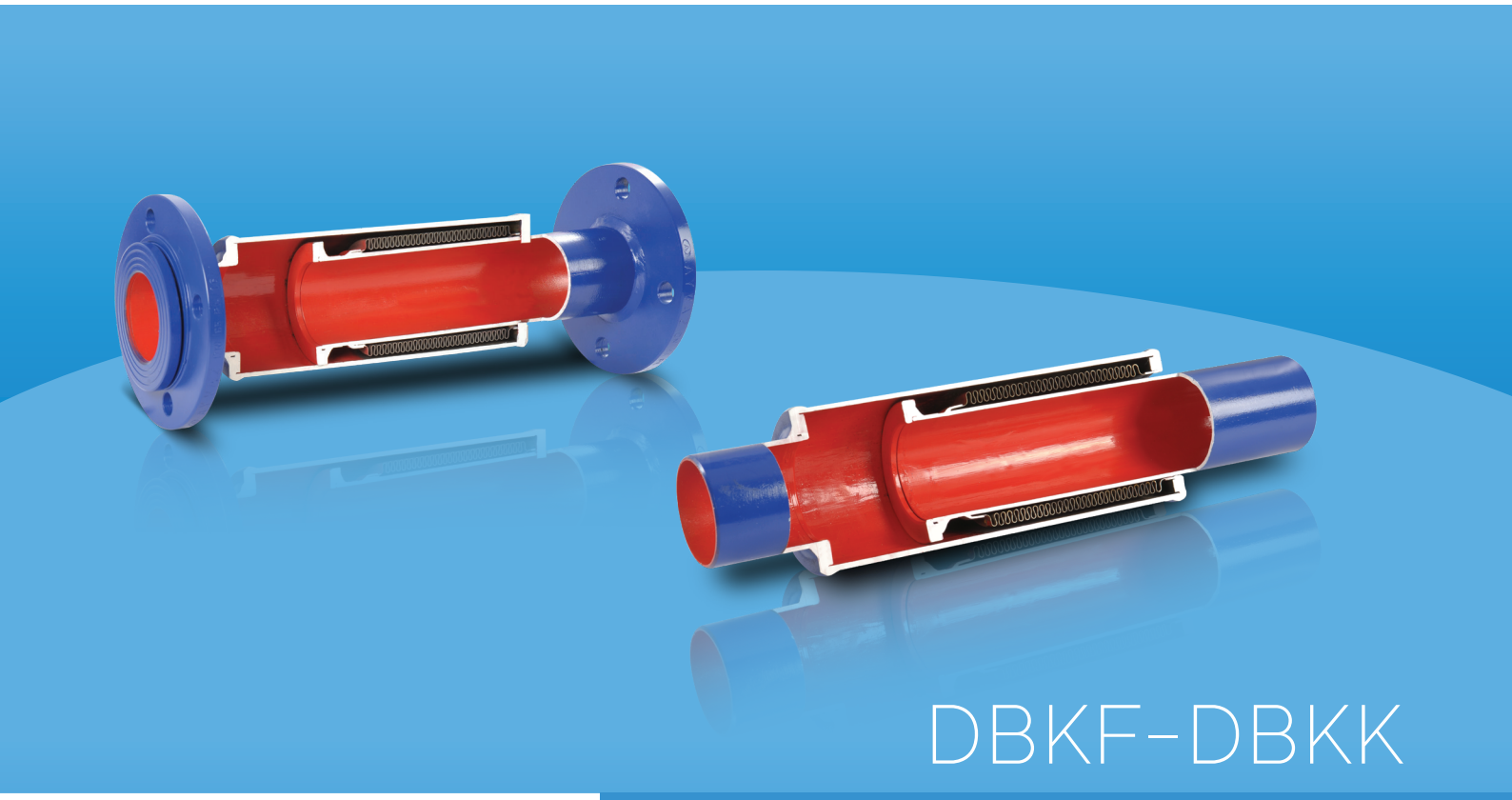
beamay
ИНН:9715462391
E-MAIL:INFO@BEAMAY.RU
+7 917 523 56 81

AYVAZ



DBKF-DBKK

КОМПЕНСАТОР ВНЕШНЕГО ДАВЛЕНИЯ

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Многосоставные компенсаторы используются для компенсации больших объемов расширения в очень длинных трубопроводах.
По мере увеличения количества соединений увеличивается возможность скручивания компенсатора. Хотя этого можно предотвратить с помощью определенного количества футеровки, лучшим решением является применение компенсатора внешнего давления. Он также подходит для использования в жидкостях, где требуются высокие показатели безопасности (например, горячее масло и т. д.). Здесь путем изменения направления жидкости и приложения давления к внешней стороне сильфона формируется компенсатор, который может выдерживать высокое давление и величину расширения без коробления.
Компенсаторы внешнего давления стандартные 30, 60, 90 и 120 мм. Несмотря на то, что он производится с расширением, возможно специальное производство с другими желаемыми значениями расширения.

Структура материала::
Проектирование и производство были выполнены в соответствии со стандартами EJMA. Значения давления и температуры соответствуют стандартам DIN 2401.

Структура материала:
В соответствии с DIN 17440 нержавеющая сталь, фитинги изготавливаются из нержавеющей стали или углеродистой стали. Другие материалы могут быть изготовлены по запросу.

Присоединения:
Фиксированный фланец, Поворотный фланец, приварное, резьбовое.

Номинальные диаметры:
ДУ 25 (1 ") - ДУ 1500 (60")

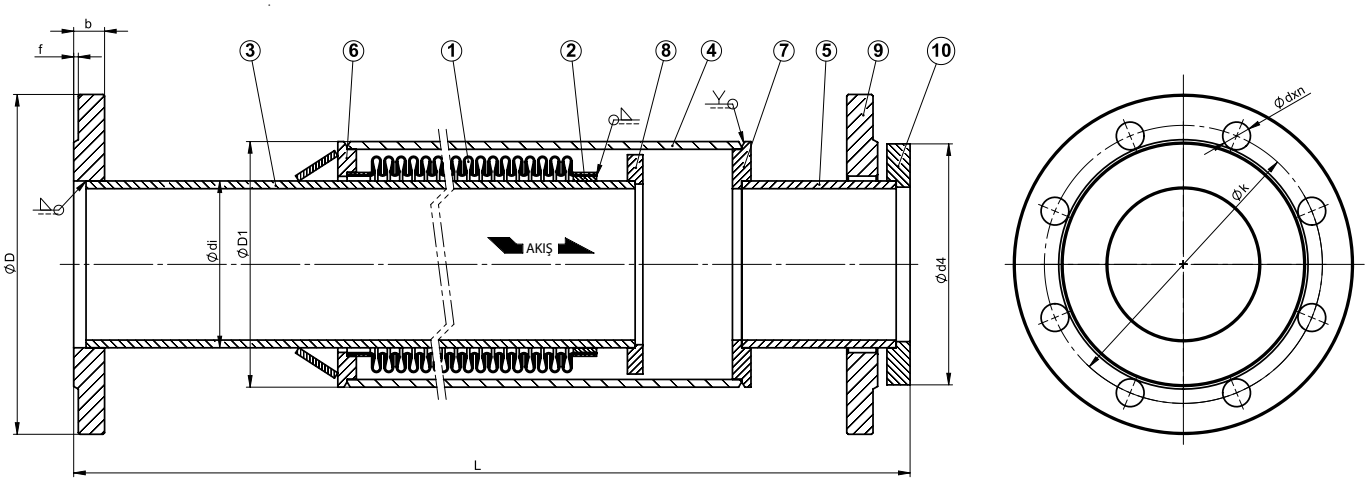
Значения давления:
Компенсаторы производятся в стандартном классе давления, а для более высоких классов давления изготавливаются в специальных исполнениях. Рабочее давление зависит от номинального диаметра и рабочей температуры.

Диапазон температур:
В зависимости от структуры материала - от 196°C до +600°C

ПРИМЕНЕНИЕ:
Тепловой баланс и механическое расширение во всех типах трубопроводов. Самая широкая область применения – подземные трубопроводы. Он часто используется, особенно на геотермальных линиях.

DBKF КОМПЕНСАТОР ВНЕШНЕГО ДАВЛЕНИЯ / ФЛАНЦЕВЫЙ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

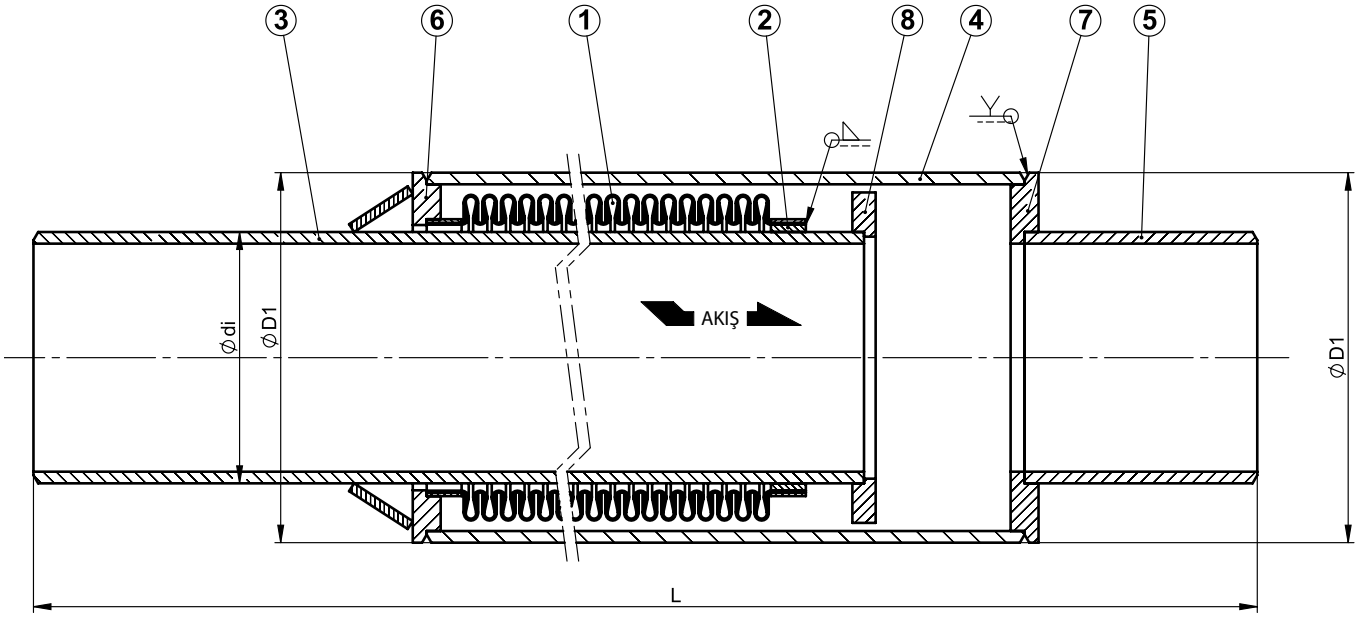


ДУ	ØD	Øk	Ød4	b	f	Ødxn	Ødi	ØD1	L30	L60	L90	L120
DN25	115	85	68	16	2	Ø14x4	38	76,1	360	490	520	600
DN32	140	100	78	16	2	Ø18x4	42,4	76,1	360	490	520	660
DN40	150	110	88	16	3	Ø18x4	48,3	76,1	380	500	530	680
DN50	165	125	102	18	3	Ø18x4	60,3	101	370	480	510	680
DN65	185	145	122	18	3	Ø18x4	76,1	114,3	370	470	500	740
DN80	200	160	138	20	3	Ø18x8	88,9	139,7	370	470	500	650
DN100	220	180	158	20	3	Ø18x8	114,3	168,3	380	480	510	690
DN125	250	210	188	22	3	Ø18x8	139,7	219,1	380	490	520	700
DN150	285	240	212	22	3	Ø23x8	168,3	245	400	510	540	700
DN200	340	295	268	24	3	Ø23x12	219,1	323,9	420	530	560	770
DN250	405	355	320	26	3	Ø27x12	273	355,6	440	540	570	830
DN300	460	410	378	28	4	Ø27x12	323,9	406,4	460	570	600	810

NO	Деталь	Материал
1	Сильфон	Нержавеющая сталь
2	Лента	Нержавеющая сталь
3	Внутренний патрубок	Углеродистая сталь
4	Внешний патрубок	Углеродистая сталь
5	Патрубок	Углеродистая сталь
6	Кольцо 1	Углеродистая сталь
7	Кольцо 2	Углеродистая сталь
8	Фланец	Углеродистая сталь
9	Фланец	Углеродистая сталь
10	Кольцо	Углеродистая сталь

DBKK КОМПЕНСАТОР ВНЕШНЕГО ДАВЛЕНИЯ / ПРИВАРНОЙ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

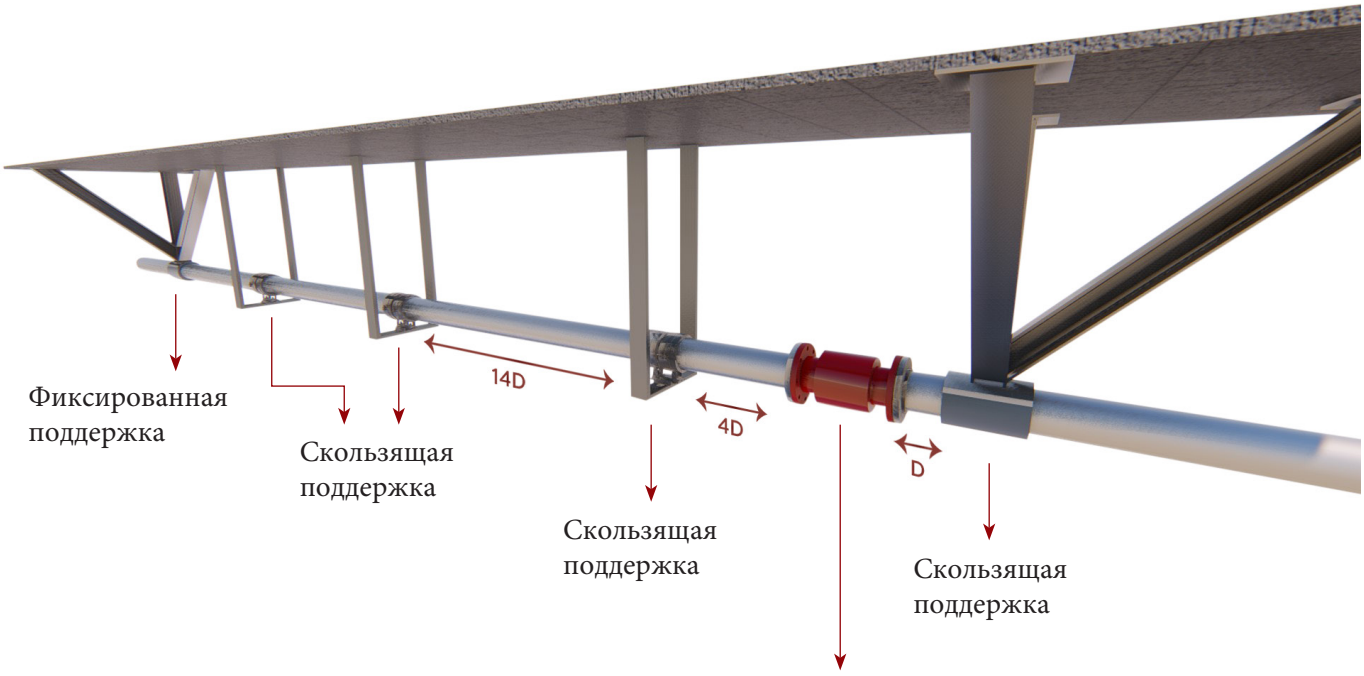


ДУ	Ødi	ØD1	L30	L60	L90	L120
DN25	38	76,1	340	470	500	580
DN32	42,4	76,1	340	470	500	640
DN40	48,3	76,1	360	480	510	660
DN50	60,3	101	350	460	490	660
DN65	76,1	114,3	350	450	480	720
DN80	88,9	139,7	350	450	480	630
DN100	114,3	168,3	360	460	490	670
DN125	139,7	219,1	360	470	500	680
DN150	168,3	245	380	490	520	680
DN200	219,1	323,9	400	510	540	750
DN250	273	355,6	420	520	550	810
DN300	323,9	406,4	440	550	580	790

NO	Деталь	Материал
1	Сильфон	Нержавеющая сталь
2	Лента	Нержавеющая сталь
3	Внутренний патрубок	Углеродистая сталь
4	Внешний патрубок	Углеродистая сталь
5	Патрубок	Углеродистая сталь
6	Кольцо 1	Углеродистая сталь
7	Кольцо 2	Углеродистая сталь
8	Фланец	Углеродистая сталь

DBKF-DBKK КОМПЕНСАТОР ВНЕШНЕГО ДАВЛЕНИЯ

СХЕМА ПРИМЕНЕНИЯ



GENEL MÜDÜRLÜK / FABRİKA
Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Faks: +90 212 771 47 27 | info@ayvaz.com | www.ayvaz.com

BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ

İSTANBUL Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Faks: +90 212 771 25 60 | GSM: +90 533 925 97 29 | satis@ayvaz.com
İST. TUZLA İçmeler Mevki Evliya Çelebi Mah. Genç Osman Cad. Ak İş Merkezi No: 5894 K: 1 D: 3 Tuzla - İSTANBUL | GSM: +90 530 568 25 87 | tuzla@ayvaz.com
ADAPAZARI GSM: +90 537 394 72 84 | adapazari@ayvaz.com
ANKARA Şemsettin Günaltay Cad. No: 278/7 Kırkkonaklar Çankaya / ANKARA | Tel: +90 312 446 72 96-97 | Faks: +90 312 436 52 52 | ankarabolge@ayvaz.com
ANTALYA GSM: +90 530 404 71 66 | antalyabolge@ayvaz.com
BURSA Beşevler Mah. Aktaş Sok. Güleçler İş Mrk. No: 3 K: 2/8 Nilüfer/BURSA | Tel: +90 224 256 97 45 | Faks: +90 224 256 97 46 | bursabolge@ayvaz.com
GAZİANTEP Mücahitler Mah. 52054 No'lu Sok. Güneydoğu İş Mrk. No: 10/49 GAZİANTEP
Tel: +90 342 323 14 42 | Faks: +90 342 323 14 43 | GSM: +90 533 925 97 33 | gaziantep@ayvaz.com
ADANA ŞUBE: GSM: +90 533 925 97 28 | adanabolge@ayvaz.com
DİYARBAKIR ŞUBE: GSM: +90 533 925 97 36 | iakgun@ayvaz.com
KAHRAMANMARAŞ ŞUBE: GSM: +90 538 546 09 93 | hkizilay@ayvaz.com
İZMİR Balatçık Mah. 8914 Sok. No: 72 D: 9 Çiğli / İZMİR | Tel: +90 232 459 12 48 | Faks: +90 232 459 42 36 | izmirbolge@ayvaz.com
DENİZLİ ŞUBE: GSM: +90 530 827 17 12 | asahin@ayvaz.com
KARADENİZ GSM: +90 530 404 71 68 | karadenizbolge@ayvaz.com
KOCAELİ GSM: +90 535 201 48 26 | kocaeli@ayvaz.com
KONYA GSM: +90 538 546 09 88 | konyabolge@ayvaz.com
TRAKYA GSM: +90 530 568 25 85 | trakya@ayvaz.com