

# Смотровые стекла фланцевые

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
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 +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [dwn@nt-rt.ru](mailto:dwn@nt-rt.ru) || сайт: <https://dn.nt-rt.ru/>

# СТЕКЛО СМОТРОВОЕ ГОСТ 21836-2021

## SG2-32S-F ТИП В

Ру16/40 Корпус – Нержавеющая Сталь 316, Присоединение –  
Фланцевое



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип присоединения	фланцевый
Температура	от -29 °С до 250 °С
Материал корпуса	Нержавеющая сталь AISI/SS 316/08X17H13M2
Страна производитель	Россия
Установка	горизонтальная / вертикальная
Условия эксплуатации	УХЛ 3 по ГОСТ 15150-09
Диаметр смотрового окна	от 50 до 150 мм

### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



отопительные установки



теплоснабжение

### НАЗНАЧЕНИЕ

Стекла смотровые предназначены для контроля за исправной работой конденсатоотводчиков с целью предотвращения попадания пролетного пара в линию возврата и, следовательно, большей потери энергии. Кроме того, используются для отслеживания изменения цвета рабочей среды при определенных технологических процессах.

Артикул	Диаметр	Давление
D500-00103	Ду 15	40 бар
D500-00104	Ду 20	40 бар
D500-00105	Ду 25	40 бар
D500-00106	Ду 32	40 бар
D500-00107	Ду 40	40 бар
D500-00108	Ду 50	40 бар
D500-00109	Ду 65	16 бар
D500-00110	Ду 80	16 бар
D500-00111	Ду 100	16 бар
D500-00112	Ду 125	16 бар
D500-00113	Ду 150	16 бар
D500-00114	Ду 200	16 бар

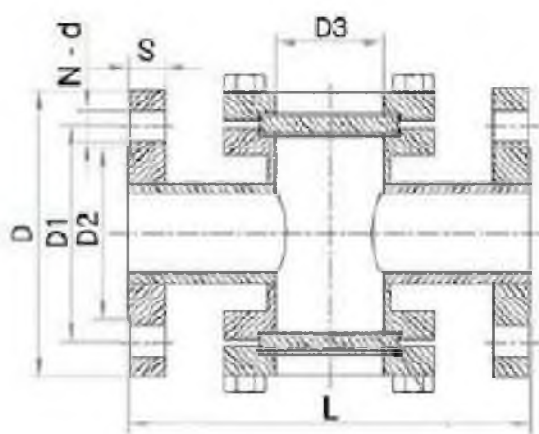
# МАТЕРИАЛЫ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

# 23

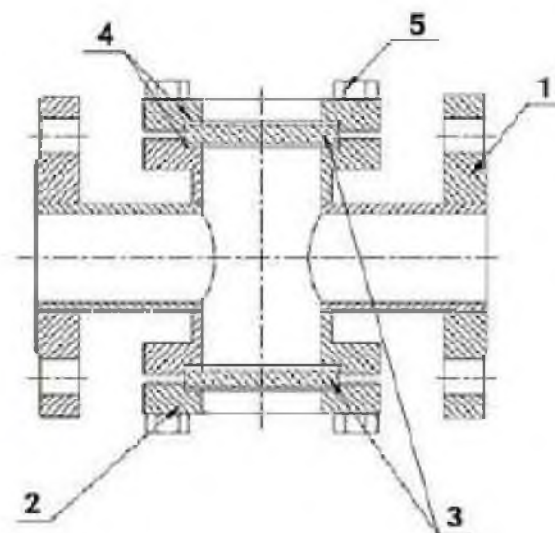
СТЕКЛО СМОТРОВОЕ  
ТИП В ГОСТ 21836-2021

SG2-32S-F

№ п/п	Наименование детали	Материал
1	Корпус	сталь SS316
2	Крышка	сталь SS316
3	Стекло (закаленное)	боросиликат
4	Уплотнение	высокотемпературный силикон
5	Болт / гайка	сталь SS316



весогабаритные параметры



материалы деталей

DN	PN	D, мм	D1, мм	D2, мм	S, мм	D3, мм	N-Ød, мм	L, мм	Резьба крепежных болтов смотрового стекла	Размер смотрового стекла, мм	Вес, кг
15	40	95	65	45	16	50	4 - 14	130	M12	Ø65 x 15	4
20	40	105	75	58	18	50	4 - 14	150	M12	Ø65 x 15	4,8
25	40	115	85	68	18	50	4 - 14	160	M12	Ø65 x 15	5,5
32	40	140	100	78	18	50	4 - 18	180	M16	Ø85 x 20	6,2
40	40	150	110	88	18	65	4 - 18	200	M16	Ø85 x 20	9
50	40	165	125	102	20	80	4 - 18	230	M16	Ø95 x 20	10,5
65	16	185	145	122	18	80	8 - 18	290	M16	Ø95 x 15	14
80	16	200	160	138	20	100	8 - 18	310	M16	Ø120 x 20	20,5
100	16	220	180	158	22	125	8 - 18	350	M16	Ø145 x 20	26
125	16	250	210	188	22	150	8 - 18	400	M16	Ø170 x 20	36
150	16	285	240	212	22	150	8 - 22	450	M20	Ø170 x 20	42
200	16	340	295	268	24	150	12 - 22	480	M20	Ø170 x 20	55

# СТЕКЛО СМОТРОВОЕ ГОСТ 21836-2021

## SG2-34G-F ТИП В

Ру16/40 Корпус – Углеродистая Сталь, Присоединение –  
Фланцевое



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип присоединения	фланцевый
Температура	от -29 °С до 250 °С
Материал корпуса	углеродистая сталь
Страна производитель	Россия
Установка	горизонтальная / вертикальная
Условия эксплуатации	УХЛ 3 по ГОСТ 15150-09
диаметр смотрового окна	от 50 до 150 мм

### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



отопительные установки



теплоснабжение

### НАЗНАЧЕНИЕ

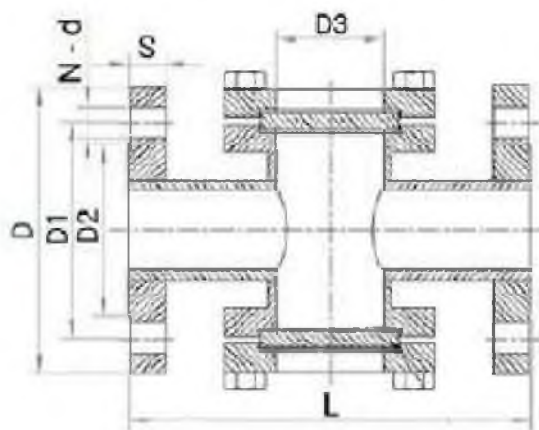
Стекла смотровые предназначены для контроля за исправной работой конденсатоотводчиков с целью предотвращения попадания пролетного пара в линию возврата и, следовательно, большей потери энергии. Кроме того, используются для отслеживания изменения цвета рабочей среды при определенных технологических процессах.

Артикул	Диаметр	Давление
D500-00079	Ду 15	40 бар
D500-00080	Ду 20	40 бар
D500-00081	Ду 25	40 бар
D500-00082	Ду 32	40 бар
D500-00083	Ду 40	40 бар
D500-00084	Ду 50	40 бар
D500-00085	Ду 65	16 бар
D500-00086	Ду 80	16 бар
D500-00087	Ду 100	16 бар
D500-00088	Ду 125	16 бар
D500-00089	Ду 150	16 бар
D500-00090	Ду 200	16 бар

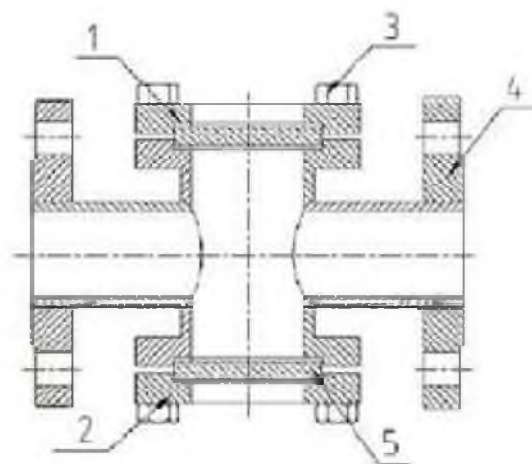
СТЕКЛО СМОТРОВОЕ  
ТИП В ГОСТ 21836-2021

SG2-34G-F

№ п/п	Наименование детали	Материал
1	Уплотнение	графит
2	Крышка	углеродистая сталь WCB
3	Болт / гайка	углеродистая сталь B7/2H
4	Корпус	сталь WCB
5	Стекло	боросиликат



весогабаритные параметры



материалы деталей

DN	PN	D, мм	D1, мм	D2, мм	S, мм	D3, мм	N-Ød, мм	L, мм	Резьба крепежных болтов смотрового стекла	Размер смотрового стекла, мм	Вес, кг
15	40	95	65	45	16	50	4 - 14	130	M12	Ø65 x 15	4
20	40	105	75	58	18	50	4 - 14	150	M12	Ø65 x 15	4,8
25	40	115	85	68	18	50	4 - 14	160	M12	Ø65 x 15	5,5
32	40	140	100	78	18	50	4 - 18	180	M16	Ø85 x 20	6,2
40	40	150	110	88	18	65	4 - 18	200	M16	Ø85 x 20	9
50	40	165	125	102	20	80	4 - 18	230	M16	Ø95 x 20	10,5
65	16	185	145	122	18	80	8 - 18	290	M16	Ø95 x 15	14
80	16	200	160	138	20	100	8 - 18	310	M16	Ø120 x 20	20,5
100	16	220	180	158	20	125	8 - 18	350	M16	Ø145 x 20	26
125	16	250	210	188	22	150	8 - 18	400	M16	Ø170 x 20	36
150	16	285	240	212	22	150	8 - 22	450	M20	Ø170 x 20	42
200	16	340	295	168	24	150	12 - 22	480	M20	Ø170 x 20	55

# СТЕКЛО СМОТРОВОЕ ГОСТ 21836-2021

## SG2-35S-F ТИП В

Ру16/25 Корпус – Нержавеющая Сталь, Присоединение –  
Фланцевое



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип присоединения	фланцевый
Температура	от -29 °С до 280 °С
Материал корпуса	Нержавеющая сталь AISI/SS 321/12X18H10T/ X10CrNiTi18-10
Страна производитель	Россия
Установка	горизонтальная / вертикальная
Условия эксплуатации	УХЛ 3 по ГОСТ 15150-09
диаметр смотрового окна	от 50 до 150 мм

### СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



отопительные установки



теплоснабжение

### НАЗНАЧЕНИЕ

Стекла смотровые предназначены для контроля за исправной работой конденсатоотводчиков с целью предотвращения попадания пролетного пара в линию возврата и, следовательно, большей потери энергии. Кроме того, используются для отслеживания изменения цвета рабочей среды при определенных технологических процессах.

Артикул	Диаметр	Давление
D500-00091	Ду 15	25 бар
D500-00092	Ду 20	25 бар
D500-00093	Ду 25	25 бар
D500-00094	Ду 32	25 бар
D500-00095	Ду 40	25 бар
D500-00096	Ду 50	25 бар
D500-00097	Ду 65	16 бар
D500-00098	Ду 80	16 бар
D500-00099	Ду 100	16 бар
D500-00100	Ду 125	16 бар
D500-00101	Ду 150	16 бар
D500-00102	Ду 200	16 бар

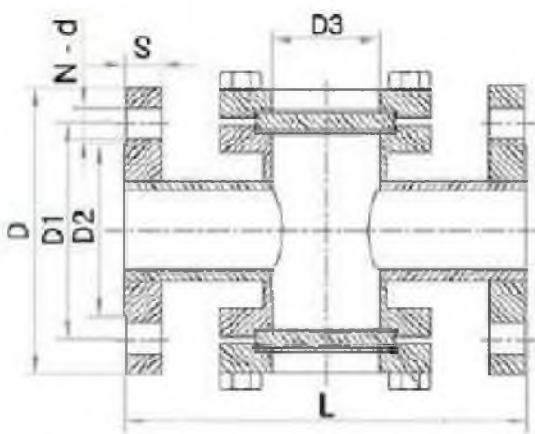
# МАТЕРИАЛЫ И ОСНОВНЫЕ РАЗМЕРЫ

# 23

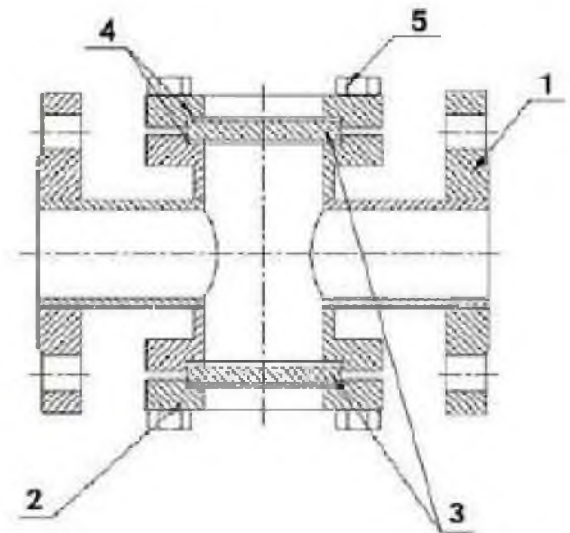
СТЕКЛО СМОТРОВОЕ  
ТИП В ГОСТ 21836-2021

SG2-35S-F

№ п/п	Наименование детали	Материал
1	Корпус	сталь SS321
2	Крышка	сталь SS321
3	Стекло (закаленное)	боросиликат
4	Уплотнение	высокотемпературный силикон
5	Болт / гайка	сталь SS321



весогабаритные параметры



материалы деталей

DN	PN	D, мм	D1, мм	D2, мм	S, мм	D3, мм	N-Ød, мм	L, мм	Резьба крепежных болтов смотрового стекла	Размер смотрового стекла, мм	Вес, кг
15	25	95	65	45	16	50	4 - 14	130	M12	Ø65 x 15	4
20	25	105	75	58	18	50	4 - 14	150	M12	Ø65 x 15	4,8
25	25	115	85	68	18	50	4 - 14	160	M12	Ø65 x 15	5,5
32	25	140	100	78	18	50	4 - 18	180	M16	Ø85 x 20	6,2
40	25	150	110	88	18	65	4 - 18	200	M16	Ø85 x 20	9
50	25	165	125	102	20	80	4 - 18	230	M16	Ø95 x 20	10,5
65	16	185	145	122	18	80	8 - 18	290	M16	Ø95 x 15	14
80	16	200	160	138	20	100	8 - 18	310	M16	Ø120 x 20	20,5
100	16	220	180	158	22	125	8 - 18	350	M16	Ø145 x 20	26
125	16	250	210	188	22	150	8 - 18	400	M16	Ø170 x 20	36
150	16	285	240	212	22	150	8 - 22	450	M20	Ø170 x 20	42
200	16	340	295	268	24	150	12 - 22	480	M20	Ø170 x 20	55

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
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  
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** +(727)345-47-04

**Беларусь** +(375)257-127-884

**Узбекистан** +998(71)205-18-59

**Киргизия** +996(312)96-26-47

эл.почта: [dwn@nt-rt.ru](mailto:dwn@nt-rt.ru) || сайт: <https://dn.nt-rt.ru/>