






Артикул Reference	Материалы Materials	Рабочие условия Pressure Temperature	Величина перемещения Movements				Вес Weight кг/kg	Ду DN
			L мм/mm	Le мм/mm	Lc мм/mm	Li мм/mm		
<b>DI7240</b>	<b>Компенсатор резиновый со скользящими фланцами – Ру10</b> <i>Rubber expansion joint with swivel flanges - PN10</i>							
	<p><b>Внутренне покрытие:</b> ЭПДМ <i>Tube: EPDM</i></p> <p><b>Наружное покрытие:</b> ЭПДМ <i>Cover: EPDM</i></p> <p><b>Нить:</b> текстиль <i>Braid: textile</i></p> <p><b>Сильфон:</b> резина для высоких температур <i>Bellow: rubber for high temperature</i></p> <p><b>Соединение:</b> скользящие фланцы из оцинкованной углеродистой стали Ру10 <i>Ends: swirel galvanised carbon steel flanges - PN10</i></p> <p><b>Угловой ход:</b> 15° <i>Angular movement: 15°</i></p> <p><b>По запросу:</b> фланцевое Ру16 <i>Variant: flanges PN16</i></p>	<p>Ду / DN : 32-300 P : 16 бар/bar T : -10/80°C</p> <p>Ду / DN : 350-600 P : 10 бар/bar T : -10/110°C</p>	95	6	9	9	3.02	<b>32</b>
			95	6	10	9	3.60	<b>40</b>
			105	7	10	10	4.27	<b>50</b>
			115	7	13	11	5.26	<b>65</b>
			130	8	15	12	6.56	<b>80</b>
			135	10	19	13	7.30	<b>100</b>
			170	12	19	22	9.93	<b>125</b>
			180	12	20	13	13.51	<b>150</b>
			205	16	25	13	18.45	<b>200</b>
			240	16	25	14	23.02	<b>250</b>
			260	16	25	22	29.43	<b>300</b>
			265	16	25	22	39.10	<b>350</b>
			265	16	25	22	48.80	<b>400</b>
			265	16	25	22	55.67	<b>450</b>
			265	16	25	22	64.12	<b>500</b>
265	16	25	22	73.07	<b>600</b>			
<b>DI7241</b>	<b>Компенсатор резиновый со скользящими фланцами – Ру10 с ограничителем хода</b> <i>Rubber expansion joint with swivel flanges - PN10 and retaining ring</i>							
	<p><b>Внутренне покрытие:</b> ЭПДМ <i>Tube: EPDM</i></p> <p><b>Наружное покрытие:</b> ЭПДМ <i>Cover: EPDM</i></p> <p><b>Нить:</b> текстиль <i>Braid: textile</i></p> <p><b>Сильфон:</b> резина для высоких температур <i>Bellow: rubber for high temperature</i></p> <p><b>Соединение:</b> скользящие фланцы из оцинкованной углеродистой стали Ру10 <i>Ends: swirel galvanised carbon steel flanges - PN10</i></p> <p><b>Угловой ход:</b> 15° <i>Angular movement: 15°</i></p> <p><b>По запросу:</b> фланцевое Ру16 <i>Variant: flanges PN16</i></p>	<p>Ду / DN : 32-300 P : 16 бар/bar T : -10/80°C</p> <p>Ду / DN : 350-600 P : 10 бар/bar T : -10/110°C</p>	95	6	9	9		<b>32</b>
			95	6	10	9		<b>40</b>
			105	7	10	10		<b>50</b>
			115	7	13	11		<b>65</b>
			130	8	15	12		<b>80</b>
			135	10	19	13		<b>100</b>
			170	12	19	22		<b>125</b>
			180	12	20	13		<b>150</b>
			205	16	25	13		<b>200</b>
			240	16	25	14		<b>250</b>
			260	16	25	22		<b>300</b>
			265	16	25	22		<b>350</b>
			265	16	25	22		<b>400</b>
			265	16	25	22		<b>450</b>
			265	16	25	22		<b>500</b>
265	16	25	22		<b>600</b>			
<b>DI7140</b>	<b>Компенсатор резиновый – внутренняя резьба «BSP»</b> <i>Rubber expansion joint - female threaded - BSP</i>							
	<p><b>Внутренне покрытие:</b> ЭПДМ <i>Tube: EPDM</i></p> <p><b>Наружное покрытие:</b> ЭПДМ <i>Cover: EPDM</i></p> <p><b>Нить:</b> текстиль <i>Braid: textile</i></p> <p><b>Сильфон:</b> резина для высоких температур <i>Bellow: rubber for high temperature</i></p> <p><b>Соединение:</b> внутренняя резьба «BSP» из серого чугуна <i>Ends: cast iron female threaded - BSP</i></p> <p><b>Угловой ход:</b> 32° (Ду 1/2"-3/4") 25° (Ду 1"-1 1/4") 20° (Ду 1 1/2") 15° (Ду 2") <i>Angular movement:</i> 32° (DN 1/2"-3/4") 25° (DN 1"-1 1/4") 20° (DN 1 1/2") 15° (DN 2")</p>	<p>P : 10 бар/bar T : -10/110°C</p>	203	22	6	22	0.43	<b>1/2"</b>
			203	22	6	22	0.65	<b>3/4"</b>
			203	22	6	22	1.12	<b>1"</b>
			203	22	6	22	1.45	<b>1 1/4"</b>
			203	22	6	22	1.90	<b>1 1/2"</b>
			203	22	6	22	2.52	<b>2"</b>
<p>L = Строительная длина (мм) / <i>Manufactured length (mm)</i>                      Le = Максимальное растяжение (мм) / <i>Axial elongation (mm)</i>                      Lc = Максимальное сжатие (мм) / <i>Axial compression (mm)</i>                      Li = Максимальный боковой ход (мм) / <i>Lateral shearing (mm)</i></p>								

Артикул Reference	Материалы Materials	Рабочие условия Temperature - pressure		Величина перемещения Movements				Ду DN
		Т	Р	L	Le	Lc	Li	
				мм/мм	мм/мм	мм/мм	мм/мм	
<b>DI 7245 Компенсатор резиновый фланцевый – Ру10 / Rubber expansion joint flanged - PN10</b>								
 <p><b>Тип 20W</b> Type 20W</p>	<p><b>Наружное покрытие:</b> CR (Neoprene®) – ЭПДМ – IIR (Butyl®) – CSM (Hypalon®) <b>Внутренне покрытие:</b> резина – ЭПДМ – нитрил – IIR (Butyl®) – CSM (Hypalon®) <b>Армирование:</b> текстиль <b>Соединение:</b> фланцы Ру10 из оцинкованной углеродистой стали <b>Угловой ход:</b> в соответствии с Ду <b>По запросу:</b> Ограничительное кольцо для использования при вакууме. Фланцы из нержавеющей стали. Ограничители хода <b>Норма:</b> Ру 6-10-16-ASA 150 <b>Строительная длина:</b> по запросу 150-200-250-300-350 мм</p>	<p><b>Cover:</b> CR (type Neoprene®) - EPDM - IIR (type Butyl®) - CSM (type Hypalon®) <b>Tube:</b> natural rubber EPDM - nitril - IIR (type Butyl®) CSM (type Hypalon®) <b>Reinforcement:</b> textile <b>Ends:</b> flanged galvanised carbon steel - PN10 <b>Angular movement:</b> in accordance with DN <b>Options:</b> Body ring for vacuum uses. Stainless steel flanged Control rod, control units <b>Standard:</b> PN 6 - 10 - 16 - ASA 150 <b>Face to face:</b> on request 150 - 200 - 250 - 300 - 350 mm</p>	<p>Т : В соответствии с материалами In materials accordance</p>	13	18	40	18	50
				13	18	40	18	65
				13	18	40	18	80
				13	18	40	18	100
				13	18	40	18	125
				13	18	40	22	150
				12	18	40	22	200
				10	20	45	25	250
				10	20	45	25	300
				9	20	40	20	350
				8	20	40	20	400
				8	20	40	20	450
				8	20	40	20	500
				7	25	50	23	550
				7	25	50	23	600
				6	25	50	23	650
				6	25	50	23	700
				6	25	50	23	750
				6	25	50	23	800
				6	25	50	23	850
6	25	50	23	900				
6	25	50	23	950				
6	25	50	23	1000				
5.5	30	60	23	1050				
5.5	30	60	28	1100				
5.5	30	60	28	1150				
5.5	30	60	28	1200				
5.5	30	60	28	1250				
5.5	30	60	28	1300				
5.5	30	60	28	1350				
По запросу клиента / Following the request								
<b>DI 7246 Компенсатор резиновый фланцевый Ру10 с ограничителем хода Rubber expansion joint flanged PN10 with retaining ring</b>								
 <p><b>Тип 20WLD</b> Type 20WLD</p>	<p><b>Наружное покрытие:</b> CR (Neoprene®) – ЭПДМ – IIR (Butyl®) – CSM (Hypalon®) <b>Внутренне покрытие:</b> резина – ЭПДМ – нитрил – IIR (Butyl®) – CSM (Hypalon®) <b>Армирование:</b> текстиль <b>Соединение:</b> фланцы Ру10 из оцинкованной углеродистой стали <b>Угловой ход:</b> в соответствии с Ду <b>По запросу:</b> Ограничительное кольцо для использования при вакууме. Фланцы из нержавеющей стали. Ограничители хода <b>Норма:</b> Ру 6-10-16-ASA 150 <b>Строительная длина:</b> по запросу 150-200-250-300-350 мм  Товар соответствует директиве 97/23/ЕС</p>	<p><b>Cover:</b> CR (type Neoprene®) - EPDM - IIR (type Butyl®) - CSM (type Hypalon®) <b>Tube:</b> natural rubber EPDM - nitril - IIR (type Butyl®) CSM (type Hypalon®) <b>Reinforcement:</b> textile <b>Ends:</b> flanged galvanised carbon steel - PN10 <b>Angular movement:</b> in accordance with DN <b>Options:</b> Body ring for vacuum uses. Stainless steel flanged Control rod, control units <b>Standard:</b> PN6 - 10 - 16 - ASA 150 <b>Face to face:</b> 150 - 200 - 250 - 300 - 350mm  <b>Product in conformity to the directive 97/23/EC</b></p>	<p>Т : В соответствии с материалами In materials accordance</p>	13	18	40	18	50
				13	18	40	18	65
				13	18	40	18	80
				13	18	40	18	100
				13	18	40	18	125
				13	18	40	22	150
				12	18	40	22	200
				10	20	45	25	250
				10	20	45	25	300
				9	20	40	20	350
				8	20	40	20	400
				8	20	40	20	450
				8	20	40	20	500
				7	25	50	23	550
				7	25	50	23	600
				6	25	50	23	650
				6	25	50	23	700
				6	25	50	23	750
				6	25	50	23	800
				6	25	50	23	850
6	25	50	23	900				
6	25	50	23	950				
6	25	50	23	1000				
5.5	30	60	23	1050				
5.5	30	60	28	1100				
5.5	30	60	28	1150				
5.5	30	60	28	1200				
5.5	30	60	28	1250				
5.5	30	60	28	1300				
5.5	30	60	28	1350				
По запросу клиента / Following the request								
<p>L = Строительная длина (мм) / Manufactured length (mm)                      Le = Максимальное растяжение (мм) / Axial elongation (mm)                      Lc = Максимальное сжатие (мм) / Axial compression (mm)                      Li = Максимальный боковой ход (мм) / Lateral shearing (mm)</p>								

Артикул Reference	Материалы Materials	Рабочие условия Pressure Temperature	Величина перемещения Movements				Вес Weight кг/kg	Ду DN
			L мм/mm	Le мм/mm	Lc мм/mm	Li мм/mm		

**DI7251**

**Компенсатор резиновый со скользящими фланцами – Ру25  
Rubber expansion joint with swivel flanges - PN25**



**Внутреннее покрытие:** EPDM – нитрил  
**Труба:** EPDM - nitril  
**Наружное покрытие:** EPDM  
**Крышка:** EPDM  
**Нить:** текстиль  
**Сильфон:** резина для высоких температур  
**Соединение:** фланцевое Ру10  
**Боковой ход:** в соответствии с Ду

**Труба:** EPDM - nitril  
**Крышка:** EPDM  
**Брайд:** textile  
**Беллоз:** rubber for high temperature  
**Концы:** flanged PN10  
**Угловое движение:** in accordance with DN

Рабочее давление / Pressure	Температура / Temperature	L	Le	Lc	Li	Weight	DN
P : 25 бар/bar	T : 60°C	100	10	20	10	2.4	20
		100	10	20	10	2.4	25
		125	10	35	15	4.3	32
P : 16 бар/bar	T : 90°C	125	10	35	15	4.3	40
		125	10	35	15	4.5	50
		125	10	35	15	4.8	65
P : 10 бар/bar	T : 100°C	150	10	35	15	5.7	80
		150	10	35	15	8.8	100
		150	10	35	15	11.3	125
		150	10	35	15	12.0	150
		175	15	45	15	20.5	200
		175	15	45	15	26.2	250
200	15	45	15	35.0	300		

**DI7249**

**Компенсатор резиновый со скользящими фланцами – Ру10 – DILATOFLEX®  
Rubber expansion joint with swivel flanges - PN10 - DILATOFLEX®**



**Угловой ход:**  
Ду 32-40-50-65: 20°  
Ду 80: 17°  
Ду 100-125: 14°  
Ду 150-200: 10°  
Ду 250: 8°  
Ду 300: 7°

**По запросу:** ограничитель хода из нержавеющей стали при использовании для вакуума

Товар соответствует директиве 97/23/CE, категория III, модуль B1D.

**Угловое движение:**  
DN 32 - 40 - 50 - 65: 20°  
DN 80: 17°  
DN 100 - 125: 14°  
DN 150 - 200: 10°  
DN 250: 8°  
DN 300: 7°

**Option:** stainless steel body ring for vacuum uses.


Product in conformity to the directive 97/23/EC, category III, B1D module.

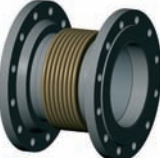
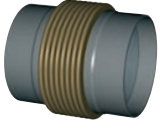
Рабочее давление / Pressure	Температура / Temperature	L	Le	Lc	Li	Weight	DN
P : 16 бар/bar	T : в соответствии с материалами following materials	130	10	25	15	3.0	32
		130	10	25	15	3.4	40
		130	10	25	15	4.0	50
		130	10	25	15	4.7	65
		130	10	25	15	5.0	80
		130	10	25	15	6.2	100
		130	15	25	15	7.7	125
		130	15	20	15	10	150
		130	20	20	15	12.2	200
		130	25	15	15	16.7	250
130	25	15	15	20.5	300		

Трубы / Tubes	Применение	Applications	Макс. температура Max. temperature
AR/CN	Абразивные или коррозионные продукты (слабые кислоты и основания) – Промышленные воды – Морская вода – Водяной пар низкой температуры	Abrasive or corrosive products (Weak acids and bases) - Industrial water - Sea water - Low temperature water vapour	90° C
HH	Сточные и промышленные воды – Сжатый воздух – Газоводород – Азот	Non aromatic petroleum products - Dust and industrial water	90° C
GZ	Газ – Сжатый воздух – Масло – Гюручее – Продукты с содержанием ароматических углеводородов < 40% – Сточные воды	Gas - Compressed air - Oil - Fuel - Petroleum products with aromatic content < 40%	90° C
AB TE	Кислоты и основания – Продукты с низким содержанием хлора	Acids and bases - Weak chlorinated products	100° C
YP	Концентрированные кислоты и основания – Агрессивные химические продукты	Strong acids and bases - Aggressive chemicals	100° C
EPC	Бытовая холодная и горячая вода – Пищевые продукты	Domestic water - Food products	95° C
CC	Вода для отопления – Вода для кондиционирования	Central heating and air - Conditioning water	90/110° C
F1	Специальные высокоагрессивные продукты	Special highly aggressive products	110° C
ES	Перегретая вода – Водяной пар	Superheated water - Water vapour	140° C

Dilatoflex® является зарегистрированной торговой маркой Woco Michelin AVS.  
Dilatoflex® is registered trademark by Woco Michelin AVS.

L = Строительная длина (мм) / Manufactured length (mm)  
Le = Максимальное растяжение (мм) / Axial elongation (mm)  
Lc = Максимальное сжатие (мм) / Axial compression (mm)  
Li = Максимальный боковой ход (мм) / Lateral shearing (mm)

Артикул Reference	Материалы Materials	Рабочие условия Pressure Temperature	Величина перемещения Movements				Вес Weight кг/kg	Ду DN
			L мм/mm	Le мм/mm	Lc мм/mm	Li мм/mm		
<b>DI 7247</b>	<b>Компенсатор PTFE со скользящими фланцами – Pу10</b> <b>PTFE expansion joint with swivel flanges - PN10</b>							
	<b>Внутреннее покрытие:</b> PTFE 3 витка <b>Ограничительное кольцо:</b> нержавеющая сталь <b>Соединение:</b> фланцевое Pу10 с уплотнением из PTFE <b>Боковой ход:</b> 10° <b>Tube:</b> PTFE 3 waves <b>Body ring:</b> stainless steel <b>Ends:</b> flanged PN10 PTFE sealing on flange <b>Angular movement:</b> 10°	P : 10 бар/bar T : -10/200°C	50	10	10	5	2.1	<b>25</b>
			50	10	10	5	2.8	<b>32</b>
			55	10	10	5	3.3	<b>40</b>
			70	15	15	8	4.8	<b>50</b>
			80	20	20	8	5.7	<b>65</b>
			100	25	25	8	6.3	<b>80</b>
			100	25	25	12	8.2	<b>100</b>
			100	25	25	12	10.0	<b>125</b>
			100	25	25	12	14.0	<b>150</b>
			150	30	30	14	19.0	<b>200</b>
			150	30	30	14	27.0	<b>250</b>
			150	30	30	14	41.0	<b>300</b>
			160	35	35	14	49.0	<b>350</b>
			160	35	35	18	60.0	<b>400</b>
			160	35	35	18	65.0	<b>450</b>
			160	35	35	18	74.0	<b>500</b>
			170	35	35	20	108.0	<b>600</b>
170	35	35	20	136.0	<b>700</b>			
170	35	35	20	146.0	<b>800</b>			
170	35	35	20	184.0	<b>900</b>			
170	35	35	20	214.0	<b>1000</b>			
170	35	35	20	275.0	<b>1200</b>			

Артикул Reference	Материалы Materials	Рабочие условия Pressure Temperature	Величина перемещения Movements				Вес Weight кг/kg	Ду DN		
			L мм/mm	Le мм/mm	Lc мм/mm	Li мм/mm				
<b>DI 7250</b> <b>DI 7350</b>	<b>Компенсаторы из нержавеющей стали</b> <b>Stainless steel expansion joints</b>									
 <b>Фланцевый</b> <b>Flanged type</b> <b>DI 7250</b>   <b>Под сварку</b> <b>Socket ends</b> <b>DI 7350</b>	<b>Сильфон:</b> нержавеющая сталь <b>Внутреннее уплотнение:</b> нержавеющая сталь <b>Соединение:</b> - фланцевое, углеродистая сталь Pу10: DI 7250 - под сварку, углеродистая сталь: DI 7350 Нержавеющая сталь: по запросу <b>L1:</b> осевой ход <b>Bellow:</b> inox <b>Internal sleeve:</b> stainless steel <b>Ends:</b> - carbon steel flanged PN10: DI 7250 - carbon steel socket ends: DI 7350 Stainless steel on request <b>L1:</b> axial movement	P : 25 бар/bar Ду / DN15/65 P : 16 бар/bar Ду / DN80/100 P : 10 бар/bar Ду / DN125/200 Ду / DN > 200 Свяжитесь с нами Contact us Tmax. T max. : 400°C	<b>DI 7250</b>		<b>DI 7350</b>		L1 мм/mm	Ду DN		
			L	Вес	L	Вес				
			мм/mm	кг/kg	мм/mm	кг/kg				
			180	1.8	200	0.3			25	<b>15</b>
			280	1.9	350	0.5			50	<b>15</b>
			170	2.4	210	0.4			25	<b>20</b>
			260	2.6	340	0.6			50	<b>20</b>
			180	2.8	200	0.5			25	<b>25</b>
			270	3.0	330	0.8			50	<b>25</b>
			180	4.0	220	0.7			25	<b>32</b>
			280	5.0	350	1.1			50	<b>32</b>
			190	5.0	220	0.8			25	<b>40</b>
			280	5.0	340	1.3			50	<b>40</b>
			210	6.0	250	1.4			25	<b>50</b>
			300	7.0	380	2.1			50	<b>50</b>
			200	8.0	260	2.1			25	<b>65</b>
			290	8.0	380	2.9			50	<b>65</b>
			210	10.0	280	3.0			25	<b>80</b>
			300	11.0	370	4.0			50	<b>80</b>
			200	11.0	260	4.0			25	<b>100</b>
			280	13.0	360	6.0			50	<b>100</b>
			210	15.0	260	6.0			25	<b>125</b>
			290	17.0	360	8.0			50	<b>125</b>
			220	20.0	270	8.0			25	<b>150</b>
			310	22.0	380	11.0			50	<b>150</b>
			240	28.0	280	12.0			25	<b>200</b>
			300	30.0	380	17.0			50	<b>200</b>
			230	38.0	250	15.0			25	<b>250</b>
			330	43.0	390	23.0			50	<b>250</b>
			250	48.0	260	19.0			25	<b>300</b>
			360	54.0	400	28.0			50	<b>300</b>
			160	65.0	260	21.0			25	<b>350</b>
			270	75.0	410	32.0			50	<b>350</b>
			200	90.0	290	30.0			25	<b>400</b>
250	95.0	380	39.0	50	<b>400</b>					
210	150.0	290	38.0	25	<b>500</b>					
260	160.0	380	49.0	50	<b>500</b>					
220	215.0	290	46.0	25	<b>600</b>					
270	225.0	380	60.0	50	<b>600</b>					

L = Строительная длина (мм) / Manufactured length (mm)  
 Le = Максимальное растяжение (мм) / Axial elongation (mm)  
 Lc = Максимальное сжатие (мм) / Axial compression (mm)  
 Li = Максимальный боковой ход (мм) / Lateral shearing (mm)