

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**КОМПЕНСАТОРЫ****ОПРОСНЫЙ ЛИСТ****ТИ-004**

Ред. 10/1998

Стр 1/4

ПРЕДПРИЯТИЕ: _____

АДРЕС: _____

КОНТАКТНОЕ ЛИЦО: _____

ОТДЕЛ: _____

Тел: _____

Факс: _____

E-mail: _____

Заказ № : _____

Проект : _____

Поз. № : _____

Дата : _____

Проект № : _____

Количество : _____

1. Среда Дымовой газ Воздух Отходящий газ Другое: _____ Химический состав прилагается сухой влажныйпыль нет да : _____ содержание: _____ мг/м³твердые частицы нет да : _____ содержание: _____ мг/м³ размер ____ ммРасход: _____ м³(н.у.)/ч Скорость потока: _____ м/сНаправление потока горизонтальный вертикальный вверх вертикальный вниз диагональный вверх диагональный вниз

Точка росы: _____ °С

Конденсат сильнокислый слабокислый нейтральный слабоосновной сильноосновной**2. Температура**

Температура среды: _____ °С Расчетная температура: _____ °С Температурный выброс: _____ °С

Длительность отдельных температурных выбросов дней: _____ часов: _____ минут: _____

Длительность температурных выбросов за 1 год дней: _____ часов: _____ минут: _____

Температура окружающей среды: _____ °С (номинал: +50 °С при свободной конвекции)

Теплоотвод излучением затруднен нет да, из-за: _____Пассивный теплоотвод деталями нет да, из-за: _____Внешняя тепловая изоляция нет да **СОГЛАСОВАТЬ С ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ КОМПЕНСАТОРА!!!**

3. Давление

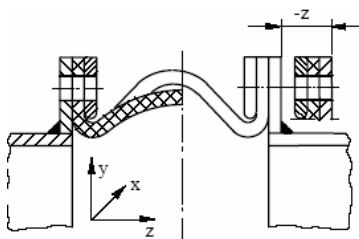
Рабочее давление: _____ мбар Рабочее разрежение: _____ мбар Расчетное давление: _____ мбар
 Переменное давление нет да, от _____ мбар до _____ мбар Частота _____
 Пульсация давления нет да, от _____ мбар до _____ мбар Частота _____
 Выброс давления: _____ мбар Выброс разрежения: _____ мбар длительность выброса: _____
 Частота выбросов: _____ в течение: _____ при температуре: _____ °C

4. Требования по герметичности

нет герметичность на дымовой газ TI-002 герметичность по некаль-тесту TI-003

5. Смещения

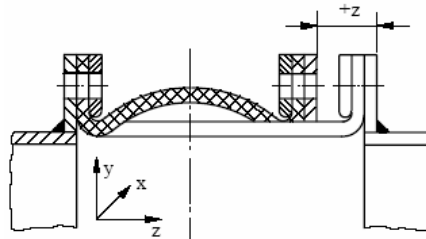
Осевое сжатие



- z : _____ мм

Изгиб

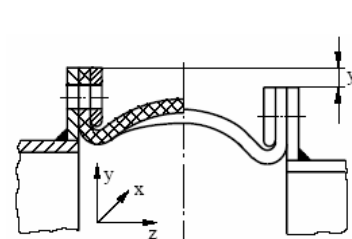
Осевое растяжение



+ z : _____ мм

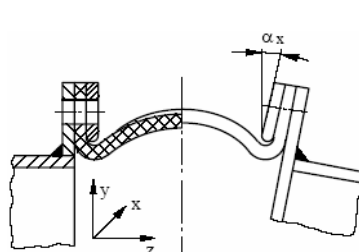
Кручение

Поперечный сдвиг

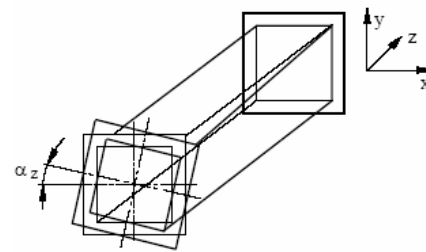


x : _____ мм y : _____ мм

Вибрация



α_x : _____ ° α_y : _____ °



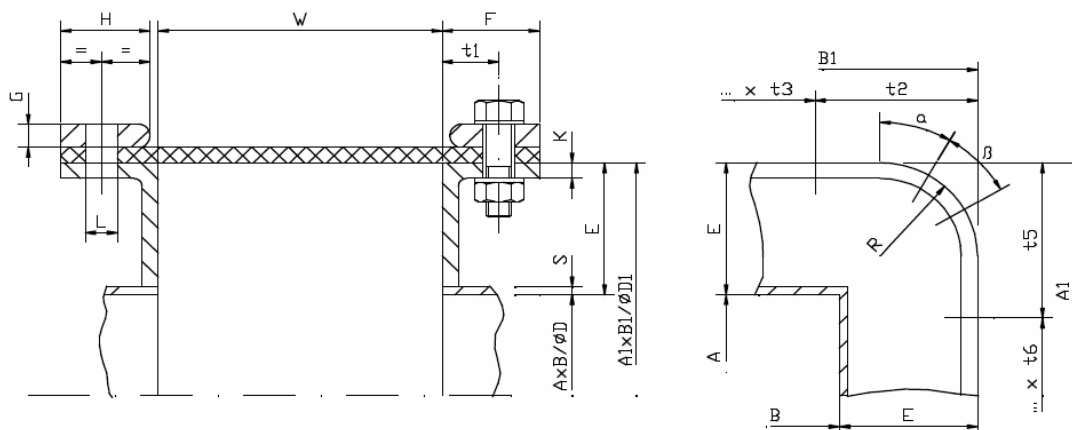
α_z : _____ °

нет да
 частота: _____ с⁻¹
 амплитуда: _____ мм

6. Конструкция

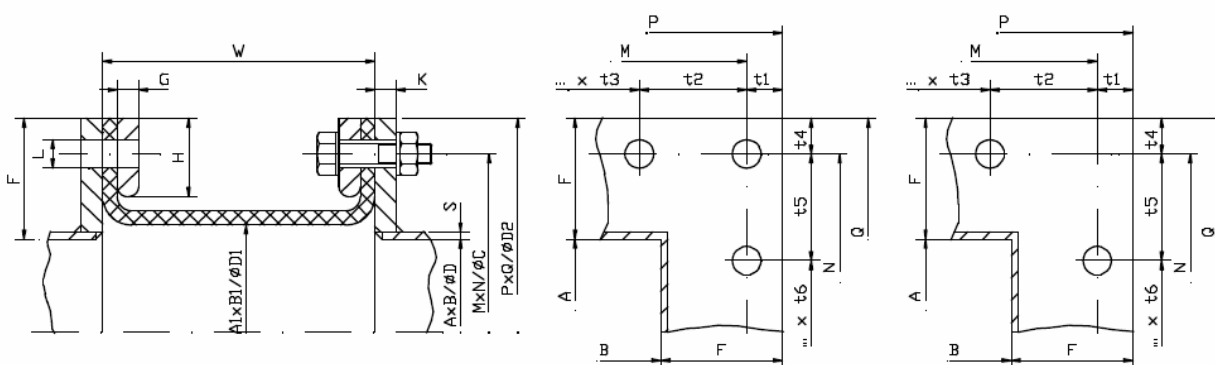
Тип соединения на профильных фланцах на прямых фланцах
 Состояние поставки незамкнутый замкнутый в кольцо
 Защитный внутренний экран нет да : болтовое крепление приварной
 Изоляция между компенсатором и защитным экраном нет да

Крепление на профильных фланцах



Крепление на прямых фланцах

с отверстием в углу без отверстия в углу



Прямоугольный компенсатор

Круглый компенсатор

AxB внутренний размер газохода **A:** _____ мм
B: _____ мм
 A1xB1 внутренний размер компенсатора **A1:** _____ мм
B1: _____ мм
 E Вынос компенсатора **E:** _____ мм
 F высота/ширина фланца **F:** _____ мм
 G толщина прижимного фланца **G:** _____ мм
 H ширина прижимного фланца **H:** _____ мм
 K толщина фланца **K:** _____ мм
 L диаметр отверстия под болт **L:** _____ мм
 MxN размеры линии отверстий **M:** _____ мм
N: _____ мм
 PxQ внешний размер фланца **P:** _____ мм
Q: _____ мм
 R радиус углового скругления **R:** _____ мм
 S толщина стенки газохода **S:** _____ мм
 W межфланцевое расстояние **W:** _____ мм

D внутренний диаметр газохода **D:** _____ мм
 D1 внутренний диаметр компенсатора **D1:** _____ мм
 E Вынос компенсатора **E:** _____ мм
 F высота/ширина фланца **F:** _____ мм
 G толщина прижимного фланца **G:** _____ мм
 H ширина прижимного фланца **H:** _____ мм
 K толщина фланца **K:** _____ мм
 L диаметр отверстия под болт **L:** _____ мм
 C диаметр линии отверстий **C:** _____ мм
 N число отверстий **N:** _____
 D2 внешний диаметр фланца **D2:** _____ мм
 S толщина стенки газохода **S:** _____ мм
 W межфланцевое расстояние **W:** _____ мм

t1 расстояние (круглый/прямоугольный) **t1:** _____ мм t4 расстояние (только для прямоугольных) **t4:** _____ мм
 t2 расстояние (только для прямоугольных) **t2:** _____ мм t5 расстояние (только для прямоугольных) **t5:** _____ мм
 t3 расстояние (только для прямоугольных) **t3:** _____ мм t6 расстояние (только для прямоугольных) **t6:** _____ мм
 m число отверстий **m:** _____ n число отверстий **n:** _____
 α угол **α:** _____ ° β угол **β:** _____ °

По всем вопросам обращайтесь в наш офис ООО "ТИ-Системс":

7. Комплект поставки

- Компенсатор
- Теплоизолирующий вкладыш
- Прижимные фланцы/ хомуты
- Фланцы на газоход
- Крепеж
- Внутренний защитный экран
- Уплотнитель под защитный экран

- в разобранном виде
- в сборе

- произвести замеры на месте
- полный монтаж
- шеф-монтаж

8. Примечания и дополнительные требования

9. Чертежи/эскизы

Эскиз/чертеж прилагается нет да

Чертеж № _____

ВАЖНО: Приводите все характеристики в точности и полностью !!!

г. _____ Дата: _____ Подпись: _____