройство предварительного нагрева топлива
- 2 топливных фильтра: в топливном насосе и промежуточный
- Устройство для подсоединения гибких шлангов от внешнего топливного бака
- Высокоэффективный теплообменник из нержавеющей стали
- Камера сгорания из нержавеющей стали
- Прочные колеса
- 4 прочных кольца для захвата подъемником



Использование биотоплива значительно снижает воздействие CO<sub>2</sub> по сравнению с ископаемым топливом.



БИО-версия этих обогревателей позволяет сжигать: биотопливо HVO 100, дизельное топливо или керосин.

Параметры	Единицы	BV 471S/BV 471 BIO	BV 691S/BV 691 BIO	BV 471SR	BV 691TR	BV 691T
Тепловая мощность	кВт	136	225	136	225	225
	БТЕ/ч	464.000	768.000	464.000	768.000	768.000
	ккал/ч	116.900	193.500	116.900	193.500	193.500
Поток воздуха	м³/ч	8.500	12.800	8500	12.800	12.800
Вентилятор		Осевой	Осевой	Радиальный	Радиальный	Осевой
Давление воздуха	Па	250	250	400	400	250
Управление от термостата		Аналоговый или электронный	Аналоговый или электронный	Аналоговый или электронный	Аналоговый или электронный	Аналоговый или электронный
Расход топлива	л/ч	12,93	21,44	12,93	21,44	21,44
Параметры электросети	V/Гц	220-240/50	220-240/50	220-240/50	380-400/50	380-400/50
Электрическая мощность	кВт	1,5	2,8	2,8	2,8	2,8
Ток потребления	A	6,9	12,6	16	7,6	6,5
Класс защиты		IP55	IP55	IP55	IP55	IP55
Диаметр отвода продуктов сгорания Ø	Øмм	200	200	200	200	200
Диаметр сопла	см	4 x 27	4 x 32	4 x 27	4 x 32	4 x 32
		1 x 60	1 x 70	1 x 60	1 x 70	1 x 70
Размеры оборудования (д x ш x в)	мм	1790 x 880 x 1360	2200 x 985 x 1620	2200 x 870 x 1360	2680 x 990 x 1550	2200 x 985 x 1620
Размеры упаковки (д x ш x в)	мм	1730 x 755 x 1325	2150 x 840 x 1560	2150 x 760 x 1380	2620 x 840 x 1530	2150 x 840 x 1560
Вес нетто/брутто	кг	270/300	380/410	300/330	400/430	380/410

# ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO AIR-BUS BV 471-BV 691



ДИЗЕЛЬНОЕ ТопЛИВО ПРОПАН /БУТАН ПРИРОДНЫЙ ГАЗ



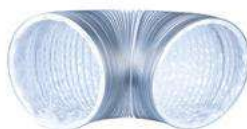
**ДОСТУПНА МОДЕЛЬ С РАДИАЛЬНЫМ ВЕНТИЛЯТОРОМ**  
BV 471SR и BV 691TR - 400 Па



## Комплект для рециркуляции воздуха для AIR-BUS (модель с осевым вентилятором)

Воздухозаборный шланг	+	Комплект для рециркуляции
4517.621*	+	4240.709 для BV 471
4517.622*	+	4240.748 для BV 691

\* заказывается по метражу



Гибкий воздухозаборный шланг



Комплект для рециркуляции воздуха



Панель на 1, 2, 4 сопла.



Защитный бокс: IP55 дополнительная защита горелки и панели управления от дождя, грязи и механических факторов.



Внутри защитного бокса: горелка RIELLO, электронная панель управления.



Горение контролируется цифровой панелью управления. Цифровая панель позволяет очень легко и точно настроить датчики температуры.



Труба для отвода продуктов сгорания с дополнительным держателем выведена сверху.



Прочные слоты для вилочного погрузчика (опция).



Мощный вентилятор с низким уровнем шума.



Простое подключение к внешнему топливному баку.

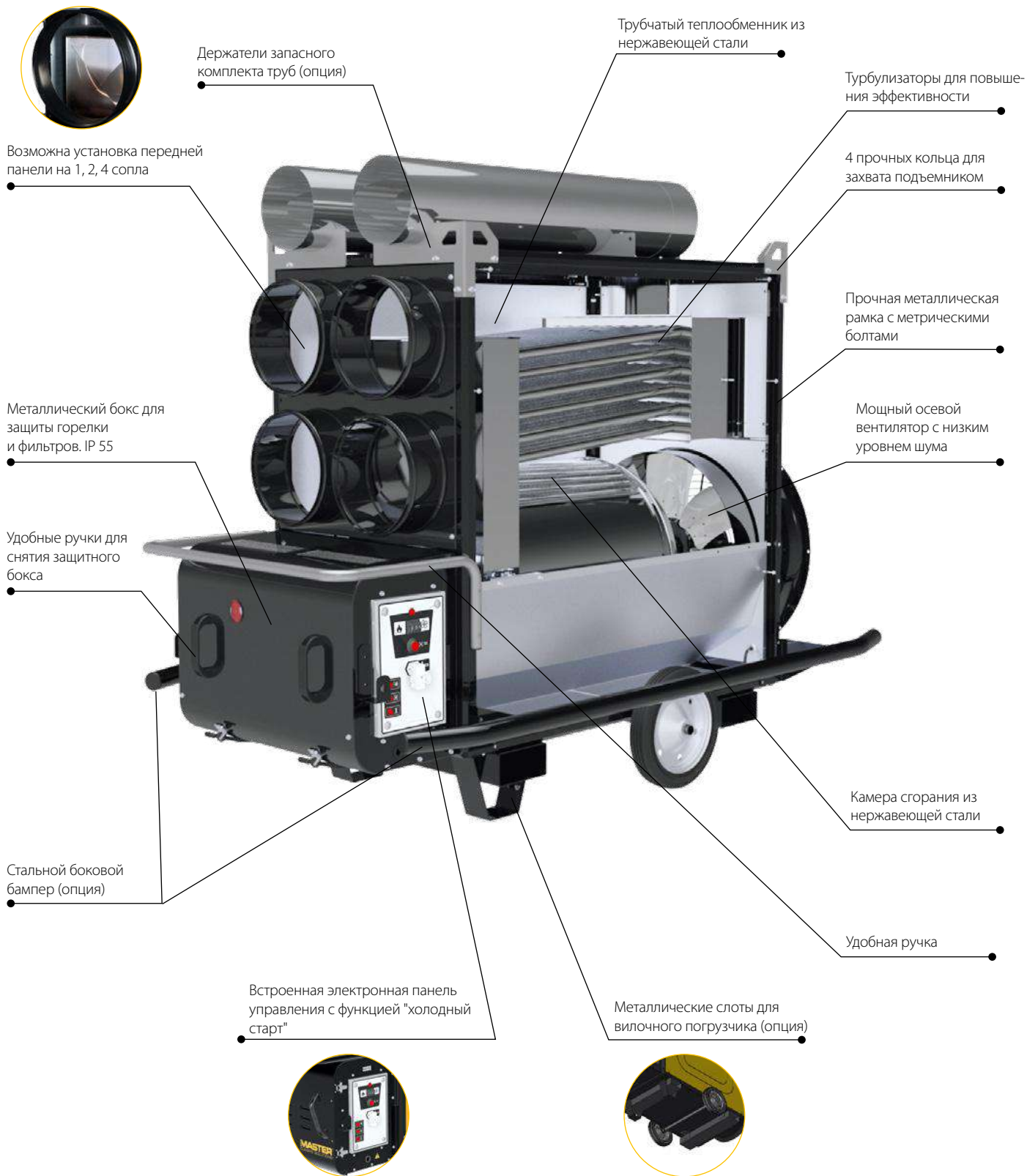
# ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO AIR-BUS BV 471-BV 691



ДИЗЕЛЬНОЕ  
ТОПЛИВО

ПРОПАН  
/БУТАН

ПРИРОДНЫЙ  
ГАЗ



Конденсируя испаренную воду, Вы повышаете эффективность работы нагревателя.



# ЖИДКОТОПЛИВНЫЕ НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА НЕПРЯМОГО НАГРЕВА С ОТДЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКОЙ RIELLO AIR-BUS BV 471-BV 691



ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО ПРОПАН ПРИБОДНЫЙ ГАЗ

## Аксессуары



**Комнатный термостат TH5 с кабелем**

3м - **4150.109**  
10м - **4150.112**



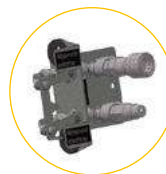
**Цифровой термостат THD с кабелем**

5м - **4150.133**  
10м - **4150.134**



**Пневматические колеса**

BV 471 - **4240.585**  
BV 691 - **4240.684**



**Устройство для подсоединения гибких шлангов от внешнего топливного бака**

**4240.580**



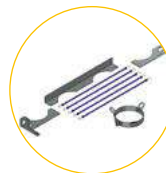
**Шланг для подачи топлива длиной 4 м**

(к нагревателю необходимо 2 шланга: подающая и возвратная линия)  
**4031.460**



**Комплект вращающихся колес**

BV 471 - **4240.598**  
BV 691 - **4240.667**



**Комплект для крепления дымохода в рабочем и транспортировочном положении**

BV 471 - **4240.567**  
BV 691 - **4240.682**



**Топливный щуп**

**4515.932**



**Топливный бак**

BV 471 - 150 | - **4240.780**  
BV 691 - 200 | - **4240.800**



**Панель на 1 сопло**

Ø60см - BV 471 - **4240.825**  
Ø70см - BV 691 - **4240.633**



**Панель на 2 сопла**

2 x Ø40см - BV 471 - **4240.235**  
2 x Ø50см - BV 691 - **4240.668**



**Панель на 4 сопла**

4 x Ø27см - BV 471 - **4240.553**  
4 x Ø32см - BV 691 - **4240.669**



**Труба из нержавеющей стали для отвода продуктов сгорания длиной 1 м**

Ø200мм - BV 471, BV 691 - **4013.245**



**Зонт из нержавеющей стали**

Ø200мм - BV 471, BV 691 - **4013.250**



**Колено 90° из нержавеющей стали**

Ø200мм - BV 471, BV 691 - **4013.248**



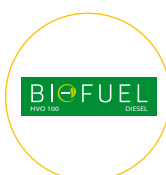
**Боковой бампер**

BV 471 - **4240.560**  
BV 691 - **4240.683**



**Слоты под вилы погрузчика**

BV 471 - **4240.576**  
BV 691 - **4240.681**



**Комплект для преобразования на биотопливо**

BV 471, BV 691  
Горелка - **4241.132**  
Устройство предварительного нагрева топлива и фильтр - **4241.134**



**Гибкие шланги ПВХ черно-желтые, 7.6м**  
**Панель на 4 сопла**

Ø31см - 7.6м - BV 471 - **4515.553**  
Ø31см - 3м - BV 471 - **4515.572**  
Ø34см - 7.6м - BV 691 - **4515.558**  
Ø34см - 3м - BV 691 - **4515.570**



**Нейлоновые гибкие шланги черного цвета, 7.6м**  
**Панель на 4 сопла**

Ø31см - 7.6м - BV 471 - **4515.360**  
Ø34см - 7.6м - BV 691 - **4515.367**  
**Панель на 2 сопла**  
Ø41см - 7.6м - BV 471 - **4515.361**  
Ø51см - 7.6м - BV 691 - **4515.366**  
**Панель на 1 сопло**  
Ø61см - 7.6м - BV 471 - **4515.362**  
Ø71см - 7.6м - BV 691 - **4515.365**



**Комплект расходных материалов**

BV 471 - **4519.019**  
BV 691 - **4519.020**



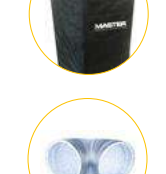
**Панель на 2 сопла**

Ø41см - 7.6м - BV 471 - **4031.401**  
Ø51см - 7.6м - BV 691 - **4515.552**  
Ø41см - 3м - BV 471 - **4515.571**



**Комплект для рециркуляции (модель с осевым вентилятором)**

BV 471 - **4240.709**  
BV 691 - **4240.748**



**Пылезащитный чехол**

BV 471S - **4241.160**  
BV 691S - **4241.161**



**Панель на 1 сопло**

Ø61см - 7.6м - BV 471 - **4031.038**  
Ø71см - 7.6м - BV 691 - **4515.556**



**Всасывающий шланг\***

BV 471 - **4517.621**  
BV 691 - **4517.622**

\* заказывается по метражу