



Вентилятор



Насос ЦО



Насос ГВС



Комнатный термостат



Control Smart

## KGElektronik CS-19 ВАШ УМНЫЙ И ЭКОНОМИЧНЫЙ КОТЕЛ

Инновационная модель автоматики управления котлом ЦО, ГВС и системой отопления.

### CS-19 с сенсорным дисплеем:

- превосходный внешний вид (можно встраивать в корпус котла или крепить снаружи в любом удобном месте)
- надежные европейские компоненты и качественная сборка
- сенсорная панель (отсутствуют кнопки)
- насос ЦО
- насос ГВС
- интеллектуальные программы по всем видам твердого топлива
- подключение комнатного термостата (любой твердотопливный котел становится длительного горения, реально повышается КПД, и система отопления работает исходя из температуры в помещении, а не исходя из температуры воды ЦО)
- ControlSmart
- ручное управление системой отопления (для сервисантов)
- режим аларм
- защита системы от замерзания и перегрева
- режим зима-лето
- полная модуляция работы вентилятора

**KG**  
*Elektronik*

Компания "KG ELEKTRONIK"  
ул. Сенкевича  
39-300 г. Мелец, ПОЛЬША  
тел. +48 17 586 49 87  
+375 44 752 33 32 (рус. яз.)  
[www.kgelektronik.pl](http://www.kgelektronik.pl)



# KG Elektronik CS-19

## ВАШ УМНЫЙ И ЭКОНОМИЧНЫЙ КОТЕЛ



Данная автоматика для котла и системы отопления минимум в 2 раза дешевле аналогов, а по качеству и надежности превосходит всех в своем роде.

**Регулятор CS-19** прост и неприхотлив в управлении для клиентов, состоит из качественных компонентов, что гарантирует длительный срок эксплуатации, а также улучшает функциональность твердотопливного котла, создает повышенный комфорт и существенную экономию на отоплении с любыми видами твердотопливных котлов.

- Напряжение:  
**230/50Hz +/-10%**
- Потребление энергии:  
**2.5 W**
- Температура окружающей среды:  
**-10 до 50°C**
- Нагрузка:  
**6 A**
- Диапазон измерения температуры:  
**от 0 до 99°C**
- Регулируемый диапазон температур:  
**ЦО 35 до 80°C**
- Диапазон работы датчиков:  
**-10 до 120°C**
- Длина кабелей:  
**насоса ЦО - 1,2м; вент. - 1,7м; сеть - 1,5м**
- Длина кабелей датчиков:  
**ЦО - 0,6м; ГВС - 3м**
- Время наддува:  
**от 0 до 90 сек**
- Перерыв наддува:  
**от 1 до 15 мин**
- Темп. угасания:  
**от 20 до 75 °C**
- Время розжига:  
**от 0 до 99 мин**
- Размеры:  
**175мм/175мм/100мм**
- Аварийный термостат:  
**90 °C**