

ТЕРМО-ТЕХ

КОТЛЫ СТАПОРКÓВ



KRS TECH AQUA DUO (15-25kW)

Преимущество данных котлов:

- Высокая тепловая эффективность
- Автоматическая работа
- Быстрая и простая эксплуатация
- Экономное и экологически чистое, бездымное сжигание топлива
- Контроллер с регулятором PID, управляющий работой 2-х насосов (насос отопления и горячей воды для бытовых нужд)
- Возможность установки автоматической защиты от возгорания топлива



ОСНОВНОЕ ПОПЛИВО: эко-горошек

РЕЗЕРВНОЕ ТОПЛИВО: каменный уголь, дрова: стружка, брикет

Стальные отопительные котлы типа **KRS TECH AQUA DUO** с автоматической системой подачи топлива предназначены для работы в системах отопления и нагрева воды для бытовых нужд в объектах жилищного строительства, то есть в многоквартирных домах, торговых павильонах, гаражах, хозяйственных помещениях. Котлы представляют собой сварную стальную конструкцию, обеспечивающего долгий срок эксплуатации, устойчивого к воздействию возникающих в процессе работы факторов. В котлах применяется высокоэффективная технология сжигания единичной порции топлива в строго определенных условиях. Котлы оборудованы стальной круглой горелкой. Топливо в горелку подается из бункера, с помощью стального шнекового подающего устройства. Дополнительное преимущество - это инновационная камера сгорания, оборудованная чугунной решеткой, на которой можно сжигать древесину, уголь и опилки. Управление работой котлов осуществляется с помощью электронного контроллера, который управляет процессом сжигания.

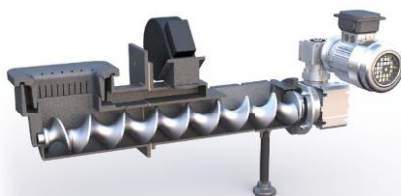
Технические характеристики котла KRS TECH AQUA DUO:

		KRS TECH AQUA DUO			
1	Максимальная мощность	kW	15	20	25
2	Отапливаемая площадь	m ²	170	230	270
3	Водный объем котла	л	70	90	115
4	КПД	%		88	
5	Максимальная температура питания	°C		85	
6	Минимальная температура обратной подачи	°C		55	
7	Максимальное рабочее давление	MPa		1,5	
8	Требуемая тяга	Pa		>25	
9	Поперечное сечение отвода дымохода, мин	cm ²	210	260	315
10	Минимальная высота дымохода	м	6	7	8
11	Время горения на номинальной мощности	h	80	59	48
12	Масса котла без воды (+/- 5%)	kg	380	420	450
13	Вместимость аварийной камеры	kg	19	25	34
14	Размеры штуцера	mm	160	180	200
15	Диаметр патрубка подачи и обратной подачи	G	1 1/2"		
16	Питание котла		~230 V / 50 Hz		

Официальным эксклюзивным представителем компании **Termo-Tech** на территории Республики Беларусь является только компания **ООО «ТермоИнтерТех»**.
247210 Республика Беларусь Гомельская область г. Жлобин ул. Петровского 44, оф. 309
тел/факс: +375 2334 3 77 77 моб. тел: +375 29 176 22 54 моб. тел: +375 29 135 22 67

Горелка из чугуна:

собственной конструкции позволяет эффективно сжигать топливо и отслеживать угли с зернами от 1 до 35 мм



Контроллер TECH ST-37n RS

контроллер, возможность подключения комнатного контроллера, возможность подключения GSM-модуля ST-65, возможность подключения Ethernet-модуля ST-505, возможность подключения контроллера с RS или традиционной связью, возможностью управления двумя клапанами с помощью дополнительных модулей ST-61 v4 или ST-431N, еженедельного управления (дополнительно)