

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ПЕЛЛЕТНЫЕ КОТЛЫ



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Набор Pellet-set устанавливается на котлы:
ECO СК мощностью от 20 до 90 кВт;
ECO СКВ мощностью от 20 до 50 кВт;
ECO СК Plus мощностью от 25 до 50 кВт;
ECO СКВ Plus мощностью 25 и 35 кВт.
- В комплект входят:
пеллетная горелка CPPL;
пульт управления CPREG;
бункер для пеллет CPSP;
шнековый транспортер подачи пеллет CPPT;
переходная дверь DPDV.

СРАВНЕНИЕ ТЕПЛОТЫ СГОРАНИЯ

Вид топлива	Теплота сгорания
Дрова берёзовые:	
воздушно-сухие (влажность 15%)	4000 кВт*ч/куб.м
свежесрубленные (влажность 30%)	1700–2250 кВт*ч/куб.м
Дрова осиновые, сосновые:	
воздушно-сухие (влажность 15%)	3100 кВт*ч/куб.м
свежесрубленные (влажность 30%)	1400–2100 кВт*ч/куб.м
ПЕЛЛЕТЫ	4500–4900 кВт*ч/т
Уголь	7500 кВт*ч/т
Торф (брикеты)	4600 кВт*ч/т
Дизельное топливо (солярка)	11275 кВт*ч/куб.м

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Pellet-Set с котлом составляют полностью автоматизированное оборудование для работы на древесных гранулах – пеллетах, которые практически ни в чём не уступают котельным на дизельном топливе или газе.
- Имеется возможность подключить комнатный термостат.
- Комфортную эксплуатацию котла обеспечивает современная система безопасности, которая включает в себя пресостат, микровыключатель на нижней двери, плавкая трубка подачи пеллет, предохранительный термостат.
- Автоматический розжиг, контроль наличия пламени.
- Возможность работы на 6 мм и 8 мм пеллетах.
- Высокий КПД котлов 90–92%.
- Легкость в монтаже и обслуживании.

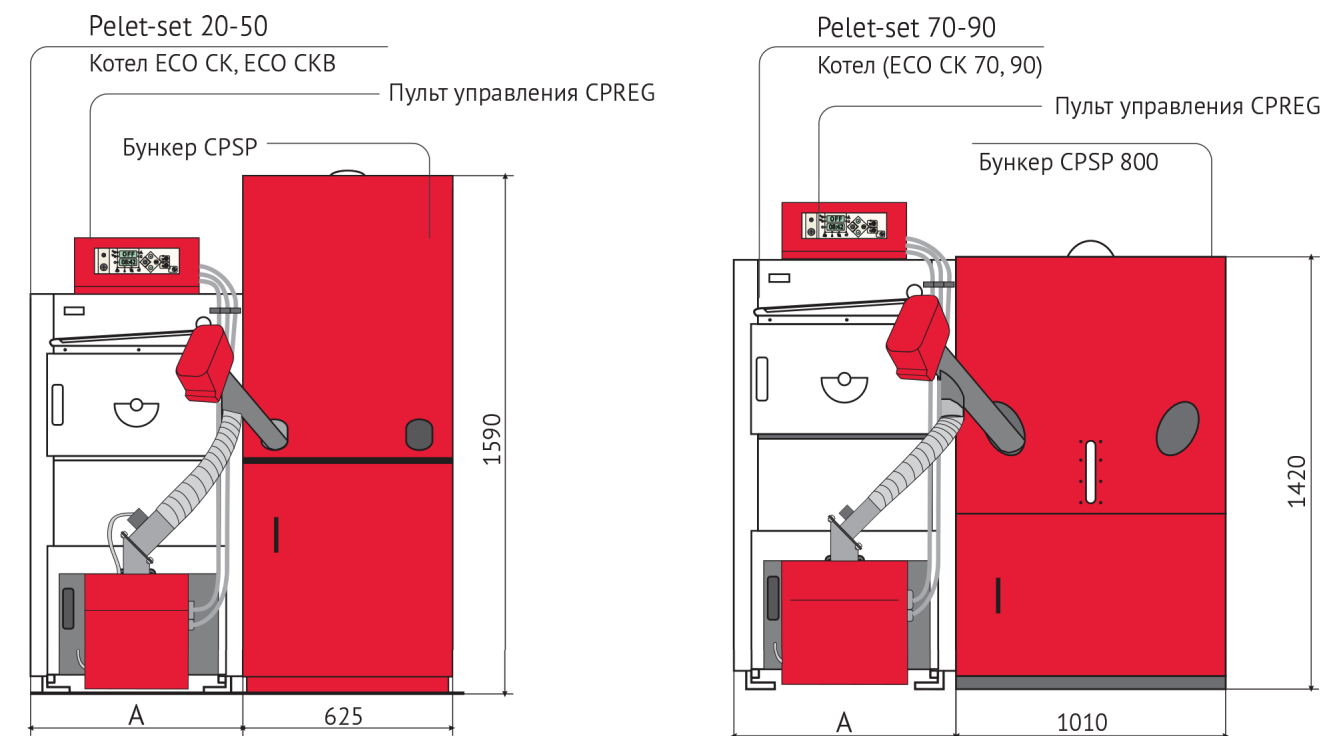
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип набора	Ед. изм.	20	25	30	35	40	50	70	90
Тип горелки CPPL		CPPL 20-35	CPPL 20-35	CPPL 20-35	CPPL 20-35	CPPL 40-50	CPPL 40-50	CPPL 70-90	CPPL 70-90
Объём бункера для пеллет CPSP	литр				370				
Объём бункера для пеллет CPSP800	литр				800				
Подключаемое электричество	В/Гц				230/50				
Ширина котла	мм	470	470	470	570	620	620	640	690
Тип переходной двери DPDV		DPDV 20-25	DPDV 20-25	DPDV 30	DPDV 35	DPDV 40-50	DPDV 40-50	DPDV 70	DPDV 90

WIRBEL PELLESET-SET 20–90 KBT



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



СОСТАВЛЯЮЩИЕ КОМПЛЕКТА

- 1) Горелка
- 2) Пульт управления CPREG
- 3) Сменная дверца котла DPDV
- 4) Бункер CPSP
- 5) Бункер CPSP 800
- 6) Шнековый транспортер CPPT

