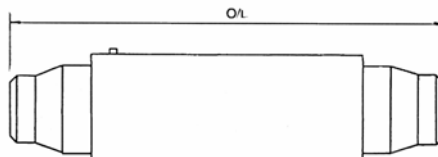
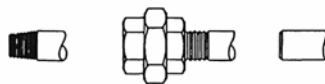


**КОМПЕНСАТОРЫ ДЛЯ  
ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ  
ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ**



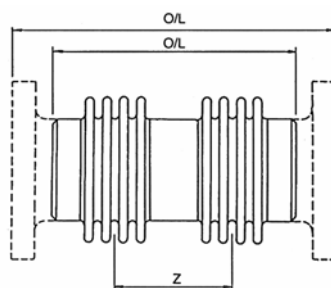
**AS 10**

Расчетное давление атм.10  
Расчетная температура 300°  
Давление при испытании 16 атм



Номинальный диаметр мм	Компенсационная способность мм	Монтажная длина мм	Труба DxS мм	Сильфон Ø мм	Сжимающая сила Н	Масса кг
15	30	209	21,3x2,65	36	257	0,5
20	30	206	26,9x2,65	42	260	0,7
25	30	215	33,7x3,25	53	319	0,9
32	30	233	42,2x3,25	60	380	1,3
40	30	241	48,3x3,25	70	452	2,2
50	30	241	60,3x3,65	75	512	3,6

**УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СИЛЬФОННЫЕ  
КОМПЕНСАТОРЫ**



**UD 2**

Расчетное давление атм. 2  
Расчетная температура 300°С  
Давление при испытании 3 атм.

Номинальный диаметр мм	Перемещение				Труба Ø мм	Сильфон Ø мм	Эффективная площадь см <sup>2</sup>	Жесткость	
	осевое мм	сдвиг мм	комбинация осевое, мм сдвиг, мм					осевая Н/мм	сдвиг Н/мм
50	18	65	10	30	479	330	37	32	1
65	18	65	10	30	489	330	55	41	2
80	24	65	12	30	501	330	75	32	2
100	24	65	12	30	501	332	126	42	3
125	45	65	18	30	476	254	189	45	9
150	45	65	18	30	476	254	263	53	14
175	58	65	22	30	489	254	354	64	23
200	58	65	22	30	514	305	443	72	22
225	58	65	22	30	570	330	545	82	26
250	58	65	22	30	609	356	672	90	31
300	60	65	22	30	672	406	967	110	42
350	65	65	25	40	733	457	1171	84	30
400	65	65	25	40	733	457	1498	95	44
450	78	65	25	45	781	457	1919	129	76
500	78	65	25	45	860	533	2332	143	75
600	78	65	25	45	901	584	3281	171	105
700	78	65	25	45	1009	660	4391	199	128
750	78	65	25	45	1022	698	5007	213	140
800	78	65	25	45	1089	737	5664	227	151
900	78	65	25	45	1124	762	7099	256	199
1000	100	65	35	50	1200	813	8918	288	248
1050	100	65	35	50	1251	864	9787	302	252
1100	100	65	35	50	1276	890	10697	316	272
1200	100	65	35	50	1378	991	12639	344	283

## Опросный лист

### Рабочая среда:

Условный диаметр компенсатора, мм \_\_\_\_\_

Давление внутреннее, МПа




расчетное \_\_\_\_\_; рабочее \_\_\_\_\_; пробное \_\_\_\_\_

Температура (°C) рабочей среды: расчетная \_\_\_\_\_; рабочая \_\_\_\_\_

Наименование, состав и концентрация среды \_\_\_\_\_

Скорость/расход среды, \_\_\_\_\_

### Рабочий ход:

Осевое ±..... мм			
Сдвиг ±..... мм	осевое	сдвиг	угловое
Угловое ±..... °			

Материал сальфона \_\_\_\_\_

Ограничение на длину:            есть            нет            (нужное подчеркнуть)

(если ограничения есть, указать максимальную длину компенсатора, мм \_\_\_\_\_)

Требуемое количество циклов за срок службы: \_\_\_\_\_

### Тип соединения:

присоединительные размеры трубопровода, мм, наруж. Ø (под приварку): \_\_\_\_\_  
при фланцевом соединении:

по рекомендации завода-изгот.

по эскизу ответных фланцев (приложить)

по стандарту \_\_\_\_\_

### Комплектность поставки:

Направляющий патрубок: \_\_\_\_\_  да  нет

Защитный кожух: \_\_\_\_\_  да  нет

Ответные фланцы: \_\_\_\_\_  да  нет

Крепежный материал: \_\_\_\_\_  да  нет

Требуемое количество циклов за срок службы: \_\_\_\_\_ за \_\_\_\_\_ лет

Материал трубопровода: \_\_\_\_\_

Общая потребность в компенсаторах на объект, шт: \_\_\_\_\_

Срок поставки: \_\_\_\_\_

Заказчик: \_\_\_\_\_ / Контактное лицо: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_ / Подпись ответственного лица: \_\_\_\_\_