

7. Условия монтажа

При монтаже необходимо соблюдать следующие условия:

- во избежание попадания дымовых газов в помещение перед установкой необходимо сверить производительность турбонасадки и количество продуктов сгорания, образующихся при работе котла;
- запрещается выводить систему дымоудаления в коллективный дымоход;
- запрещается присоединение системы дымоудаления к вентиляционному каналу;
- монтаж системы дымоудаления ведется в горизонтальной плоскости, при этом необходимо соблюдать уклон 3° в сторону улицы (рис. 2);
- в случае если система дымоудаления имеет уклон в сторону котла, необходимо обеспечить отвод конденсата (установить элемент с конденсатоотводчиком);
- максимально допустимая длина системы дымоудаления составляет 10 эквивалентных метров, установка колена 90° сокращает максимальную длину дымохода на 2,5-3,0 эквивалентных метра (см. таблица 2);
- конечный участок дымоотводящей трубы должен выступать за наружную стену не менее чем на 150 мм и быть оснащен оголовком (заделкой).



Во избежание оплавления внутренних элементов насадки рекомендуем перед турбонасадкой устанавливать прямой участок трубы длиной 350-500 мм. При оплавлении внутренних элементов производитель не несет гарантийных обязательств.

Таблица 2. Пневмосопротивление элементов системы дымоудаления

Ø	Наименование	Характ-ка	Артикул	Потери давления	
				вертик.	горизонт.
80	Труба удлинения	L = 0,5 м	1KWMA38A	0,5	1,0
		L = 1 м	1KWMA83A	1,0	2,0
		L = 2 м	1KWMA06K	2,0	4,0
	Колено	45°	1KWMA65A	2,2	
		90°	1KWMA82A	2,5	
	Тройник со штуцером для слива конденсата	П/П/М	1KWMA05K	3,0	
	Дымовой терминал горизонт.	Нерж. сталь	1KWMA85A	–	2,0
Накладка стеновая	Силикон	1KWMA84A	–		
80/100	Адаптер	Алюминий	1KWMA03U	3,0	
100	Труба удлинения	L = 1 м	1KWMA08K	0,4	0,8
		45°	1KWMA03K	0,6	
	90°	1KWMA04K	1,3		
	Дымовой терминал горизонт.	Нерж. сталь	1KWMA14K	–	1,5
	Накладка стеновая	Силикон	1KWMR11A	–	

Турбонасадка поставляется в комплекте с проводом электропитания, который подключается к клеммной колодке котла. Схема подключения напрямую зависит от модели котла.



Внимание: перед подключением проводов турбонасадки к котлу убедитесь, что цвета проводов на турбонасадке соответствуют цвету провода на электросхеме (п. 8).

8. Схема подключения турбонасадки к напольным газовым котлам PEGASUS

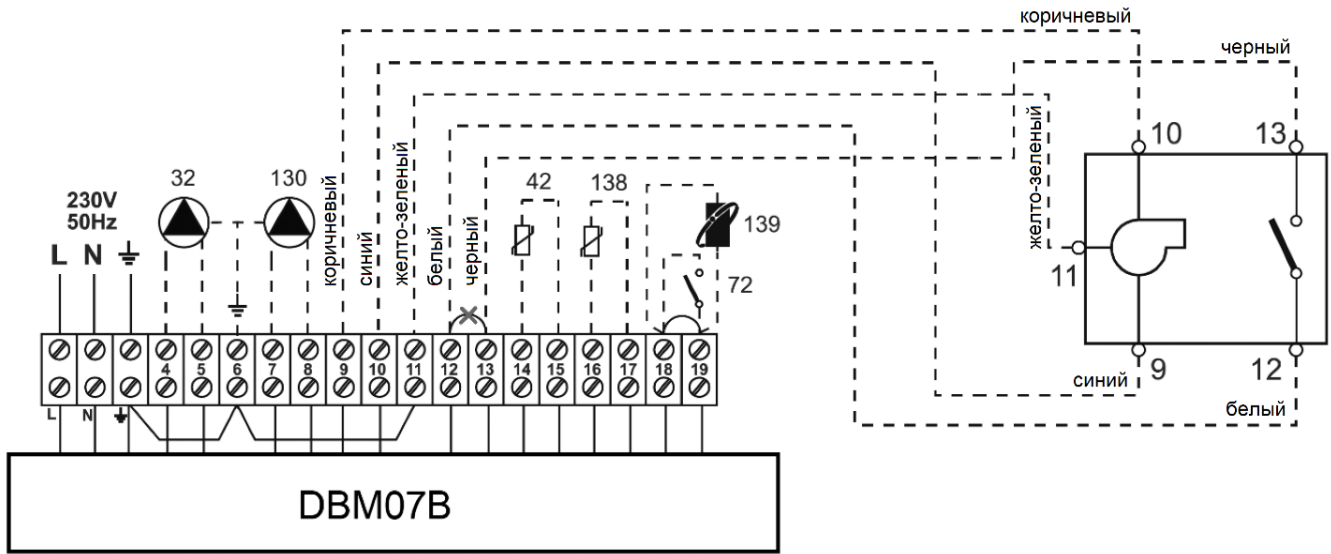


Рис. 8. Схема электрических подключений напольного газового котла PEGASUS D с подсоединенной турбонасадкой

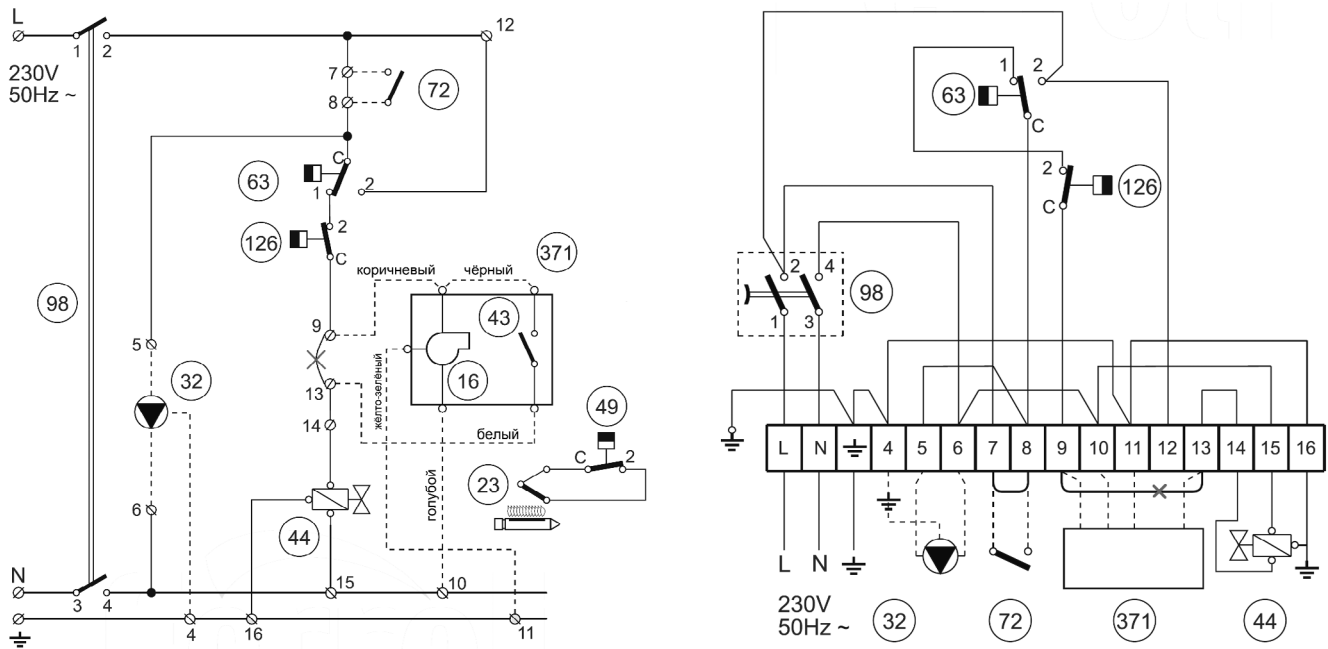


Рис. 9. Схема электрических подключений напольного газового котла PEGASUS T с подсоединенной турбонасадкой

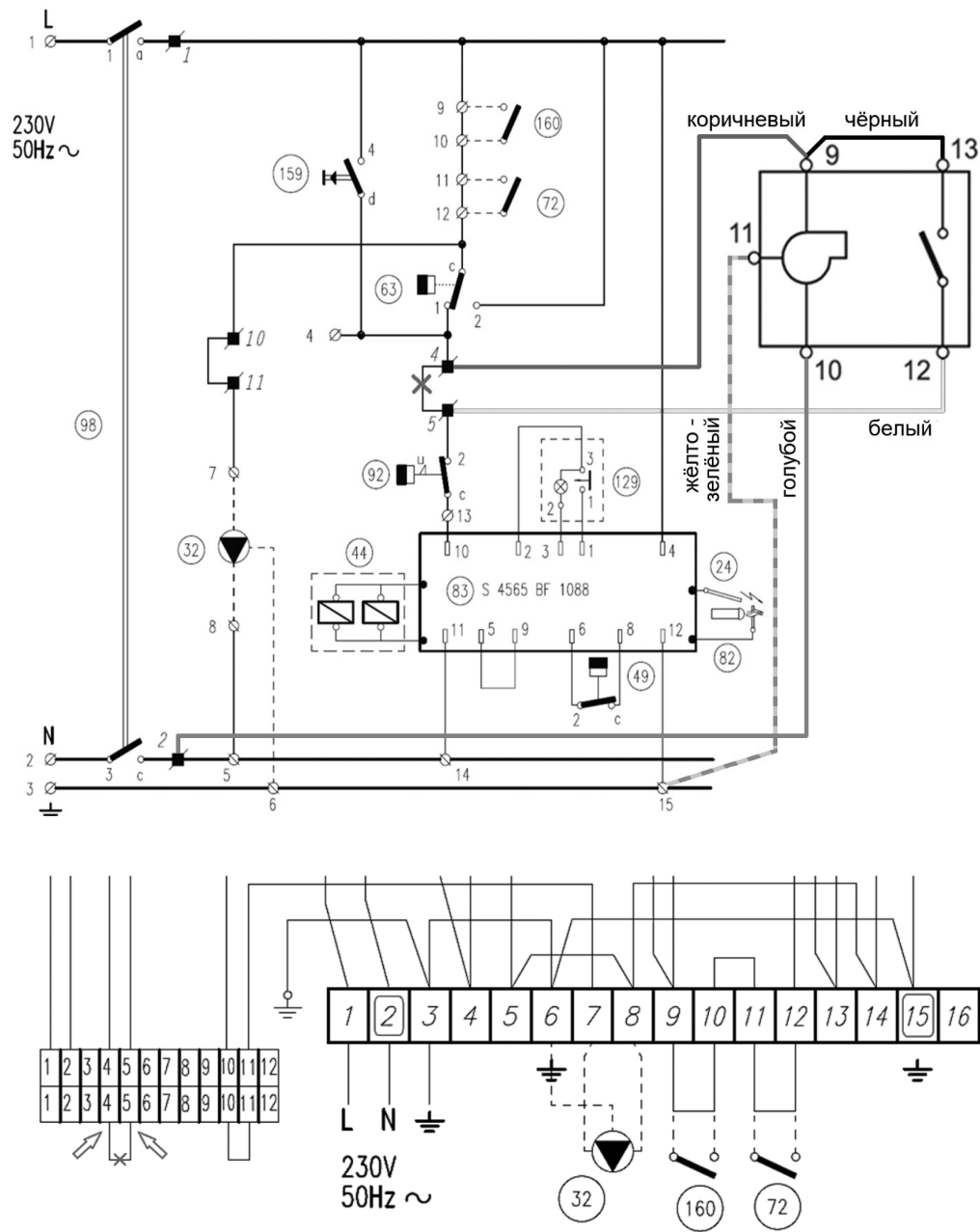


Рис. 10. Схема электрических подключений напольного газового котла PEGASUS с подсоединенной турбонасадкой

9. Эксплуатация и обслуживание

После завершения процесса установки турбонасадки необходимо убедиться в корректности работы системы в целом. Корректной считается работа, при которой сначала происходит включение вентилятора и только потом розжиг. Проверьте, как автоматика реагирует на изменение пневмосопротивления в дымоходе, для этого сначала полностью, а потом частично перекройте трубу системы дымоудаления, должно произойти моментальное отключение горелки, как при потере тяги.

Обслуживание турбонасадки заключается в периодической сухой чистке (например, при помощи пылесоса). Перед чисткой не забудьте отключить электропитание котла.



Важно! В случае обнаружения неисправности незамедлительно обесточьте котел, на который установлена турбонасадка. После чего необходимо обратиться к квалифицированным специалистам для устранения неисправностей.

10. Транспортировка, складирование, поставка и гарантия

С момента производства турбонасадка защищается специальной упаковкой. Для транспортировки и складирования необходимо обеспечить стандартные условия (неагрессивную и беспылевую среду, диапазон температур от 5 до 50 °С, влажность воздуха до 75 %, ограничение биологических факторов, вибраций).

11. Серийный номер FERROLI

Серийный номер представляет собой десятизначный код, например, 1139L30325. С помощью кода можно определить дату производства оборудования FERROLI, где первые две цифры (в примере «11») обозначают год выпуска, две последующие (в примере «39») – рабочая неделя.

Ferrolì



Обучающие
видеообзоры Ferrolì



Официальное представительство
в Российской Федерации:
ООО «ФерролиРус», РФ, Московская обл.,
г. Мытищи, Ярославское шоссе, влд. 1, стр. 1
Тел.: + 7 495 646 06 23
Горячая линия: 8-800-707-0623 (звонок по РФ бесплатный)
e-mail: info@ferroli.ru, service.ferroli.ru, ferroli.ru

Официальное представительство
в Республике Беларусь:
Завод-изготовитель ООО «ФерролиБел»,
Республика Беларусь, Минская обл., Дзержинский р-н,
г. Фаниполь, ул. Заводская, 45
Тел.: +375 17 169 79 49
e-mail: info@ferroli.by, service.ferroli.by, ferroli.by