

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: [peg@nt-rt.ru](mailto:peg@nt-rt.ru) | <http://www.pge.nt-rt.ru>

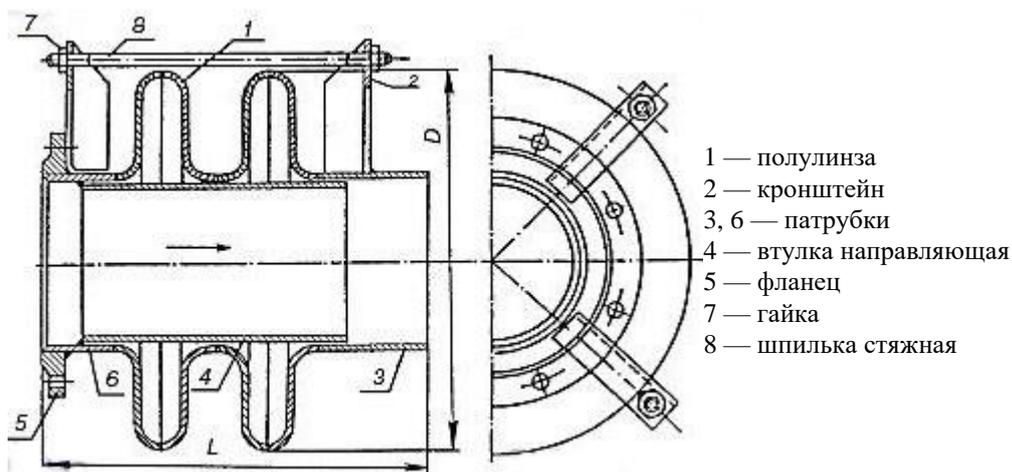
# *Компенсаторы*

## Двухлинзовые компенсаторы КДМ и КЛО



Линзовые компенсаторы обеспечивают компенсацию только продольных перемещений.

Двухлинзовые компенсаторы типа КДМ наиболее известны и давно применяются в системах газоснабжения на подземных газопроводах, их устанавливают в колодцах после задвижек по ходу газа. Изготавливаются из тонколистовой стали в виде отдельных, свариваемых между собой штампованных полулинз. Перед монтажом линзы компенсатора сжимают с помощью стяжных шпилек 8 и в таком состоянии монтируют его на газопроводе, после монтажа необходимо отпустить гайки 7, чтобы стяжные шпильки были свободными.



- 1 — полулинза
- 2 — кронштейн
- 3, 6 — патрубки
- 4 — втулка направляющая
- 5 — фланец
- 7 — гайка
- 8 — шпилька стяжная

	Двухлинзовые компенсаторы на условное давление 0,6 МПа				
	КДМ-100-1,0	КДМ-150-1,0	КДМ-200-1,0	КДМ-300-1,0	КДМ-400-1,0
Длина монтажная $L$ в свободном состоянии, мм, не более	402	437	442	457	457
Наружный диаметр $D$ , мм, не более	356	409	456	571	655
Полная компенсирующая способность, мм, не более	14	14	14	10	10
Масса, кг, не более	26,6	35,9	57,7	88,8	105,0

	Двухлинзовые компенсаторы на условное давление 1,2 МПа				
	КДМ-100-1,2	КДМ-150-1,2	КДМ-200-1,2	КДМ-300-1,2	КДМ-400-1,2
Длина монтажная <i>L</i> в свободном состоянии, мм, не более	402	437	442	457	457
Наружный диаметр <i>D</i> , мм, не более	356	409	456	571	655
Полная компенсирующая способность, мм, не более	22	20	18	16	13
Масса, кг, не более	31,5	45,9	64,2	127,8	189,1

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: [peg@nt-rt.ru](mailto:peg@nt-rt.ru) | <http://www.pge.nt-rt.ru>