

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

www.defsystems.nt-rt.ru || dsm@nt-rt.ru

Кожух Защитный КЗС (стальной) для фланцевых соединений

Назначение

Применяется в качестве защиты от расплескивания опасных химических реагентов

Выпускаются по

ТУ 3619-003-61178249-2010

Основной материал

Сталь оцинкованная

Температура эксплуатации

От -50°C до +450°C

Применение

Защитный стальной кожух устанавливается на фланцевые соединения. Выпускается в соответствии со стандартным рядом фланцев от Ду 15 до Ду 1200.

Кожух КЗС выпускается в двух основных модификациях:

- В модификации "Полная комплектация", в соответствии с ТУ.
- В модификации "Эконом" - без внутреннего сетчатого рассеивателя.

Защитный стальной кожух КЗС предназначен для эксплуатации в условиях высокой температуры для защиты фланцевых соединений трубопроводов с диаметрами от Ду 15 до Ду 1200. КЗС имеет два уровня защиты от разбрызгивания. Первый уровень защиты изготовлен из специального сетчатого материала, второй уровень защиты – непосредственно кожух. Защитный кожух марки КЗС может быть оборудован штуцером «Аварийного Слива».

Защитный кожух предназначен для установки на фланцы трубопроводов, перекачивающие жидкие реагенты и химические среды, не вызывающие существенного влияния на основной материал кожуха – сталь оцинкованную.

Защитный стальной кожух КЗС изготавливается по заказам потребителей, в соответствии с согласованными размерами фланцевых соединений.

Для того чтобы оформить заказ на изготовление кожуха КЗС для защиты фланцевых соединений, заказчику нужно внести подробную информацию в опросный лист (опросный лист находится в правой панели, данной страницы):



- Размеры фланцевых соединений;
- Температуру трубопроводов;
- Состав перекачиваемых сред;
- Необходимость установки штуцера «Аварийного Слива».

Установка

Крепление защитного кожуха КЗС на фланцевом соединении производится за счет крепления болт-гайка. Благодаря данному креплению монтаж/ демонтаж кожуха осуществляется в течение минуты, одним человеком.

+450 °С является максимальной температурой эксплуатации данного защитного стального кожуха КЗС.

Стоимость

Цена стального защитного кожуха для фланцевых соединений зависит от размеров фланцевых соединений, комплектации кожуха, количества по заказу и условий оплаты.

Варианты комплектации

КЗС изготавливается в двух основных модификациях:

- **По ТУ 3619-003-61178249-2010** - полная комплектация, изготавливается по размерам заказчика или в соответствии с ГОСТ на фланцы.
- **Эконом вариант** - является упрощенным вариантом, в котором отсутствуют сетчатые фильтры.

ПЕРЕЧЕНЬ* выпускаемых стандартных размеров фланцевых кожухов КЗС для фланцевых соединений Ру 1,6 МПа (16 кгс/см²)

№	Наименование	Размеры* фланцевого соединения, D*d*L для Ру 1,6	Ру 1,6 Эконом. Цена, руб. без НДС	Ру 1,6 компл. по ТУ. Цена, руб. без НДС	Вес кожух а Ру 1,6 компл. по ТУ
1	Кожух КЗС фланцевый Ду 15	95*20*60	по запросу	по запросу	0,24
2	Кожух КЗС фланцевый Ду 20	105*25*60	по запросу	по запросу	0,26
3	Кожух КЗС фланцевый Ду 25	115*31*60	по запросу	по запросу	0,28
4	Кожух КЗС фланцевый Ду 32	135*39*65	по запросу	по запросу	0,35
5	Кожух КЗС фланцевый Ду 40	145*48*65	по запросу	по запросу	0,37
6	Кожух КЗС фланцевый Ду 50	160*57*65	по запросу	по запросу	0,41
7	Кожух КЗС фланцевый Ду 65	180*73*75	по запросу	по запросу	0,51
8	Кожух КЗС фланцевый Ду 80	195*89*85	по запросу	по запросу	0,59
9	Кожух КЗС фланцевый Ду 100	215*108*85	по запросу	по запросу	0,65

№	Наименование	Размеры* фланцевого соединения, D*d*L для Ру 1,6	Ру 1,6 Эконом. Цена, руб. без НДС	Ру 1,6 компл. по ТУ. Цена, руб. без НДС	Вес кожух а Ру 1,6 компл. по ТУ
10	Кожух КЗС фланцевый Ду 125	245*132*95	по запросу	по запросу	0,80
11	Кожух КЗС фланцевый Ду 150	280*159*95	по запросу	по запросу	0,92
12	Кожух КЗС фланцевый Ду 200	335*212*105	по запросу	по запросу	1,17
13	Кожух КЗС фланцевый Ду 250	405*259*115	по запросу	по запросу	1,55
14	Кожух КЗС фланцевый Ду 300	460*312*120	по запросу	по запросу	1,81
15	Кожух КЗС фланцевый Ду 350	520*362*140	по запросу	по запросу	2,31
16	Кожух КЗС фланцевый Ду 400	580*413*160	по запросу	по запросу	2,87
17	Кожух КЗС фланцевый Ду 500	710*514*190	по запросу	по запросу	4,11
18	Кожух КЗС фланцевый Ду 600	840*618*205	по запросу	по запросу	5,27

№	Наименование	Размеры* фланцевого соединения, D*d*L для Ру 1,6	Ру 1,6 Эконом. Цена, руб. без НДС	Ру 1,6 компл. по ТУ. Цена, руб. без НДС	Вес кожух а Ру 1,6 компл. по ТУ	
19	Кожух КЗС фланцевый Ду 700	910*720*215	по запросу	по запросу	5,71	
20	Кожух КЗС фланцевый Ду 800	1020*830*225	по запросу	по запросу	6,62	
21	Кожух КЗС фланцевый Ду 1000	1255*1040*245	по запросу		по запросу	8,88
22	Кожух КЗС фланцевый Ду 1200	1485*1240*255	по запросу	по запросу	11,09	

Размеры фланцевых соединений:

- D - Наружный диаметр фланца
- d - наружный диаметр трубы
- L - Длина фланцевого соединения, включая шпильки крепления

Примечание: * По согласованию с Заказчиком, возможно изготовление Кожухов фланцевых КЗС нестандартных размеров

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