



**kompenz**

Настоящие компенсаторы

Разработка и производство сильфонных, линзовых, тканевых и резиновых компенсаторов. Металлорукава и шланги.

ООО "Компенз"  
Россия 173008 Великий Новгород, Рабочая 51  
тел. +7 (816 2) 55-77-01, 64-53-34  
факс +7 (816 2) 64-53-69  
info@kompenz.ru

www.kompenz.ru

**Компенсаторы  
«КОМПЕНЗ»**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ  
№ 495-32-141111**



Продукция сертифицирована ГОССТАНДАРТОм России в системе сертификации ГОСТ Р и соответствует требованиям ГОСТов: 51571-2000, 50618-93, 50671-94, 28697-90.

Разрешена к применению **«Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору»**

Технические параметры рассчитываются специалистами прошедшими специальное обучение с применением специализированной программы для расчета сосудов под давлением.

Содержание «Технического паспорта» соответствует техническому описанию производителя

### I. Основные сведения об изделии

Наименование (тип) - КМА РС 0032 / 016 / А040 / R/R - 300

Дата изготовления май 2011г.

Количество 25 штук

Серийный номер № 1010-97,....,1010-121.

Заказчик – ООО «Сантехкомплект»

### II. Назначение

Компенсаторы предназначены для компенсации температурных удлинений в трубопроводах.

### III. Основные технические данные, испытания

Наименование параметра	Значение
Номинальный диаметр DN, мм	<b>32</b>
Рабочее давление P <sub>н</sub> , МПа (бар) (внутреннее):	<b>1,6 (16)</b>
Рабочая среда	<b>Вода, пар</b>
Температура рабочей среды Т, °С:	<b>+150</b>
Компенсирующая способность (перемещение), мм.	Осевая: <b>±20</b>
Длина L, мм	<b>300</b>
Количество рабочих циклов	при 100 % перемещении: <b>1000</b>

#### Испытания:

Визуальный осмотр: годен

Проверка герметичности: годен

### IV. Материалы основных деталей

Материал сильфона: 1.4541 тип 321 / 12X18Н10Т (КНР)

Материал концевых деталей: 1.0425 (НII) / Cm. 20 (18К)

Материал внешнего кожуха: RSt 37-2 / Cm.3

Материал внутреннего экрана: 1.4541 тип 321 / 12X18Н10Т<sup>1</sup>



### V. Монтаж

Осуществляется согласно «Инструкции по установке и вводу в эксплуатацию компенсаторов поставляемых компанией «КОМПЕНЗ»» (см. инструкцию).

В процессе хранения, транспортировки, монтажа и эксплуатации не допускается подвергать изделие механическим повреждениям.

### VI. Комплектность одного компенсатора

1. Компенсатор КМА РС 0032 / 016 / А040 / R/R - 300

2. «Инструкции по установке и вводу в эксплуатацию компенсаторов поставляемых компанией «КОМПЕНЗ»».\*

3. Паспорт № 495-32-141111\*

\* Поставляется в одном экземпляре на партию изделий, отгружаемую в один адрес.

### VII. Гарантийные обязательства

Поставщик гарантирует соответствие компенсаторов техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев.

Гарантийный срок хранения – 12 мес. со дня отгрузки со склада.

Полный срок службы – согласно расчетному количеству рабочих циклов.

Поставщик:  
ООО «КОМПЕНЗ»



И.Д. Ягофаров