

УДК 681.122
ББК 38.763.07
К31

А

Кашкаров, Андрей Петрович.

К31 Бытовые современные счетчики газа и газоанализаторы для практического применения / А. П. Кашкаров. — 2-е изд., эл. — 1 файл pdf : 55 с. — Москва : ДМК Пресс, 2023. — Систем. требования: Adobe Reader XI либо Adobe Digital Editions 4.5 ; экран 10". — Текст : электронный.

ISBN 978-5-89818-417-9

Вы держите в руках практическое справочное пособие по бытовым счетчикам газа и газоанализаторам, в котором помимо технических характеристик популярных устройств для газового оборудования и практических рекомендаций по эксплуатации дан анализ развития газовой отрасли. Информация об устройстве современного газового хозяйства приведена для понимания принципов выбора и методов установки газового оборудования, а также для контроля за его состоянием. Воспользовавшись данной книгой как справочником, вы всегда сможете выбрать для себя наиболее экономичные варианты работ и материалов.

Книга адресована и профессионалам-практикам газовой отрасли, и потребителям газовой энергии, имеющим бытовые приборы учета.

УДК 681.122
ББК 38.763.07

Электронное издание на основе печатного издания: Бытовые современные счетчики газа и газоанализаторы для практического применения / А. П. Кашкаров. — Москва : ДМК Пресс, 2015. — 54 с. — ISBN 978-5-97060-150-1. — Текст : непосредственный.

Все права защищены. Любая часть этой книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав.

Материал, изложенный в данной книге, многократно проверен. Но поскольку вероятность технических ошибок все равно существует, издательство не может гарантировать абсолютную точность и правильность приводимых сведений. В связи с этим издательство не несет ответственности за возможные ошибки, связанные с использованием книги.

В соответствии со ст. 1299 и 1301 ГК РФ при устранении ограничений, установленных техническими средствами защиты авторских прав, правообладатель вправе требовать от нарушителя возмещения убытков или выплаты компенсации.

ISBN 978-5-89818-417-9

© Кашкаров А. П., 2014
© Оформление, ДМК Пресс, 2015

А

СОДЕРЖАНИЕ

ВСТУПЛЕНИЕ ОТ АВТОРА.....	5
Авторские права	5
ГЛАВА 1. Газовое оборудование бытового назначения	6
1.1. Перспективы и практические вопросы газовой отрасли.....	6
1.2. Что такое газовый генератор	11
1.2.1. Газовый генератор электричества	13
1.2.2. Преимущества газовых генераторов	14
1.3. Бытовые счетчики газа.....	19
1.3.1. Бытовой счетчик газа СГМ-1,6	19
1.3.2. Счетчик газа камерный GALLUS 2000 G4	22
1.3.3. Счетчик газа камерный СГК.....	24
1.3.4. Счетчик газа СГ-СГК-1,6	27
1.3.5. Счетчик газа малогабаритный БЕТАР СГБМ-1,6	29
1.3.6. Счетчик газа Вектор-С-1,6.....	31
1.4. Сравнение современных бытовых газовых счетчиков.....	33
ГЛАВА 2. Газоанализаторы различного назначения	35
2.1. Газоанализатор Гамма-100	35
2.1.1. Общие технические характеристики	35
2.1.2. Требования безопасности и охраны окружающей среды.....	36
2.1.3. Указания по эксплуатации	36
2.2. Газоанализатор Анкат	37
2.2.2. Газоанализатор Анкат-7664.....	40
2.3. Газоанализатор ДАХ-М	41
2.3.1. Общие технические характеристики модельного ряда газоанализаторов.....	43
2.3.2. Требования безопасности и охраны окружающей среды.....	44
2.3.3. Указания по эксплуатации	44
2.4. Газоанализатор СГГ-20Р	45
2.4.1. Технические характеристики.....	45
2.4.2. Отличительные достоинства (признаки).....	45
2.4.3. Маркировка.....	46
2.4.4. Требования безопасности и охраны окружающей среды.....	47

2.5. Сигнализатор оксида углерода СОУ-1	48
2.5.1. Технические характеристики стационарного сигнализатора оксида углерода СОУ-1.....	48
2.5.2. Виды сигнализации.....	50
2.5.3. Принцип работы сигнализатора СОУ-1	51

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ53

Интернет-источники	53
--------------------------	----