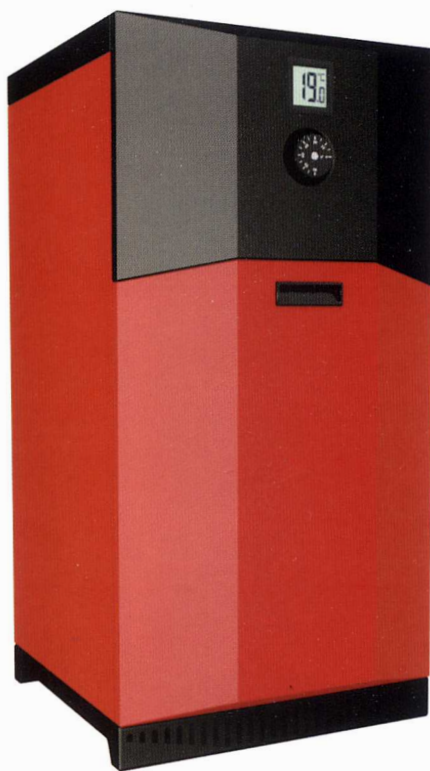


СТАЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ СЕРИИ PRESTIGE НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



напольный



одноконтурный/
двухконтурный



энергонезависимый



открытая
камера сгорания



стальной
теплообменник



природный/
сжиженный газ



антикоррозийная
защита



3
года
заводская
гарантия

POLIDORO
горелка



автоматика
безопасности

НАДЕЖНАЯ АВТОМАТИКА БЕЗОПАСНОСТИ 820 NOVA SIT

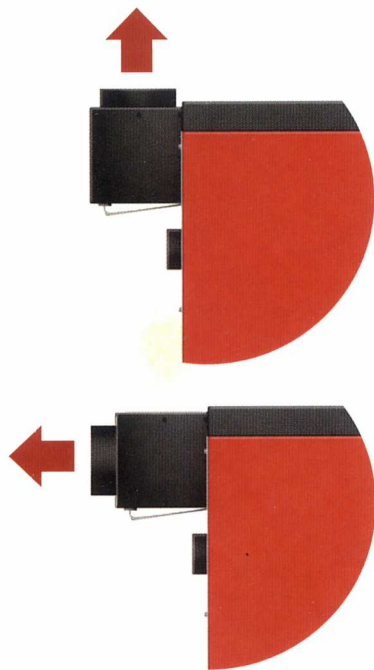


- Модельный ряд котлов серии Prestige от 7,5 до 30 кВт.
- Температура исходящих газов не более 115 °С.
- Максимальное рабочее давление:
3 атм - котлы серии Prestige 12,5-30 кВт,
1 атм - котлы серии Prestige 7,5-10 кВт.
- Усовершенствованная система защиты от перегрева теплообменника, прерывания тяги, сажеобразования, задувания котла.
- Регулятор температуры вынесен на переднюю панель котла.
- Работа совместно с турбонасадкой «Лемакс» серии Comfort SE для принудительного отвода отработанных газов при отсутствии стационарного дымохода.
- Система плавного запуска, обеспечивающая акустический комфорт в момент запуска котла.

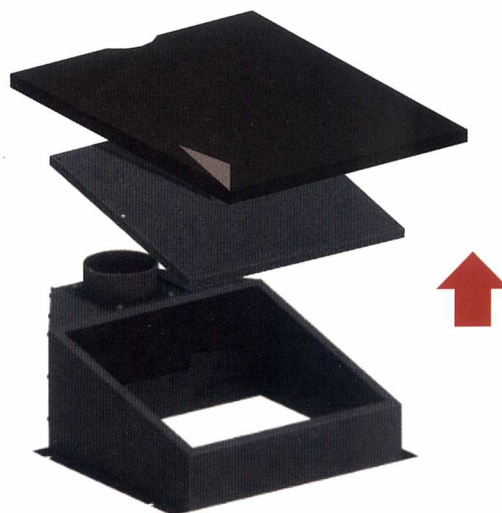
СТАЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ СЕРИИ PRESTIGE НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



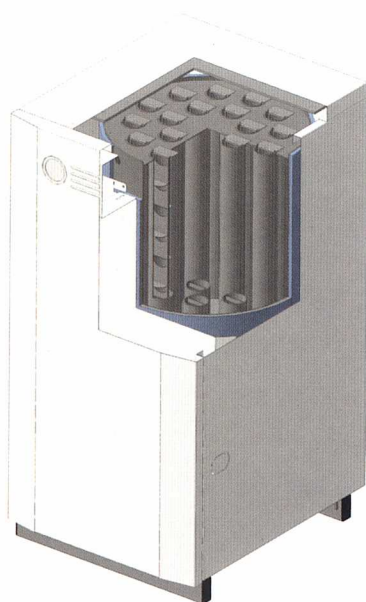
- Возможность присоединения вертикального и горизонтального дымохода.



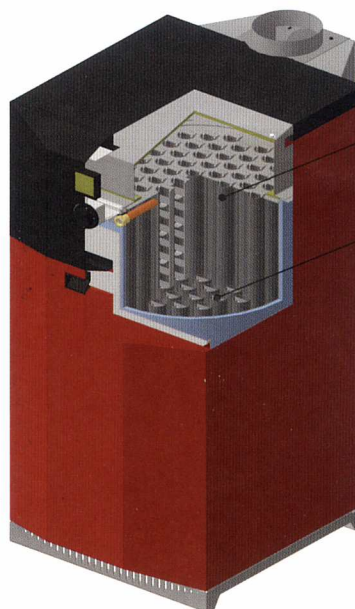
- Удобство чистки котла без отсоединения от дымохода за счет применения съемных крышек облицовки и тягостабилизатора.



ТРАДИЦИОННЫЕ КОТЛЫ



КОТЛЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ СЕРИИ PRESTIGE



+ 20 % площади теплообмена

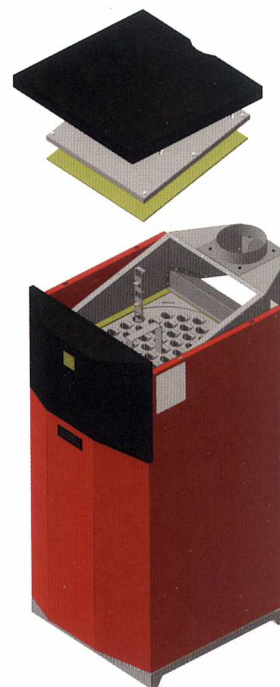
дымогарные каналы **x 2,5**

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА СТАЛЬНЫХ ГАЗОВЫХ КОТЛОВ СЕРИИ PRESTIGE



1 СНИЖЕНИЕ НА 20% РАСХОДОВ НА ОТОПЛЕНИЕ ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ КОНСТРУКЦИИ ТЕПЛООБМЕННИКА

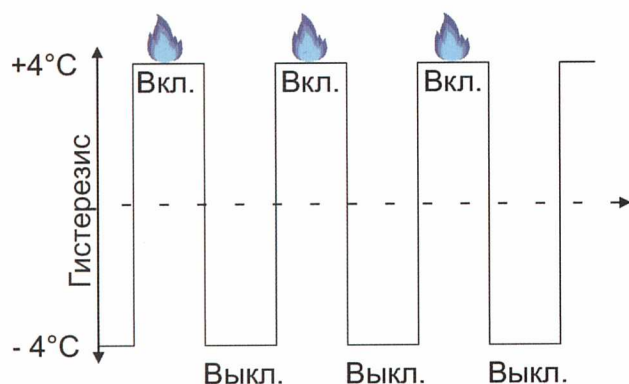
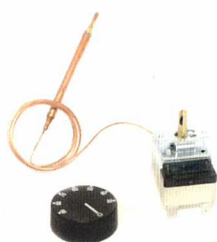
- Увеличены площадь теплообмена на 20% и количество дымогарных каналов в 2,5 раза для обеспечения максимально возможного коэффициента полезного действия при минимальных затратах.



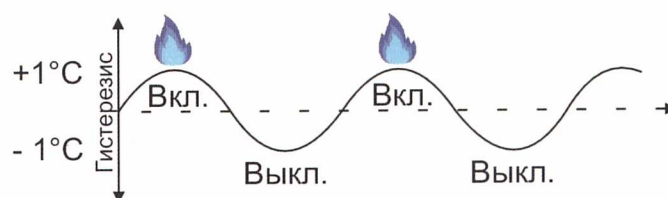
2 СНИЖЕНИЕ НА 10% РАСХОДА ПОТРЕБЛЯЕМОГО ГАЗА ЗА СЧЕТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОМНАТНОГО ТЕРМОСТАТА

- Возможность подсоединения любого комнатного термостата с сухим типом контактов, при помощи которого можно регулировать температуру котла относительно температуры внутри помещения с высокой точностью.

Встроенный термостат котла



Комнатный термостат



СТАЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ СЕРИИ PRESTIGE НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



ЗАЙДИ!



ПОСМОТРИ!



Наименование параметров	Prestige-7,5	Prestige-10	Prestige-12,5/ Prestige-12,5W	Prestige-16/ Prestige-16W	Prestige-20/ Prestige-20W	Prestige-25/ Prestige-25W	Prestige-30/ Prestige-30W
Тип газогорелочного устройства	ГГУ-9NP8	ГГУ-9NP12	ГГУ-15NP	ГГУ-19NP	ГГУ-24NP	ГГУ-30NP	ГГУ-35NP
Автоматика безопасности	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA	820 NOVA
Номинальная теплопроизводительность, кВт	7,5	10	12,5	16	20	25	30
КПД, %	92*	92*	92*	92*	92*	92*	92*
Ориентировочная площадь отапливаемого помещения, м ²	75**	100**	125**	160**	200**	250**	300**
Объем теплоносителя в теплообменнике, л	16,5	16,5	24,5	24,5	43	41	41
Расход природного газа, м ³ /час							
- максимальный	0,9	1,2	1,5	1,9	2,4	3,0	3,5
- средний	0,45***	0,6***	0,75***	0,95***	1,2***	1,5***	1,75***
Рабочее давление теплоносителя, МПа	0,1	0,1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Номинальное давление природного газа, Па	1300						
Номинальное давление сжиженного газа, Па	1900-2100						
Диапазон разрежения, при котором обеспечивается устойчивая работа котла, Па	4-25	4-25	4-25	4-25	4-25	4-40	4-40
Температура продуктов сгорания, °C, не менее	110	110	110	110	110	110	110
Максимальная температура теплоносителя на выходе из котла, °C	90	90	90	90	90	90	90
Удельный расход горячей воды при Δt=25°C, л/мин	-	-	-/4****	-/5****	-/6****	-/7****	-/8****
Диаметр дымохода, мм	100	100	130	130	130	130	130
Присоединительные размеры патрубка к системе газоснабжения, дюйм	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"
Присоединительные размеры патрубков к системе отопления, дюйм	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"	2"
Габаритные размеры, мм							
- высота	835	835	865	865	1065	1065	1065
- ширина	324	324	412	412	465	465	465
- глубина	570	570	615	615	690	690	690
Масса, кг, не более							
- нетто	42	42	60/62	60/62	76/79	79/82	79/82
- брутто	44	44	62/64	62/64	86/89	89/92	89/92

1 Па=0,102 мм.в.ст

*- результат получен в лабораторных условиях

** - максимальная площадь отапливаемого помещения определяется в проекте на систему отопления с учётом всех теплопотерь здания

***- результат получен расчётным путём

****- при отключенной системе отопления, максимальной мощности котла, температуре воды на входе не менее 15°C, а также температуре теплоносителя не менее 85°C