



# Разделительные диафрагмы - DS 0520

## Подключение фланцем с узкой частью

- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин, силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность



### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	• Суло не превысит полномасштабное.
Класс точности	• CL 1.0
Температура окружающей среды	• -25°C...+85°C
Температура жидкости	• максимум + 150 °C
Температура хранения	• - 20 ... + 70 °C

### Конструктивные Свойства

Process Connection	• Фланцевое соединение
Подключение прибора	• G 1/2"
Единицы шкалы	• бар
Диапазон шкалы (PN)	• 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 • 0/400 · 0/600
Корпус диафрагмы	• Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	• Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	• Ø100 mm · Ø160 mm
Гайки и болты	• Нерж. сталь AISI-304
Уплотнение	• Viton
заполните жидкость	• масло кремния
Размер фланца	• DN 15 · DN 20 · DN 25 ·

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://pakkens.nt-rt.ru/> || [psi@nt-rt.ru](https://psi@nt-rt.ru)

## Разделительные диафрагмы - DS 0522 Плоское фланцевое подключение



- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность



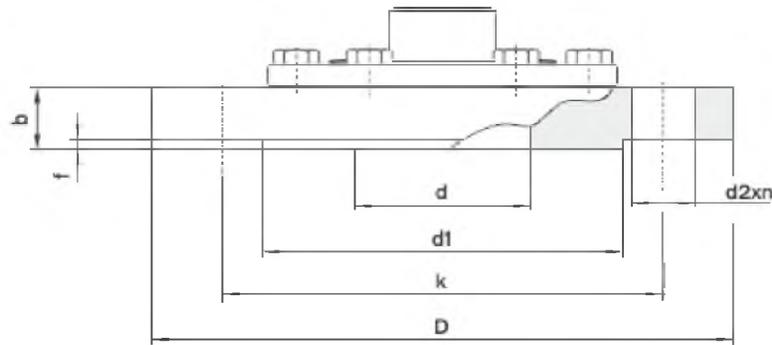
### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысит полномасштабное.
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· -25°C...+85°C
Категория защиты	· IP 55
Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Температура хранения	· - 20 ... + 70 °C

### Конструктивные Свойства

Process Connection	· Фланцевое соединение
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0/400 · 0/600
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Гайки и болты	· Нерж. сталь AISI-304
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· масло кремния
Размер фланца	· · DN 40 · DN 50

**Изображение чертежа - DS 0522 Плоское фланцевое подключение**



**Flanş Ölçüleri : DIN 2501, PN 10/40 bar, PN 64/160, PN 250 bar**

PN	DN	d	D	b	k	d1	f	d2xn	Model #
10/40	32	32	140	18	100	78	2	18x4	<b>DS 0522 15</b>
	40	40	150	18	110	88	3	18x4	<b>DS 0522 18</b>
	50	50	165	20	125	102	3	18x4	<b>DS 0522 17</b>
	80	80	200	24	160	138	3	18x8	<b>DS 0522 18</b>
64/160	40	40	170	28	125	88	3	22x4	<b>DS 0522 26</b>
64	50	50	180	26	135	102	3	22x4	<b>DS 0522 97</b>
100/160	50	50	195	30	145	102	3	26x4	<b>DS 0522 27</b>
250	40	40	185	34	135	88	3	26x4	<b>DS 0522 36</b>
	50	50	200	38	150	102	3	26x8	<b>DS 0522 37</b>

**Flanş Ölçüleri : ANSI B 16,5 PN 150, PN300, PN600, PN900, Pn1500 psi**

PN	DN	d	D	b	k	d1	f	d2xn	Model #
150	1 1/2"	48,3	127	17,5	98,4	73	1,6	16x4	<b>DS 0522 54</b>
	2"	60,5	152	19	120,6	92,1	1,6	19x4	<b>DS 0522 55</b>
300	1 1/2"	48,3	155	20,6	114,3	73	1,6	22x4	<b>DS 0522 64</b>
	2"	60,5	165	22,2	127,0	92,1	1,6	19x8	<b>DS 0522 65</b>
600	1 1/2"	48,3	155	28,6	114,3	73	6,4	22x4	<b>DS 0522 74</b>
	2"	60,5	165	31,8	127,0	92,1	6,4	19x8	<b>DS 0522 75</b>
900 / 1500	1 1/2"	48,3	178	38,1	123,8	73	6,4	29x4	<b>DS 0522 84</b>
	2"	60,5	216	44,5	165,1	92,1	6,4	26x8	<b>DS 0522 85</b>

## Разделительные диафрагмы - DS 0530 Плоский фланец с подключением снизу



- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - По запросу диафрагма может быть с покрытием из ПТФЭ
  - Манометры с мембранными разделителями используются в случае вязких, вызывающих коррозию и засоряющих технологических жидкостей.
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность

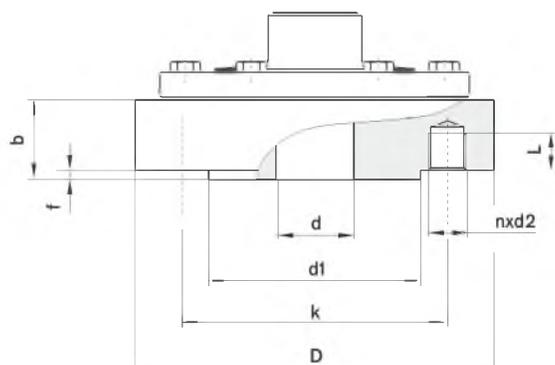


### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысит полномасштабное.
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· -25°C...+85°C
Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Температура хранения	· - 20 ... + 70 °C

### Конструктивные Свойства

Process Connection	· Фланцевое соединение
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/400 · 0/600
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Гайки и болты	· Нерж. сталь AISI-304
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· масло кремния
Размер фланца	· DN 15 · DN 20 · DN 25

**Изображение чертежа - DS 0530 Плоский фланец с подключением снизу**

**Flaş Ölçüleri : DIN 2501, PN 10/40, PN 64/160 bar**

PN	DN	d	D	b	k	d1	f	nxd2	Model #
10/40	15	15	99	28	65	45	2	4xM12	DS 0530 12
	20	20	105	24	75	58	2	4xM12	DS 0530 13
	25	25	115	22	85	68	2	4xM12	DS 0530 14
64/160	15	15	105	24	75	45	2	4xM12	DS 0530 22
	25	25	140	24	100	68	2	4xM16	DS 0530 24

**Flaş Ölçüleri : ANSI B 16,5 PN 150, PN 300, PN 600 psi**

PN	DN	d	D	b	k	d1	f	nxd2	Model #
150	1/2"	22,3	99	28	60,3	34,9	1,6	4x1/2"-13 UNC	DS 0530 50
	3/4"	27,7	99	28	69,8	42,9	1,6	4x1/2"-13 UNC	DS 0530 51
	1"	33,5	108	22	79,4	50,8	1,6	4x1/2"-13 UNC	DS 0530 52
300	1/2"	22,3	99	28	66,7	34,9	1,6	4x1/2"-13 UNC	DS 0530 60
	3/4"	27,7	117,5	22	82,5	42,9	1,6	4x5/8"-11 UNC	DS 0530 61
	1"	33,5	124	22	88,9	50,8	1,6	4x5/8"-11 UNC	DS 0530 62
600	1/2"	22,3	99	32	66,7	34,9	6,4	4x1/2"-13 UNC	DS 0530 70
	3/4"	27,7	117,5	28	82,5	42,9	6,4	4x5/8"-11 UNC	DS 0530 71
	1"	33,5	124	24	88,9	50,8	6,4	4x5/8"-11 UNC	DS 0530 72

## Разделительные диафрагмы - DS 0550 Свободный соединительный фланец



- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность



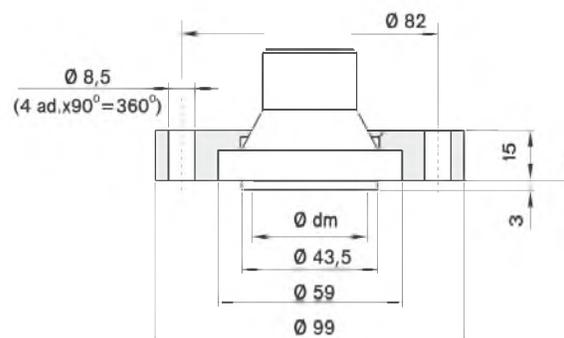
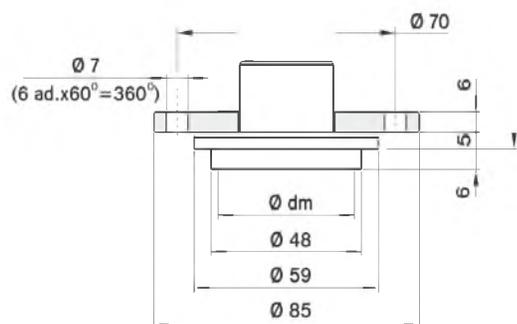
### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысить полномасштабное.
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· -25°C...+85°C
Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Температура хранения	· - 20 ... + 70 °C

### Конструктивные Свойства

Process Connection	· Фланцевое соединение
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
заполните жидкость	· масло кремния
Размер фланца	· DN 40 · DN 50

**Изображение чертежа - DS 0550 Свободный соединительный фланец**

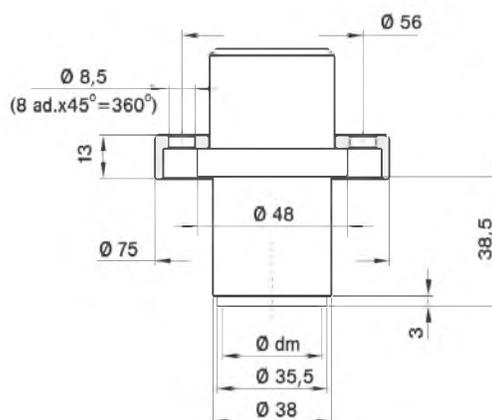
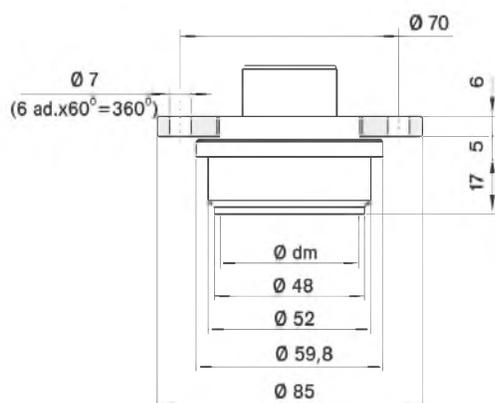


**Flanş Grubu : DN 48 PN 40 bar**

Ø	Diyafam Ø dm	Model #
Ø 100	46	DS 0550 00
Ø 160		

**Flanş Grubu : DN 44 PN 40 bar**

Ø	Diyafam Ø dm	Model #
Ø 100	42	DS 0550 01
Ø 160		



**Flanş Grubu : DN 52 PN 40 bar**

Ø	Diyafam Ø dm	Model #
Ø 100	46	DS 0550 02
Ø 160		

**Flanş Grubu : DN 38 PN 40 bar**

Ø	Diyafam Ø dm	Model #
Ø 100	34	DS 0550 03
Ø 160		

## Разделительные диафрагмы - DS0552 Подключение фланцем с мембраной



- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность

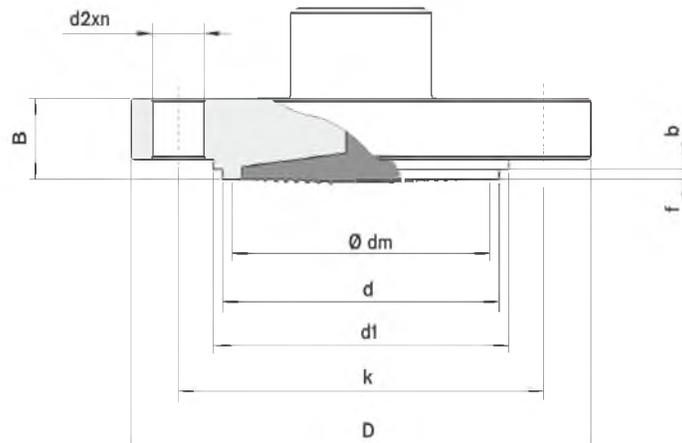
### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысит полномасштабное.
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· -25°C...+85°C
Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Температура хранения	· - 20 ... + 70 °C

### Конструктивные Свойства

Process Connection	· Фланцевое соединение
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· масло кремния
Размер фланца	· DN 68

**Изображение чертежа - DS0552 Подключение фланцем с мембраной**



**Diyafram Flanş Bağlantılı PN 160 bar**

DN	Ø dm	d	D	B	b	f	d1	k	d2xn	Model #
68	57	59	98	16	2	2	63	78	11x10	DS 0552 01
				27	17					DS 0552 02

## Разделительные диафрагмы - DS0560 Varivent® Подключение



- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность

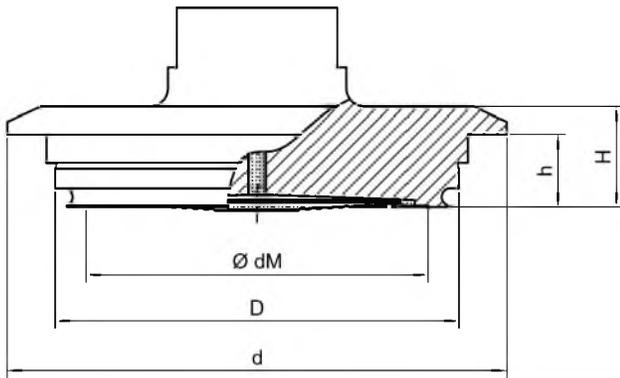
### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысит полномасштабное.
Соответствие	· 3-A · ENHG
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· -25°C...+85°C
Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Температура хранения	· - 20 ... + 70 °C

### Конструктивные Свойства

Process Connection	· Varivent®
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· FDA Approved Oil

**Изображение чертежа - DS0560 Varivent® Подключение**



DN	ØdM	d	D	h	H	Model #
40/150	57	84	68	12.3	17	DS 0560 40
25	42	66	50	12.3	17	DS 0560 25

DS0560 /

## Разделительные диафрагмы - DS 0564 Подключение посредством гайки (зажима)



- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность



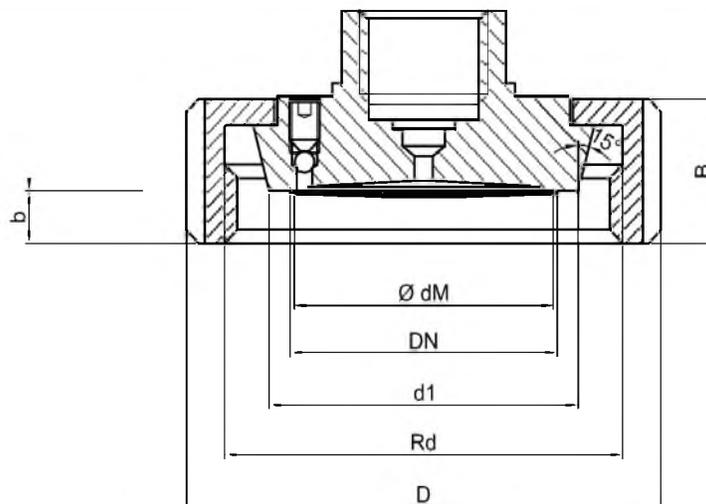
### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысить полномасштабное.
Соответствие	· EN 837 - 1 · 3-A · EHDG
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· 10 ... + 40 °C
Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Температура хранения	· - 20 ... + 70 °C

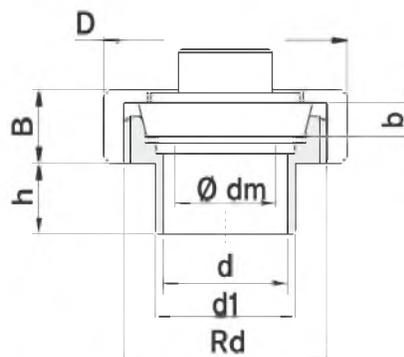
### Конструктивные Свойства

Process Connection	· Фланцевое соединение
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/0,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· FDA Approved Oil
Размер фланца	· DN 25 · · DN 40 · DN 50 · DN 80

**Изображение чертежа - DS 0564 Подключение посредством гайки (зажима)**



Somun Bağlantılı Konik Yataklamalı PN 40 bar								
DN	PN	Ø dm	d1	D	b	B	Rd	Model #
25	40	28	39	63	8	21	52x1/6"	DS 0564 25
32	40	34	45	70	8	21	58x1/6"	DS 0564 32
40	40	42	51	78	8	22	65x1/6"	DS 0564 40
50	25	46	68,5	92	8	23	78x1/6"	DS 0564 50
80	25	51	93,6	127	13	29	110x1/4"	DS 0564 80



Kaynak Boyunlu Rakorlu Konik Yataklamalı PN 40 bar									
DN	Ø dm	d	d1	h	D	b	B	Rd	Model #
25	28	25	30	21	63	10	21	52x1/6"	DS 0564 27
32	34	32	37		70			58x1/6"	DS 0564 34
40	42	40	45		78		22	65x1/6"	DS 0564 42
50	46	50	56	22	92	11	23	78x1/6"	DS 0564 52
80	51	81	87	24	127	12	29	110x1/4"	DS 0564 82

## Разделительные диафрагмы - DS 0565



- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
- Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
- Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
- Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
- Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое

Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность



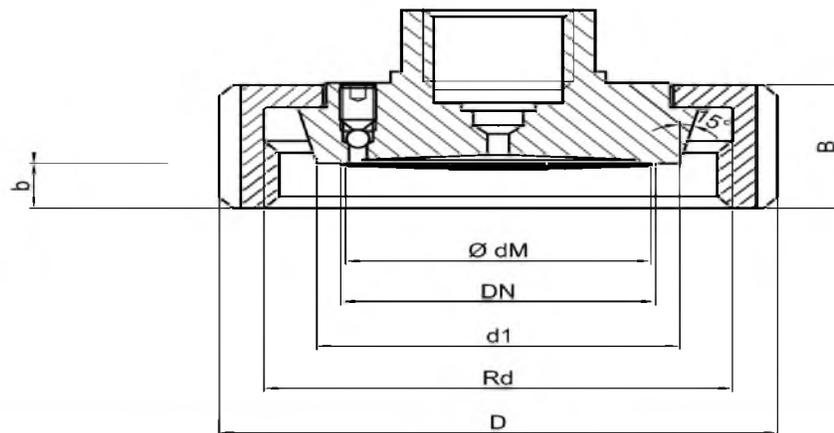
### Пользовательские Свойства

Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Рабочее давление (макс.)	· Сусло не превысить полномасштабное.
Соответствие	· EN 837 - 1
Температура окружающей среды	· 10 ... + 40 °C
Температура хранения	· -40 ... +70 °C

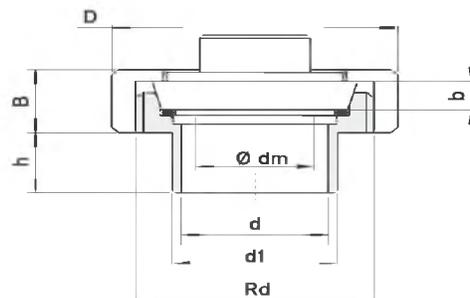
### Конструктивные Свойства

Process Connection	· Фланцевое соединение
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/0,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· масло кремния
Размер фланца	· DN 25 · · DN 40 · DN 50 · DN 80

**Изображение чертежа - DS 0565**

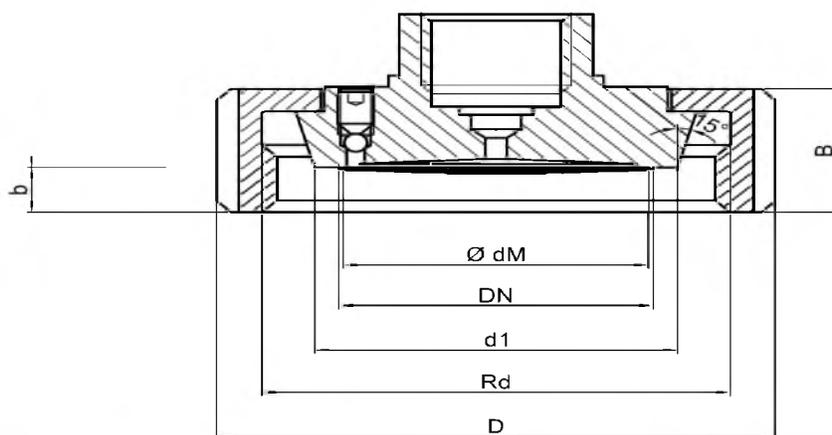


Somun Bağlantılı Konik Yataklamalı PN 40 bar								Model #
DN	PN	Ø dm	d1	D	b	B	Rd	
25	40	28	39	63	8	21	52x1/6"	DS 0565 25
32	40	34	45	70	8	21	58x1/6"	DS 0565 32
40	40	42	51	78	8	22	65x1/6"	DS 0565 40
50	25	46	68,5	92	8	23	78x1/6"	DS 0565 50
80	25	51	93,6	127	13	29	110x1/4"	DS 0565 80



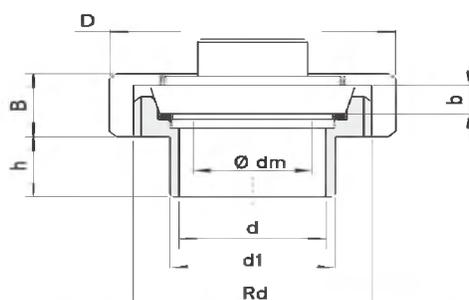
Kaynak Boyunlu Rakorlu Konik Yataklamalı PN 40 bar									Model #
DN	Ø dm	d	d1	h	D	b	B	Rd	
25	28	25	30	21	63	10	21	52x1/6"	DS 0565 27
32	34	32	37		70			58x1/6"	DS 0565 34
40	42	40	45		78			65x1/6"	DS 0565 42
50	46	50	56	22	92	11	23	78x1/6"	DS 0565 52
80	51	81	87	24	127	12	29	110x1/4"	DS 0565 82

**Изображение чертежа - DS 0565**



**Conical nut connections PN 40 bar**

DN	PN	Ø dm	d1	D	b	B	Rd	Model #
25	40	28	39	63	8	21	52x1/6"	DS 0565 25
32	40	34	45	70	8	21	58x1/6"	DS 0565 32
40	40	42	51	78	8	22	65x1/6"	DS 0565 40
50	25	46	68,5	92	8	23	78x1/6"	DS 0565 50
80	25	51	93,6	127	13	29	110x1/4"	DS 0565 80



**Conical unions with welding neck connections PN 40 bar**

DN	Ø dm	d	d1	h	D	b	B	Rd	Model #
25	28	25	30	21	63	10	21	52x1/6"	DS 0565 27
32	34	32	37		70			58x1/6"	DS 0565 34
40	42	40	45		78			65x1/6"	DS 0565 42
50	46	50	56	22	92	11	23	78x1/6"	DS 0565 52
80	51	81	87	24	127	12	29	110x1/4"	DS 0565 82

## Разделительные диафрагмы - DS 0566 Подключение посредством гайки (зажима)



- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность



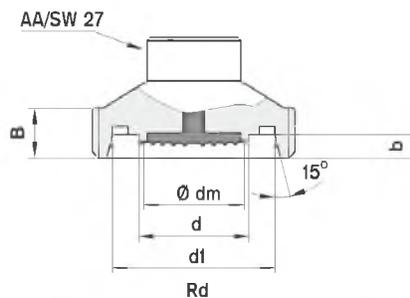
### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысит полномасштабное.
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· -25°C...+85°C
Категория защиты	· IP 55
Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Температура хранения	· - 20 ... + 70 °C

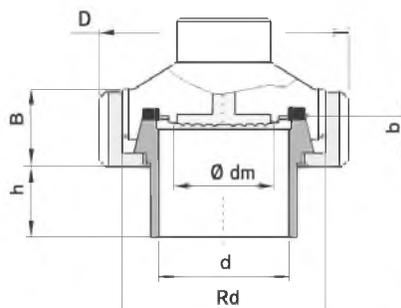
### Конструктивные Свойства

Process Connection	· Фланцевое соединение
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/400 · 0/600
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· масло кремния
Размер фланца	· DN 25 · · DN 40

**Изображение чертежа - DS 0566 Подключение посредством гайки (зажима)**



Rakor Bağlantılı Konik Yataklamalı PN 40 bar							
DN	Ø dm	d	d1	b	B	Rd	Model #
25	28	29	40	7	15	52x1/6"	DS 0566 14
32	34	35,2	46			58x1/6"	DS 0566 15
40	42	43,5	52			65x1/6"	DS 0566 16
50	46	48	69,5	8	16	78x1/6"	DS 0566 17



Kaynak Boyunlu Somunlu Konik Yataklamalı PN 40 bar							
DN	Ø dm	d	D	b	B	Rd	Model #
25	28	25	63	7	21	52x1/6"	DS 0566 34
32	34	32	70			58x1/6"	DS 0566 35
40	42	40	78			22	65x1/6"
50	46	50	92	8	23	78x1/6"	DS 0566 37



## Разделительные диафрагмы - DS 0566-94 Фланцевое подключение / подключение соединительной муфтой

- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность



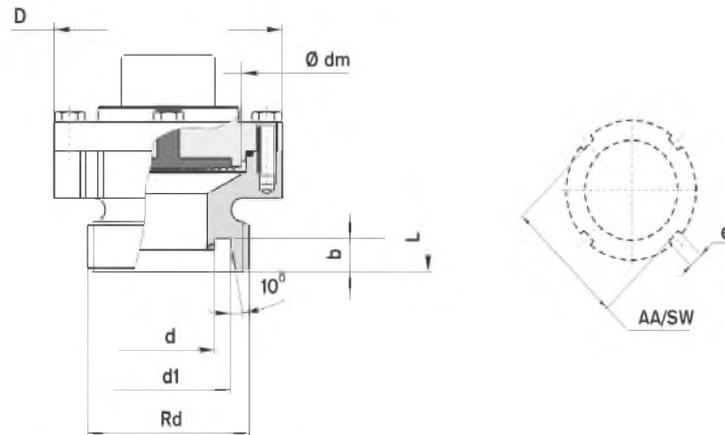
### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Сусло не превысит полномасштабное.
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· -25°C...+85°C
Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Температура хранения	· - 20 ... + 70 °C

### Конструктивные Свойства

Process Connection	· Винтовое соединение
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Гайки и болты	· Нерж. сталь AISI-304
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· масло кремния

**Изображение чертежа - DS 0566-94 Фланцевое подключение / подключение соединительной муфтой**



Flanş Rakor Bağlantılı Konik Yataklamalı PN 40 bar										
DN	Ø dm	d	d1	D	b	L	AA/SW	e	Rd	Model #
25	28	29,5	39,8	73	10	15	70,4	8	52x1/6"	0566 94

## Разделительные диафрагмы - DS 0568 Соединение с манжетой



- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность

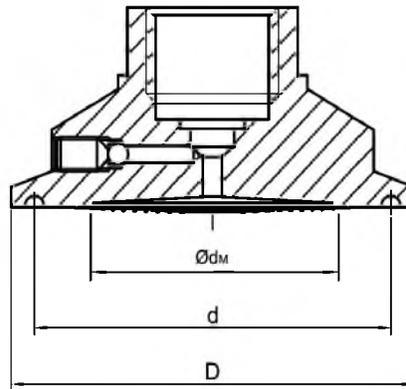


### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысить полномасштабное.
Соответствие	· 3-A · ENHG
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· -25°C...+85°C
Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Температура хранения	· - 20 ... + 70 °C

### Конструктивные Свойства

Process Connection	· Соединение с манжетой
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/16 · 0/25 · 0/40
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· FDA Approved Oil

**Изображение чертежа - DS 0568 Соединение с манжетой**

**Kelepçe Bağlantılı PN 40 bar**

DN	Ø dm	d	D	Model #
1"	23	43	50	DS 0568 33
1 1/2"	34	43	50	DS 0568 48
2"	42	56,5	64	DS 0568 59
2 1/2"	57	70,5	77,5	DS 0568 75
3"	57	83,5	91	DS 0568 88



## Разделительные диафрагмы - DS 0569 Мембранные группы высокого давления

- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность



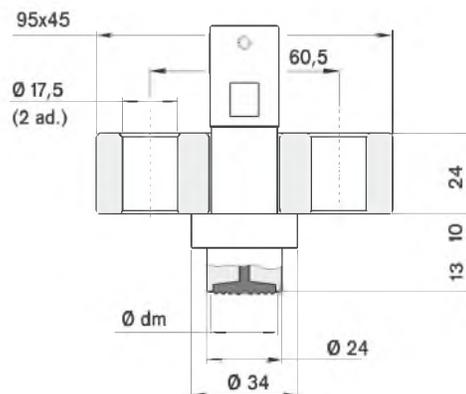
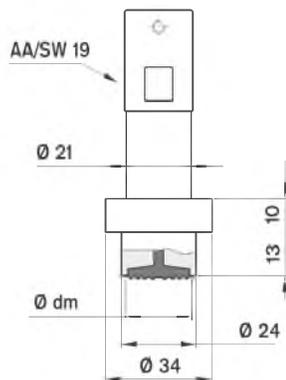
### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысит полномасштабное.
Соответствие	· 3-A
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· -25°C...+85°C
Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Температура хранения	· - 20 ... + 70 °C

### Конструктивные Свойства

Process Connection	· Фланцевое соединение
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0/400 · 0/600 · 0 - 1000
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· FDA Approved Oil

**Изображение чертежа - DS 0569 Мембранные группы высокого давления**

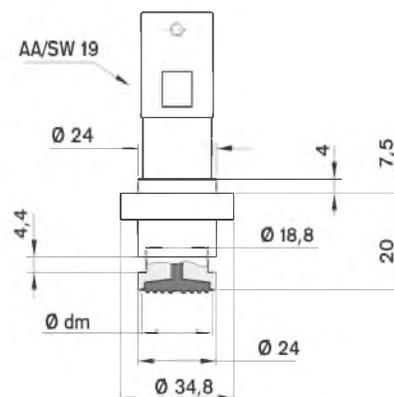


**Kelepçe Bağlantılı : DN 24 PN 600 bar**

Ø	Diyafram Ø dm	Model #
100	23	DS 0569 00
160		

**Özel Flanş Bağlantılı : DN 24 PN 1000 bar**

Ø	Diyafram Ø dm	Model #
100	23	DS 0569 12
160		



**Kelepçe Bağlantılı : DN 24 PN 600 bar**

Ø	Diyafram Ø dm	Model #
100	23	DS 0569 01
160		



## Разделительные диафрагмы - DS 0573

- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
- Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
- Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
- Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
- Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое

Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность

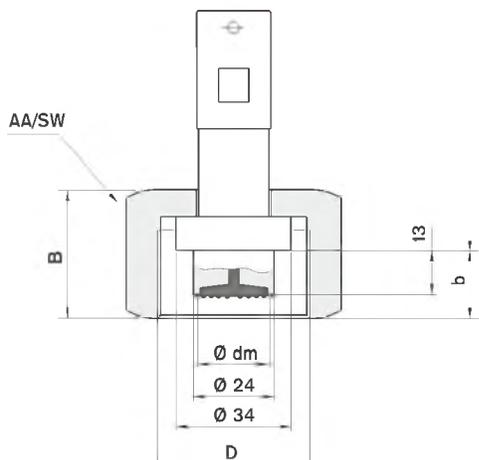
### Пользовательские Свойства

Рабочее давление (макс.)	· Суло не превысит полномасштабное.
Соответствие	· EN 837 - 1
Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· 10 ... + 40 °C
Температура жидкости	· -20 °C...+150 °C
Температура хранения	· -40 ... +70 °C

### Конструктивные Свойства

Process Connection	· G 1/4"
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар (фунт/кв. дюйм)
Диапазон шкалы (PN)	· 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0 - 315 · 0/400 · 0/600
Корпус диафрагмы	· Нерж. сталь AISI-316L
Диафрагма	· Нерж. сталь AISI-316L
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· масло кремния

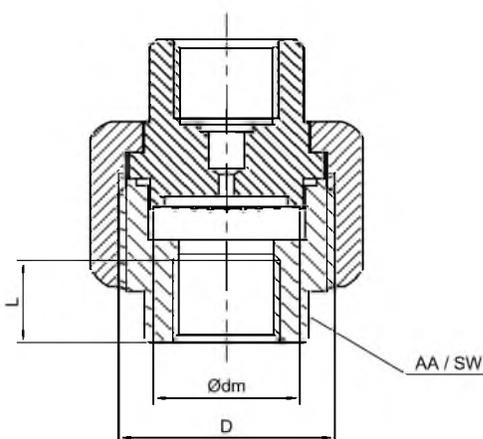
**Изображение чертежа - DS 0573**



**Somun Bağlantılı Diyafram Grubu : DN 24 PN 600 bar**

D	Ø dm	b	B	AA/SW	Model #
M 45 x 2	23	20	38	55	DS 0573 00
G 1 1/4" A		29	44	50	

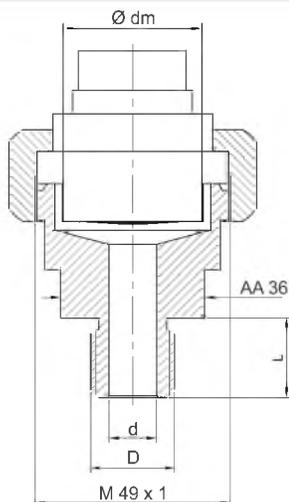
DS 0573 00 /



**Rakor/Somun Bağlantılı Diyafram Grubu : DN 24 PN 600 bar**

D	Ø dm	L	AA/SW	Model #
G 1/4" A	28.2	10	24	DS 0573 10
G 1/2" A		16	27	

DS 0573-10 /



**Dişli Bağlantılı Diyafram Grubu : DN 24 PN 600 bar**

D	Ø dm	d	L	AA/SW	Model #
G 1/4"	34.4	4	13	36	DS 0573 20
G 1/2"		12	20		
1/2" NPT		12	20		

DS 0573 20 /

## Разделительные диафрагмы - DS 0579 Мембранные группы высокого давления



- Все мембранные группы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316L.
  - Диафрагмы могут быть изготовлены из сплава Hastelloy C276 или Monel 400 по заказу
  - Прекрасно подходят для измерения давления вязких жидкостей или кристаллизующихся сред.
  - Может быть использован в условиях вибрации или пульсирующего давления.
  - Заполнение жидкостью: глицерин , силиконовое или органическое масло
- Отрасли: нефтехимические заводы, горнодобывающие промышленности, машиностроение, производство гидравлики/пневматики и пищевая промышленность



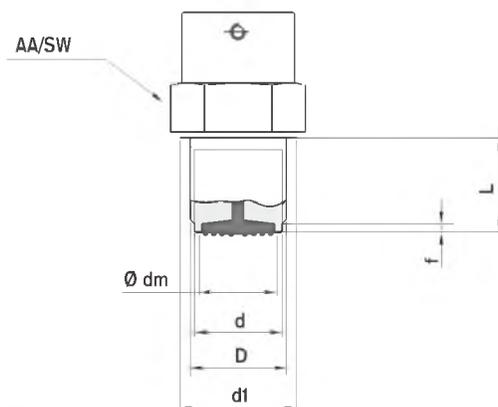
### Пользовательские Свойства

Класс точности	· CL 1.0
Температура окружающей среды	· -25°C...+85°C
Температура жидкости	· максимум + 150 °C
Температура хранения	· - 20 ... + 70 °C

### Конструктивные Свойства

Process Connection	· G 1/2" · G 3/4"
Подключение прибора	· G 1/2"
Единицы шкалы	· бар
Диапазон шкалы (PN)	· 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0/400 · 0/600 · 0 - 1000
Номинальный диаметр	· Ø100 mm · Ø160 mm
Уплотнение	· Viton
заполните жидкость	· масло кремния

**Изображение чертежа - DS 0579 Мембранные группы высокого давления**



**Rakor Bağlantılı Diyafram Grubu : DN 24 PN 600 bar**

D	Ø dm	d	d1	L	f	AA/SW	Model #
G 1/2" A	17	18	26	24	2	30	DS 0579 04
G 3/4" A	23	24	32	24	2	32	DS 0579 05
G 1" A	28	29	40,5	32	2	41	DS 0579 06

D	Ø dm	d	d1	L	f	AA/SW	Model #
G 1/2" A	17	18	26	24	2	30	DS 0579 34
G 3/4" A	23	24	32	24	2	32	DS 0579 35

Алматы (7273)495-231  
 Ангарск (3955)60-70-56  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Благовещенск (4162)22-76-07  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Владикавказ (8672)28-90-48  
 Владимир (4922)49-43-18  
 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  
 Иркутск (395)279-98-46  
 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  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (3522)50-90-47  
 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  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Петрозаводск (8142)55-98-37  
 Псков (8112)59-10-37  
 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  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Саранск (8342)22-96-24  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Тамбов (4752)50-40-97  
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Чебоксары (8352)28-53-07  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Чита (3022)38-34-83  
 Якутск (4112)23-90-97  
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://pakkens.nt-rt.ru/> || [psi@nt-rt.ru](https://psi@nt-rt.ru)