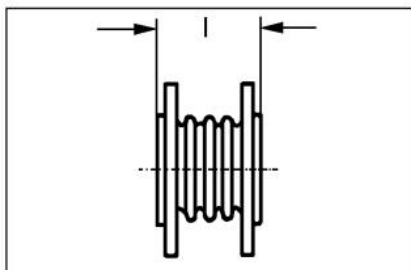


# Компенсаторы, DIN 30 681



## Описание

Компенсатор (компенсатор температурного расширения) принимает на себя движения в осевом направлении. Он может удлиняться или сокращаться.

Технические данные		
Макс. рабочее давление:	10 бар	
Макс. рабочая температура:	до 100°C	
Материал:	сильфон:	нержавеющая сталь
	фланец:	сталь

## Применение:

газ согласно G260/1  
для биогаза и газа очистных установок  
с макс. 0,1 % H<sub>2</sub>S сухих

## Примечание:

Только для низкого давления (<0,5 бар).

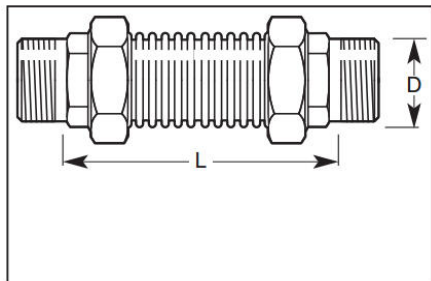
В арматуре высокого давления монтаж в направлении потока после регулятора высокого давления.

Компенсатор						
Фланцевое соединение в соответствии с EN 1092-1 PN16						
Тип	DN	l	Общее осевое перемещение удлинение + сокращение –	Масса, кг	Per. № DIN-DVGW	№ заказа
ALN 10.0020.018.0	20	92	± 9	1,7	NG-4504.AR0922	151 327 2662/2 *
ALN 10.0025.022.0	25	92	± 11	2,6	NG-4504.AR0922	151 327 2663/2 *
ALN 10.0040.030.0	40	97	± 15	4,1	NG-4504.AR0922	151 327 2664/2 *
ALN 10.0050.028.0	50	110	± 14	5,1	NG-4504.AR0922	151 327 2665/2 *
ALN 10.0065.020.0	65	102	± 10	6,1	NG-4504.AR0922	151 327 2666/2 *
ALN 10.0080.032.0	80	102	± 16	7,8	NG-4504.AR0922	151 327 2694/2 *
ALN 10.0100.028.0	100	102	± 14	8,1	NG-4504.AR0922	151 327 2668/2 *
ABN 10.0125.035.0	125	135	± 17,5	11,0	NG-4504.AR0922	151 327 2669/2 *
ABN 10.0150.032.0	150	157	± 16	14,0	NG-4504.AR0922	151 327 2623/2 *

① с болтами, гайками и уплотнением для одного места соединения.

Per. № DIN-DVGW и тип компенсатора обозначены на внешней стороне фланца. Данные параметры необходимо учитывать при монтаже.

# Компенсаторы, DIN 30 681



Компенсатор						
Резьбовое соединение в соответствии с DIN 2999 DIN EN 10226-1						
Тип	D	L	Общее осевое перемещение	Per. № DIN-DVGW	№ заказа	№ заказа фланц. угл.
AGB 10.0020.028.0	R 3/4	173	± 14	DG-4504.AS 0449	454 354	441 010
AGB 10.0025.0.30.0	R 1	194	± 15	DG-4504.AS 0449	454 355	441 011
AGB 10.0040.0.34.0	R 1 1/2	240	± 17	DG-4504.AS 0449	454 356	441 012
AGB 10.0050.0.42.0	R 2	270	± 21	DG-4504.AS 0449	454 357	441 024

## Описание

Компенсатор принимает на себя движения в осевом направлении.

Технические данные:	
Макс. рабочее давление:	4 бар
Макс. рабочая температура:	до 100°C
Материал:	сильфон – нержавеющая сталь резьбовое соединение – ковкий чугун

## Применение:

газ согласно G260/1  
для биогаза и газа очистных установок  
с макс. 0,1 % H<sub>2</sub>S сухих

## Примечание:

Только для низкого давления (<0,5 бар).  
В паре с арматурой высокого давления монтаж в направлении потока после регулятора высокого давления.