



## HDI

### Жидкотопливные нагреватели воздуха непрямого нагрева высокого давления, осевой вентилятор

Дизельные нагреватели воздуха непрямого нагрева высокого давления применяются для работы в различных больших, производственных или промышленных помещениях, где нет возможности использования необходимых коммуникаций; также успешно применяются в сельском хозяйстве.

Все нагреватели данной серии уже укомплектованы четырехходовыми адаптерами и дизельными горелками Riello. Возможно подключение гибких шлангов для равномерного распределения воздуха в помещении, а также термостата, устройства предварительного нагрева топлива и прочих необходимых аксессуаров.

Благодаря новому теплообменнику и высокопроизводительному тепловентилятору общий КПД нагревателя достигает 93%.

- Давление 200 Па.
- Работа в условиях низких температур.
- Предусмотрено использования горелок для магистрального газа или пропана/бутана\*.
- 1, 2х или 4х ходовой адаптер/переходник\*.
- Разъем для подключения термостата, гигростата или таймера.
- Электронная стабилизация пламени.
- Горелка поставляется в кожухе, который защищает ее от ветра, попадания грязи и воды и служит для сбора дизельного топлива/конденсата.
- Корпус выполнен из двойного стального листа для термо-звуковой изоляции и усилен металлическим профилем, что позволяет избежать потерю тепла, а также исключает вероятность получения ожога при соприкосновении с корпусом нагревателя.
- Предварительный нагрев камеры сгорания.
- Автоматическая функция поствентиляции.
- Режим работы «лето-зима» для использования нагревателя в качестве вентилятора.

#### Жидкотопливные нагреватели HDI непрямого нагрева высокого давления

Модель	Тепловая мощность [кВт]	Расход воздуха [м³/ч]	Расход топлива [кг/ч]	Параметры электросети [В/Гц]	t на выходе при 20°C [°C]	Тип вентилятора	Диаметр дымохода [мм]	Диаметр гибкого шланга 1-2 сопла [мм]	Размер прибора [мм]	Вес нетто/брутто [кг]
HDI145	144,7	12000	11,45	230, 50	48	осевой	200	350-15	1905x890x1354	254/274
HDI185	185,5	13000	14,68	230, 50	57	осевой	200	350-15	2013x912x1414	270/290
HDI235	235,7	17000	18,65	230, 50	55	осевой	200	400-15	2245x982x1584	351/371

#### Принадлежности



В комплекте



Четырехходовой адаптер



Дизельная горелка Riello

\* заказывается отдельно, как опция

## Принадлежности



Модель	Описание
02AC841	Переходник одноходовой Ø 600 мм для HDI145
02AC851	Переходник одноходовой Ø 650 мм для HDI185
02AC861	Переходник одноходовой Ø 700 мм для HDI235
02AC842	Переходник двухходовой Ø 500 мм для HDI145
02AC852	Переходник двухходовой Ø 500 мм для HDI185
02AC862	Переходник двухходовой Ø 600 мм для HDI235
02AC843	Переходник четырехходовой Ø 350 мм для HDI145
02AC853	Переходник четырехходовой Ø 350 мм для HDI185
02AC863	Переходник четырехходовой Ø 400 мм для HDI235
02AC563	Гибкий шланг Ø 350 мм (6 м)
02AC564	Гибкий шланг Ø 400 мм (6 м)
02AC566	Гибкий шланг Ø 450/500 мм (6 м)
02AC567	Гибкий шланг Ø 600 мм (6 м)
02AC568	Гибкий шланг Ø 650/700 мм (6 м)
02AC744	Переходник на входе Ø 625 мм для HDI145, HDI185
02AC764	Переходник на входе Ø 715 мм для HDI235
02AC847 / 02AC857 / 02AC867	Комплект топливного бака 120 л для HDI145 / 170 л для HDI185 / 200 л для HDI235
076B103 / 076B104 / 076B105	Горелка Дизель для HDI145 / HDI185 / HDI235
074B103-05 / 074B103-07 / 074B105-08	Горелка Пропан/бутан и газовая рампа для HDI145 / HDI185 / HDI235
074B104-05 / 074B104-07 / 074B106-08	Горелка Природный газ и газовая рампа для HDI145 / HDI185 / HDI23
02AC581	Комнатный термостат +5/+30°C с кабелем 10 м и штекером 90°
02AC582	Профессиональный термостат -5/+50°C с кабелем 10 м и штекером 90°
02AC818	Фильтр предварительного нагрева топлива
02AC819	Однотрубная система подключения выносного топливного бака с деаэратором
02AC668	Двухтрубная система подключения выносного топливного бака
02AC285	Труба дымохода из нержавеющей стали Ø 200 мм (1 м)
02AC658	Зонт дымохода из нержавеющей стали Ø 200 мм

Для помещений большого объема и для получения более точного расчета тепловой мощности см. стр.12.