

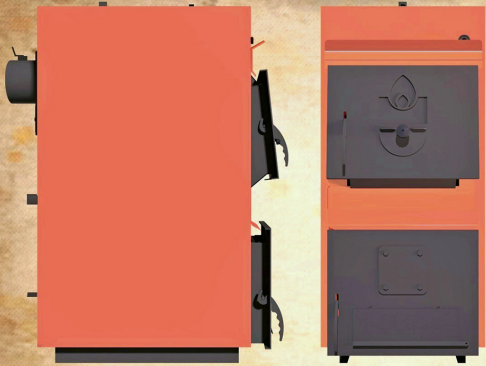
Котлы длительного горения
Wirt Smart

ООО ТПК «Котлов Центр»
РФ, Кемеровская обл.,
г. Юрга, Шоссейная 101
т.8 800 550-1569
E-mail: kotlovcentr@mail.ru
Web: Котловцентр.рф

ВАШ ДИЛЛЕР

Оптимальный
вариант





Отличительные особенности:

1. Увеличенная камера сгорания, широкое загрузочное окно позволяют закладывать твердое топливо большими порциями.
2. Неприхотливость к качеству топлива.
3. Возможность установки блоков ТЭН, автоматики, горелок на жидком топливе, газе, пеллетах.
4. Увеличенная теплоотдача
5. Удобное обслуживание.
6. КПД составляет не менее 85%
7. Срок службы, 15-20 лет

Технические преимущества:

Использование стали толщиной 4 мм в котлах Wirt Smart увеличивает срок эксплуатации (долговечно)

Для уменьшения теплопотерь и увеличения КПД, котлы оснащены теплоизоляцией толщиной 50 мм., закрытой декоративным кожухом с полимерным покрытием (котлы Wirt Smart могут устанавливаться в отдельных не отапливаемых помещениях)

Удобный доступ, для обслуживания и чистки котла.

Состав изделия и принцип работы:

1. Корпус котла
2. Топка котла
3. Дымоход с шиберной заслонкой
4. Предохранительная заслонка
5. Зольный ящик
6. Дверца нижняя
7. Заслонка поддувальная
8. Дверца загрузочная
9. Подача вторичного воздуха
10. Водонаполненный теплообменник
11. Колосниковая решётка
12. Патрубок подачи воды в систему
13. Патрубок приёма воды из системы
14. Патрубок сливной/наливной
15. Установка терморпары
16. Муфта 1/2" (термометр)
17. Кожух котла и утеплитель
18. Регулятора тяги
19. Отражатель верхний
20. Отражатель нижний

WIRT Smart – это линейка из десяти стальных универсальных водогрейных котлов длительного горения мощностью от 15 до 100 кВт, предназначенных для отопления бытовых и производственных помещений площадью от 30 до 1000 м²

Технические характеристики

Теплопроизводительность, кВт.	Wirt Smart									
	15	20	25	30	35	40	50	70	90	100
Максимальная площадь обогрева при высоте потолков 2,7 метра, м ²	150	200	250	300	350	400	500	700	900	1000
Рабочее давление воды в котле, не более МПа(кг/см ²)	0,25 (2,5)									
Объём теплоносителя в котле, л	55	60	65	70	75	80	100	130	160	180
Номин./макс. температура теплоносителя в котле, °С	60-85 / 90									
Габариты топки, мм										
Глубина	550	550	550	580	580	580	700	800	800	900
Ширина	320	320	320	370	420	470	470	470	520	520
Объём топочного пространства, л	80	83	89	103	117	131	161	218	242	277
Присоединительный диаметр дымохода, мм	150	150	150	150	180	180	180	200	200	200
Присоединительная резьба подвода и отвода, G	5/4	5/4	5/4	5/4	5/4	5/4	5/4	2	2	2
Масса котла, кг	197	204	210	236	263	292	310	410	450	480
Габаритные размеры, мм										
Ширина	420	420	420	470	520	570	570	570	620	620
Высота	1230	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1410	1410	1410
Глубина	960	960	1000	1000	1000	1000	1120	1220	1220	1320

