



www.kb-agava.ru

АГАВА

Настоящая газовая автоматика

ООО КБ «АГАВА»

620026, г. Екатеринбург, ул. Бажова, 174, 3 эт.

т/ф 343/262-92-76 (78,87)

agava@kb-agava.ru; <http://www.kb-agava.ru>

Микропроцессорное устройство управления котлами,
печами, сушилками

АГАВА 6432

ПАСПОРТ

АГСФ.421457.001 ПС

/Редакция 5.20/

Екатеринбург
2013

СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные сведения об изделии и технические данные	3
2 Комплектность	4
2.1 Составные части и изменения в комплектности	4
2.2 ЗИП и дополнительное оборудование	5
2.3 Эксплуатационная документация	5
3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя.....	6
3.1 Ресурсы, сроки службы и хранения.....	6
3.2 Гарантии изготовителя.....	6
4 Свидетельство об упаковывании.....	7
5 Свидетельство о приемке.....	7
6 Сведения об утилизации.....	7

1 Основные сведения об изделии и технические данные

Наименование изделия:	Микропроцессорное устройство управления котлами, печами, сушилками АГАВА 6432 (шкаф КИПиА)
Обозначение изделия:	АГАВА 6432
Обозначение варианта исполнения шкафа:	КС 6432 - __
Дата изготовления:	
Изготовитель:	ООО КБ «АГАВА», г. Екатеринбург
Заводской №:	
Сведения о декларации	Декларация о соответствии ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" Регистрационный номер ТС RU Д-RU.АЛ16.В.00454 от 19.03.2013 срок действия до 18.03.2016
Разрешение на применение	Разрешение Госгортехнадзора России на применение №РРС 54 000227 от 16.07.2009 г., срок действия до 17.07.2014 г.

Варианты универсальных исполнений шкафов КИП и А:

КС 6432-1	Исполнение шкафа для одногогорелочных водогрейных и паровых котлов малой мощности типа Е, КСВ, ВК или аналогичных, работающих на газообразном и жидком топливе.
КС 6432-2	Исполнение шкафа для одногогорелочных водогрейных котлов типа КВГМ или аналогичных, работающих на газообразном и жидком топливе.
КС 6432-3	Исполнение шкафа для одногогорелочных водогрейных и паровых котлов типа ДЕ или аналогичных, работающих на газообразном и жидком топливе.
КС 6432-4	Исполнение шкафа для двухгорелочных водогрейных и паровых котлов типа ДКВр, КВЖ или аналогичных, работающих на газообразном и жидком топливе.
КС 6432-5	Исполнение шкафа для трехгорелочных водогрейных и паровых котлов типа ДКВр, КВГМ, ТВГМ или аналогичных, работающих на газообразном и жидком топливе.
КС 6432-6	Исполнение шкафа для четырегорелочных водогрейных и паровых котлов типа ТВГ-8М, ГМ-50 или аналогичных, работающих на газообразном и жидком топливе.
КС 6432-7	Исполнение шкафа для шестигорелочных водогрейных котлов типа ПТВМ-30 или аналогичных, работающих на газообразном и жидком топливе.

Технические данные:

Наименование параметра	Значение
Температура окружающей среды, °С	+5...+50
Относительная влажность воздуха при температуре воздуха +35°С, %	30...80
Атмосферное давление, кПа	86...107
Средняя наработка на отказ, не менее, час	15000
Назначенный срок службы, не менее, лет	15
Напряжение питания, В	187...244

2 Комплектность

2.1 Составные части и изменения в комплектности

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Примечание
КС_____	Шкаф		
АГАВА 6432._0._	Контроллер АГАВА 6432._0		
АДН-_____	Измеритель избыточного давления		
АДН-_____	Измеритель избыточного давления		
АДН-_____	Измеритель избыточного давления		
АДР-_____	Измеритель разряжения		
АДИ-01.1	Цифровой индикатор		
АДИ-01.7	Индикатор положения МЭО и загрузки ЧРП		
АДУ-01	Регулятор уровня воды		
АДК-01	Динамический корректор		
АДО-01	Динамический корректор содержания кислорода		
АДП-01._	Датчик-реле пламени		
АДП-01._	Датчик-реле пламени		
БП 2А	Блок питания		
DR-15-24	Блок питания		
	Блок питания		

2.2 ЗИП и дополнительное оборудование

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Примечание
АДН-___	Измеритель избыточного давления		
АДН-___	Измеритель избыточного давления		
АДН-___	Измеритель избыточного давления		
АДР-___	Измеритель разряжения		
АДИ-01.1	Цифровой индикатор		
АДИ-01.7	Индикатор положения МЭО и загрузки ЧРП		
АДП-01._	Датчик-реле пламени		
АДП-01._	Датчик-реле пламени		
ПКС-01._	Панель контроля и сигнализации		
ОС33-730	Трансформатор розжига		
	Измеритель температуры дыма		
	Измеритель температуры воды		
	Измеритель температуры воздуха		
ДМ2010Ф	Манометр электроконтактный		
	Датчик давления		
	Датчик перепада давления		

2.3 Эксплуатационная документация

Обозначение	Наименование	Кол
АГСФ.421457.001 ПС	Паспорт	1
АГСФ.421457.001 ЭО	Схема электрическая соединений и подключения	1
АГСФ.421457.001 ПЭО	Перечень элементов	1

3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

3.1 Ресурсы, сроки службы и хранения

Средняя наработка изделия на отказ должна быть, не менее, 15000 часов в течение срока службы 15 лет, в том числе срок хранения 24 месяца со дня выпуска устройства.

3.2 Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных в эксплуатационной документации на составные части комплекта.

Гарантийный срок эксплуатации устройства 2 года со дня ввода в эксплуатацию. Гарантийный срок хранения 24 месяца со дня выпуска устройства.

ВНИМАНИЕ!

На АГАВА 6432 распространяются дополнительные расширенные гарантийные обязательства, действующие в течение 60-ти месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, при следующих условиях:

- Проведения пусконаладочных работ силами предприятия ООО КБ «АГАВА» или его официальных региональных представителей.

- Соблюдения сроков проведения текущего и планового технического обслуживания (ТО) контроллеров АГАВА 6432.10 и АГАВА 6432.20. Объем и порядок проведения ТО изложен в Инструкции по эксплуатации АГСФ.421455.001 ИЭ (для контроллера АГАВА 6432.10) и Руководстве по эксплуатации АГСФ.421455.002 РЭ (для контроллера АГАВА 6432.20).

- Обучения обслуживающего персонала эксплуатирующей организации предприятием-изготовителем или его официальным региональным представителем.

Примечание. Расширенные гарантийные обязательства подразумевают бесплатный ремонт оборудования в течении 60-ти месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию в случае его отказа по вине предприятия-изготовителя.

4 Свидетельство об упаковывании

Шкаф КИП и А АГАВА 6432 Зав. №

Упакован ООО Конструкторское бюро «АГАВА»
согласно требованиям, установленным в действующей технической документации

« ___ » _____ 20__

5 Свидетельство о приемке

Шкаф КИП и А АГАВА 6432 Зав. №

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

ОТК

МП

« ___ » _____ 20__

6 Сведения об утилизации

Порядок утилизации комплекта средств управления определяет организация, эксплуатирующая изделие.

©1996-2013 Конструкторское бюро «АГАВА»

АГАВА 6432

Все права защищены. Использование приведенных в настоящем документе материалов без официального разрешения КБ «АГАВА» запрещено.