



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 6432.30

ПАСПОРТ

АГСФ.421455.005 ПС

/Редакция 1.6/

Екатеринбург

2024

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	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
7 Учет технического обслуживания	8

1 Основные сведения об изделии и технические данные

Наименование изделия	Микропроцессорное устройство управления котлами, печами, сушилками АГАВА 6432.30 (контроллер)
Обозначение исполнения изделия:	АГАВА 6432.30.____
Дата изготовления	
Изготовитель	ООО КБ «АГАВА», г. Екатеринбург
Заводской № (Заказ №)	
Номер и дата версии ПО (СПО)	
Версия прошивки операционной системы	
№ Ревизии процессорного модуля	
Номер и дата эксплуатационной версии СПО*	
Обозначение котлоагрегата**	
Тип горелки**	
Количество горелок**	
Тип регулирования**	
Каналы информации и управления:**	
Информационные каналы:	
- дискретные, шт.	
- аналоговые, шт.	
Управляющие каналы:	
- дискретные, шт.	
- аналоговые, шт.	
Всего каналов, шт.	
Сведения о соответствии техническим регламентам	Изделие соответствует требованиям: ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", ТР ТС 016/2011 "О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе" Декларации о соответствии можно скачать с сайта www.kb-agava.ru на странице с описанием изделия

Примечания

* - в данное поле вписывается окончательная версия СПО, записанная в контроллер по результатам пусконаладочных работ.

** - заполняется при наличии опросного листа.

Технические данные:

Наименование параметра	Значение
Температура окружающей среды, °С	+5 – +50
Относительная влажность воздуха при температуре воздуха +35°С, %	30 – 85
Атмосферное давление, кПа	86 – 107
Средняя наработка на отказ, не менее, час.	15000
Назначенный срок службы, не менее, лет	15
Напряжение питания процессорного модуля, В	90 – 265
Потребляемая мощность процессорного модуля не более, Вт	7
Габаритные размеры процессорного модуля, без учета вставленных разъемов, мм	224x125x60
Масса модуля питания, не более, кг	0,7

2 Комплектность

2.1 Составные части и изменения в комплектности

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Заводской номер
АГАВА 6432.30ПМ_	Процессорный модуль		
АГАВА 6432.20МВВ1	Универсальный модуль ввода-вывода		
АГАВА 6432.20МКИ	Модуль кнопок и индикации		
АГАВА МВВ-40._ (_____)	Модуль ввода-вывода		
АГАВА - P01.1	Электронный регистратор		программная опция процессорного модуля
АГАВА - ПВ	Вычислитель теплоэнерго ресурсов котла		программная опция процессорного модуля

2.2 ЗИП

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Заводской номер
	Кабельные части разъемов		
ВПБ6-10 2 А	Предохранители	2	

2.3 Эксплуатационная документация

Обозначение	Наименование	Кол
АГСФ.421455.005 ПС	Паспорт	1
АГСФ.421455.005 РЭ	Руководство по эксплуатации	1
АГСФ.421455.005 ИМ	Инструкция по монтажу и пусконаладке	1
АГСФ.421455.005 ИМ02	Инструкция по монтажу и пусконаладке. Приложение 2 «Описание электронного регистратора АГАВА-Р01»	1
АГСФ.421455.005 ИМ03 ¹	Инструкция по монтажу и пусконаладке. Приложение 3 «Вычислитель тепло-энерго ресурсов котла АГАВА-ПВ»	
АГСФ.421455.005 Д1 ²	Инструкция по монтажу и пусконаладке. Дополнение №1 «Плавное регулирование»	
АГСФ.421457.001 Э0 ³	Схема электрическая соединений и подключения	
АГСФ.421457.001 ПЭ0 ³	Перечень элементов	
АГСФ.426439.004 РЭ ⁴	Модуль ввода-вывода АГАВА 6432.20 МВВ1 Руководство по эксплуатации	
АГСФ.426439.003 ПС ⁴	Модуль ввода-вывода АГАВА МВВ-40. Паспорт.	

Примечания

¹ Для исполнений контроллера с программно-аппаратной опцией вычислителя.

² Для исполнений контроллера с плавным регулированием.

³ При поставке контроллера в составе шкафа КИП и А АГАВА 6432 включаются в состав документации шкафа.

⁴ При наличии в составе контроллера соответствующих модулей ввода-вывода.

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

3.2.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий ТУ4219-012-12334427-2005 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

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

ВНИМАНИЕ!

На контроллер АГАВА 6432.30 распространяются дополнительные расширенные гарантийные обязательства, действующие в течение 60 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, при следующих условиях:

- проведение пусконаладочных работ силами предприятия ООО КБ «АГАВА» или его официальных региональных представителей;
- соблюдение сроков проведения текущего и планового технического обслуживания (ТО). Объем и порядок проведения ТО изложен в Руководстве по эксплуатации АГСФ.421455.005РЭ;
- обучение обслуживающего персонала эксплуатирующей организации предприятием-изготовителем или его официальным региональным представителем.

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

4 Свидетельство об упаковывании

Контроллер АГАВА 6432.30.

Зав. №

Упакован

ООО Конструкторское бюро «АГАВА»

согласно требованиям, установленным в действующей технической документации

должность

личная подпись

расшифровка подписи

«__» _____ 20__

5 Свидетельство о приемке

Контроллер АГАВА 6432.30.

Зав. №

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

ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

«__» _____ 20__

6 Сведения об утилизации

6.1 Прибор не содержит драгметаллов.

6.2 Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая прибор.

