

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: aflow.pro-solution.ru | эл. почта: awf@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

Кованые нержавеющие сосуды серии SCB

Сосуды для отбора проб A-Flow разработаны и изготовлены в соответствии со строгими требованиями TP TC 010 и TP TC 032 чтобы обеспечить длительный срок службы и максимальную безопасность для пользователя.

Эти сосуды изготавливаются из бесшовных трубок или труб с увеличенной толщиной стенки в области резьбы, что предотвращает расширение при установке клапанов. Полностью штампованные концы максимально повышают прочность и устраняют возможные утечки. Внутренняя пескоструйная обработка устраняет недостатки поверхности и удаляет инородные частицы.

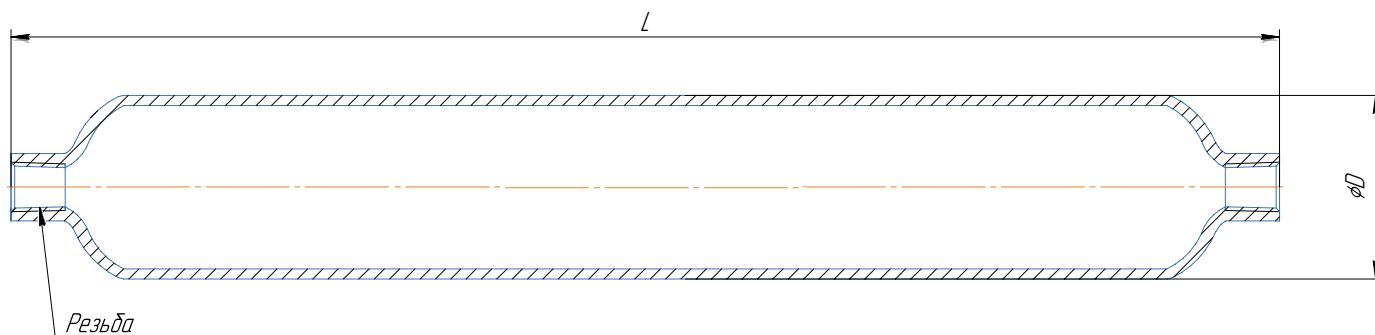
Одно- и двухгорловые сосуды поставляются в стандартной комплектации в различных объемах от 10 миллилитров до 4 галлонов.

Стандартные области применения:

- Отбор проб углеводородов на нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводах
- Отбор проб для хроматографического анализа
- Заглушки в питательных линиях реакторов
- Накопители импульсов в газовых системах высокого давления
- Системы высокого вакуума в качестве экспериментальных камер и молекулярных сит
- Сосуды для химических реакций



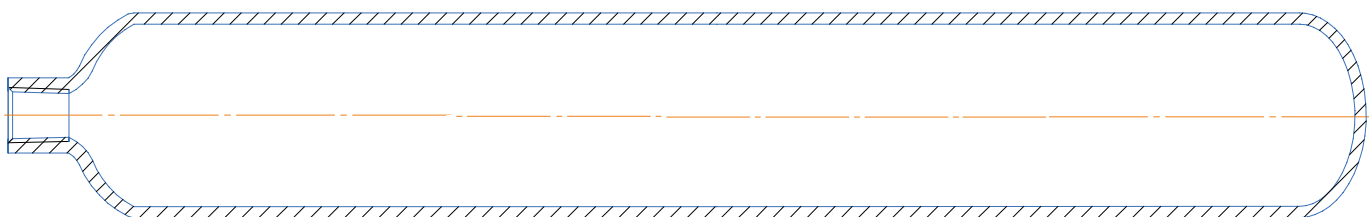
Двухгорловые



Габаритные размеры

Заказной код	Объем, мл	Рабочее давление, бар	Материал сосуда	D, мм	L, мм	Масса, кг
SCB-10-D-124-F2N-S6	10	124	Нержавеющая сталь SS316	15,8	101,6	0,06
SCB-30-D-124-F4N-S6	30	124		25,4	120,6	0,20
SCB-75-D-124-F4N-S6	75	124		38,1	127,0	0,34
SCB-95-D-345-F4N-S6	95	345		42,0	133,0	0,70
SCB-150-D-124-F4N-S6	150	124		38,1	228,6	0,63
SCB-150-D-124-F6N-S6	150	124		38,1	228,6	0,63
SCB-150-D-345-F4N-S6	150	345		48,0	165,0	1,00
SCB-200-D-124-F4N-S6	200	124		50,8	179,0	0,60
SCB-250-D-124-F4N-S6	250	124		50,8	203,0	0,70
SCB-290-D-124-F4N-S6	290	124		50,8	226,0	0,80
SCB-300-D-124-F4N-S6	300	124		50,8	227,0	0,80
SCB-300-D-124-F6N-S6	300	124		50,8	247,6	0,91
SCB-300-D-345-F4N-S6	300	345		48,0	298,0	1,80
SCB-400-D-124-F4N-S6	400	124		50,8	290,0	1,00
SCB-500-D-124-F4N-S6	500	124		50,8	351,0	1,30
SCB-500-D-124-F6N-S6	500	124		50,8	368,3	1,36
SCB-500-D-345-F4N-S6	500	345		48,0	495,0	2,80
SCB-1000-D-28-F8N-S6	1000	28		88,9	266,7	2,04
SCB-1000-D-124-F4N-S6	1000	124		87,3	277,0	2,50
SCB-1000-D-124-F8N-S6	1000	124		87,3	277,0	2,50
SCB-1000-D-345-F4N-S6	1000	345		87,3	350,0	6,00
SCB-1000-D-241-F4N-S6	1000	241		89,0	292,0	5,00
SCB-2250-D-28-F8N-S6	2250	28		101,6	387,3	3,18
SCB-2250-D-124-F4N-S6	2250	124		101,6	437,0	6,40
SCB-2250-D-124-F8N-S6	2250	124		101,6	437,0	6,40
SCB-3000-D-28-F8N-S6	3000	28		101,6	495,3	3,81
SCB-3000-D-124-F8N-S6	3000	124		101,6	558,8	7,60
SCB-3785-D-124-F4N-S6	3785	124		100,6	678,0	9,50
SCB-3785-D-124-F8N-S6	3785	124		100,6	678,0	9,50

Одногорловые



Габаритные размеры

Заказной код	Объем, мл	Рабочее давление, бар	Материал сосуда	D, мм	L, мм	Масса, кг
SCB-10-S-124-F2N-S6	10	124	Нержавеющая сталь SS316	15,9	101,6	0,06
SCB-30-S-124-F4N-S6	30	124		25,4	120,6	0,20
SCB-75-S-124-F4N-S6	75	124		38,1	127,0	0,20
SCB-95-S-345-F4N-S6	95	345		42,0	133,0	0,70
SCB-150-S-124-F4N-S6	150	124		38,1	228,6	0,63
SCB-150-S-124-F6N-S6	150	124		38,1	228,6	0,63
SCB-150-S-345-F4N-S6	150	345		48,0	165,0	1,00
SCB-200-S-124-F4N-S6	200	124		50,8	179,0	1,00
SCB-250-S-124-F4N-S6	250	124		50,8	203,0	1,00
SCB-290-S-124-F4N-S6	290	124		50,8	226,0	1,00
SCB-300-S-124-F4N-S6	300	124		50,8	227,0	1,00
SCB-300-S-124-F6N-S6	300	124		50,8	247,6	1,00
SCB-300-S-345-F4N-S6	300	345		48,0	298,0	1,80
SCB-400-S-124-F4N-S6	400	124		50,8	290,0	1,80
SCB-500-S-124-F4N-S6	500	124		50,8	351,0	1,80
SCB-500-S-124-F6N-S6	500	124		50,8	368,3	1,80
SCB-500-S-345-F4N-S6	500	345		48,0	495,0	2,80
SCB-1000-S-28-F8N-S6	1000	28		88,9	266,7	2,04
SCB-1000-S-124-F4N-S6	1000	124		87,3	277,0	2,04
SCB-1000-S-124-F8N-S6	1000	124		87,3	277,0	2,04
SCB-1000-S-241-F4N-S6	1000	241		87,3	350,0	5,00
SCB-2250-S-28-F8N-S6	2250	28		89,0	292,0	3,18
SCB-2250-S-124-F4N-S6	2250	124		101,6	387,3	3,18
SCB-2250-S-124-F8N-S6	2250	124		100,6	437,0	3,18
SCB-3000-S-28-F8N-S6	3000	28		100,6	437,0	3,81
SCB-3000-S-124-F8N-S6	3000	124		101,6	495,3	7,60
SCB-3785-S-124-F4N-S6	3785	124		101,6	558,8	7,60
SCB-3785-S-124-F8N-S6	3785	124		100,6	678,0	7,60

Подбор заказного кода

SCB - 500 - D - 150 - F4N - A4T - VN2 - S6 - LT(-196+100)°C - P-HD-SP30

Номинальный
объем (мл)

10
30
75
95
150
300
400
500
1 000
1 500
2 000
2 250
3 000
3 785
4 000
5 000*1

Количество портов:

S : Одногорловой
D : Двухгорловой

Подсоединение:

F4N : NPT 1/4" внутр.
F4R : BSPT 1/4" внутр.
F4G : BSPP 1/4" внутр.
F8N : NPT 1/2" внутр.
F8R : BSPT 1/2" внутр.
F8G : BSPP 1/2" внутр.
FM20 : M20x1.5 внутр.
M4N : NPT 1/4" наруж.
M4R : BSPT 1/4" наруж.
M4G : BSPP 1/4" наруж.
M8N : NPT 1/2" наруж.
M8R : BSPT 1/2" наруж.
M8G : BSPP 1/2" наруж.
M20M : M20x1.5 наруж.
RF8G : BSPP 1/2" внутр. вращающаяся
RF20M : M20x1.5 внутр. вращающаяся
MWL : наруж. W21,8x1/14" LH
A6M : фитинг 6 мм
A8M : фитинг 8 мм
A10M : фитинг 10 мм
A12M : фитинг 12 мм
A14M : фитинг 14 мм
A2T : фитинг 1/8" мм
A4T : фитинг 1/4" мм
A8T : фитинг 1/2" мм
ZCR : F4 (1/4" внутр.)
ZCR : VM4 (1/4" наруж. вращающаяся)
ZCR : VM8 (1/2" наруж. вращающаяся)

Рабочее
давление (бар)

28
124
345*1

Материал:

SS : Нерж. сталь
(по умолчанию)*3
S6 : Нерж. сталь S316
S4 : Нерж. сталь S304
MN : Монель
SD : Супердуплекс
DH : Дуплекс
IN : Инконель

Рабочая температура:

- : По умолчанию рабочая температура: -30...+60°C
LT : Низкая рабочая температура*4
HT : Высокая рабочая температура*4

Специальные опции:

P : Заглушка подсоединения с одной стороны
P2 : Заглушка подсоединения с двух сторон
HD : Рукоятка из нерж. стали, для удобного переноса сосуда (баллона) (для объема от 500мл.)
SP : Сифонная трубка (трубка от перелива) для жидкой рабочей среды с указанием процента перелива, кратно 5. Процент перелива = (паровоздушное пространство/общий объем) x 100*5
EP : Электрохимполировка
TF : Тефлоновое покрытие
SI : Сульфиднотным антикоррозионным нанослоем из аморфного кремния, покрытие для сред с высоким содержанием сероводорода. Толщина покрытия 180-800нм

Опция клапан:

VN : Игольчатый вентиль с одной стороны*2
VB : Шаровый кран с одной стороны*2
VD : Мембранный клапан с одной стороны*2
VN2 : Игольчатый вентиль с двух сторон*2
VB2 : Шаровый кран с двух сторон*2
VD2 : Мембранный клапан с двух сторон*2

Примечания:

*1 Сосуды другого объема и давления доступны по запросу.

*2 Для опций VN, VN2 по умолчанию применяются игольчатые вентили NV с рабочей температурой от -54°C.

Для опций VB, VB2 по умолчанию применяются шаровые краны серии 102 с рабочей температурой от -54°C.

Для опций VD, VD2 по умолчанию применяются мембранные клапаны с рабочей температурой от -23°C.

В случае выхода ваших рабочих условий за эти диапазоны, необходимо указать диапазон температур в заказном коде.

*3 Опция SS означает исполнение деталей сварного сосуда, клапанов и заглушек из нержавеющей стали SS304, SS316 или SS321 по выбору производителя.

*4 Предоставить диапазон рабочей температуры в запросе при опции LT или HT.

*5 Подробнее см. на странице 180

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: aflow.pro-solution.ru | эл. почта: awf@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город