

Компенсаторы для теплосетей

от *Belman Production A/S*



Belman разрабатывает и производит компенсаторы для теплосетей



Применение

Этот компенсатор разработан специально для тепловых сетей, а также для применения на электростанциях и силовых установках.

Свойства

Высокочувствительный и гибкий сильфон этого компенсатора обеспечивает компенсацию сильных осевых смещений. Внутренний направляющий патрубок придает компенсатору высокую стабильность.

В тоже время механизм предотвращения перекручивания, а также ограничители на защитном кожухе защищают сильфон от перенагрузок, что также увеличивает срок его эксплуатации.

Преимущества

- Механизм, предотвращающий перекручивание
- Компенсация осевых смещений
- Установка при помощи автоматической сварки.
- Применяется в заранее изолированных трубах.

Конструкция

Соединение под приварку:

Проводящая среда:

Расчетная температура:

Расчетное давление:

Качество стали:

Мин. 150 мм

Вода, испарения

до 150°C (возможно и выше).

10-25 бар.

в соответствии с требованиями клиента.

Компенсатор для теплосетей от Belman Production A/S (пример)

Компенсатор для теплосетей

Установлен в заранее изолированных теплосетях.

Диаметр:	200 мм
Длина:	950 мм
Проводящая среда:	Вода
Расчетная температура:	120°C
Расчетное давление:	16 бар
Раб. ход (осевой):	+0/-150 мм

Материал

Сильфон:	AISI 316Ti
Под приварку:	P235GH
Направляющий патрубок:	AISI 316 Ti
Защитный кожух:	P235GH



Belman