

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обозначение	DN	L, мм	Масса, кг
КСО-ДМ 15-16-50	15	285	0,55
КСО-ДМ 20-16-50	20	285	0,75
КСО-ДМ 25-16-50	25	285	0,93
КСО-ДМ 32-16-50	32	285	1,45
КСО-ДМ 40-16-50	40	285	1,7
КСО-ДМ 50-16-50	50	285	3,2
КСО-ДМ 65-16-60	65	290	4,5
КСО-ДМ 80-16-60	80	290	5,2
КСО-ДМ 100-16-60	100	290	7,55
КСО-ДМ 125-16-60	125	330	10,6
КСО-ДМ 150-16-60	150	330	12,5



ГОСТ Р ИСО 9001-2015

Завод «Евродеталь»

ООО «Завод «Евродеталь»
450076, Республика Башкортостан, г. Уфа,
ул. Коммунистическая, дом 46, офис 16
Телефон: +7 (347) 258-84-99
e-mail: info@zavod-eurodetal.ru
сайт: www.zavod-eurodetal.ru

Компенсатор сильфонный осевой под приварку

КСО-ДМ

(многослойный)

ПАСПОРТ

г. Уфа

1. Сведения об изделии.

Компенсаторы сильфонные приварные тип КСО-ДМ с диаметрами 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80, 100, 125, 150 предназначены для компенсации теплового удлинения стояков трубопровода и снятия вибрации систем отопления, горячего и холодного водоснабжения, с температурой не более 150 С и рабочим давлением не более 1,6 Мпа (16 кгс/см²).

Рабочая среда – вода, пар.

Основная деталь компенсаторов – двухслойный сильфон, представляющий собой прочную тонкостенную гофрированную оболочку.

2. Материалы.

Защитный кожух, сильфон, внутренний экран	Ст. 12Х18Н9Т
Монтажные патрубки оцинкованные, (для DN 80-150 защитный кожух)	Ст. Углеродистая сталь

3. Инструкция по монтажу.

3.1 Общие указания.

Монтаж компенсатора производится на прямолинейном участке трубопровода, ограниченном двумя неподвижными опорами, исключаящими перемещение трубопровода в радиальном направлении.

Направление движения среды указано на корпусе компенсатора.

3.2 Меры безопасности.

Температурное удлинение трубопровода на участке не должно превышать осевой ход компенсатора на сжатие.

3.3 Подготовка к работе и монтаж.

Монтаж компенсатора производится в соответствии с проектом трубопровода, организациями имеющими лицензию на данный вид работ.

Если на участке трубопровода требуется установка нескольких компенсаторов, то его необходимо разбить на отдельные участки, каждый из которых ограничить неподвижными опорами.

4. Гарантии изготовителя.

Гарантийный срок 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня поступления к потребителю.

5. Комплектность

- Компенсаторы сильфонные приварные тип КСО-ДМ.
- Паспорт (на партию).

6. Возможные причины потери гарантии.

Применение компенсаторов не по назначению
Механические повреждения на корпусе изделия
Несоблюдение условий хранения
Несоблюдение правил монтажа
Несоблюдение условий эксплуатации
Проведение опрессовки сжатым воздухом
Гидроудар в трубопроводной системе
Наличие в проводимой среде твердых частиц, попадание на гофры сильфона сыпучих твердых веществ (абразивы, известь, порошки, суспензии, взвеси и т.п.).
Не предоставление поставщику возможности выявления причины выхода из строя компенсатора и подтверждающий неисправность компенсатора
Внесение любых изменений в конструкцию
Наличие следов ремонта на изделии
Растяжение/сжатие компенсаторов сверх заявленного осевого хода
Попадание под кожух едкой среды
Осуществление демонтажа компенсатора по концевым патрубкам (производить срез, отступив наружу по 1,5-2 см от сварного шва)
Отсутствие паспорта изделия при возврате по любой причине
Отсутствие проектной документации с планом расстановки опор
Недопустимость среды для данного компенсатора.
Отсутствие журнала наработки СК
Несоответствие заявленных заказчиком параметров с фактическими условиями эксплуатации

7. Свидетельство о приеме.

Компенсаторы сильфонные приварные тип КСО-ДМ.

Соответствует требованиям технической документации

(ТУ 28.14.20-001-12837507-2019).

Сертификат соответствия № РОСС RU.АД07.Н02038 Срок

действия: с 26.12.2019 г. по 25.12.2022 г.

Начальник ОТК _____

Дата выпуска « _____ » _____

