

4. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ.

Транспортировка может производиться любым видом транспорта. При этом установка на транспортные средства должна исключать возможность появления механических повреждений.

5. УТИЛИЗАЦИЯ.

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. ГАРАНТИЯ.

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие товара настоящему паспорту при соблюдении Потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки потребителю. Гарантийные обязательства распространяются на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

6.2. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:
-нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
-наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
-наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
-повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
-наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

6.3. Для предоставления гарантийных условий обязательно наличие паспорта, подписи и штампа торгующей организации, а также накладной или товарного чека.

Кол-во: _____

Дата _____

Подпись: _____

М.П

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Отводы стальные
крутоизогнутые 90°
под приварку
Китай

1. НАЗНАЧЕНИЕ.

Отводы крутоизогнутые 90° предназначены для соединения трубопроводов с изменением направления транспортирования жидкости под 90°. Используются в различных сферах промышленности, жилищно-коммунальной сфере при сооружении коммуникационных разводов при строительстве жилых и производственных объектов.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

-условный диаметр (Ду), мм **40÷800**
 -максимальная рабочая температура, °С **120**
 -марка стали, шовность **до Ду57 вкл. -Ст20 бесшовные**
выше Ду57- Ст3(Q235) затертый шов

Допускается:

-наличие незначительного налета коррозии **Да**
 -отклонение по толщине стенки, S **Да (допуск см. Таблица 1)**

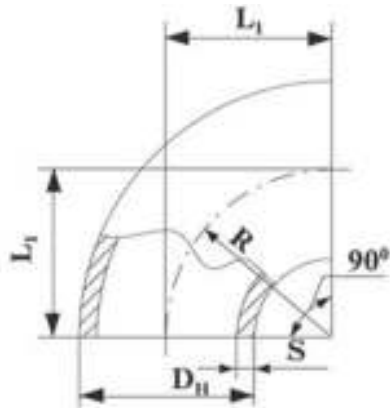


Таблица 1. Геометрические характеристики крутоизогнутых отводов.

| Н/н СТК | Наименование | Покрытие | Мат-ал | Тип | Дн мм | L1=R мм | S/допуск мм | Вес кг |
|----------|-----------------------|----------|--------|-----|-------|---------|-------------|--------|
| 127-9549 | Дн45х2,5 (Ду40) б/шов | б/п | Ст20 | 3D | 45 | 60 | 2,5/-0,5 | 0,3 |
| 128-2681 | Дн45х3 (Ду40) б/шов | б/п | Ст20 | 3D | 45 | 60 | 3,0/-1,0 | 0,3 |
| 127-9550 | Дн57х2,5 (Ду50) б/шов | б/п | Ст20 | 3D | 57 | 75 | 2,5/-0,5 | 0,4 |
| 027-5474 | Дн57х3 (Ду50) б/шов | б/п | Ст20 | 3D | 57 | 75 | 3,0/-1,0 | 0,5 |
| 127-9551 | Дн76х3 (Ду65) | б/п | Ст3 | 3D | 76 | 100 | 3,0/-1,0 | 0,8 |
| 027-5475 | Дн76х3,5 (Ду65) | б/п | Ст3 | 3D | 76 | 100 | 3,5/-1,0 | 1,0 |
| 127-9552 | Дн89х3 (Ду80) | б/п | Ст3 | 3D | 89 | 120 | 3,0/-1,0 | 1,2 |
| 027-5476 | Дн89х3,5 (Ду80) | б/п | Ст3 | 3D | 89 | 120 | 3,5/-1,0 | 1,4 |
| 127-9553 | Дн108х3,5 (Ду100) | б/п | Ст3 | 3D | 108 | 150 | 3,5/-1,0 | 2,2 |
| 128-4808 | Дн108х6 (Ду100) | б/п | Ст3 | 3D | 108 | 150 | 6,0/-1,5 | 3,6 |
| 127-9554 | Дн114х3,5 (Ду100) | б/п | Ст3 | 3D | 114 | 150 | 3,5/-1,0 | 2,2 |
| 128-4816 | Дн114х6 (Ду100) | б/п | Ст3 | 3D | 114 | 150 | 6,0/-1,5 | 3,8 |
| 127-9555 | Дн133х3,5 (Ду125) | б/п | Ст3 | 3D | 133 | 190 | 3,5/-1,0 | 3,3 |
| 128-2667 | Дн133х4 (Ду125) | б/п | Ст3 | 3D | 133 | 190 | 4,0/-1,0 | 3,8 |
| 127-9556 | Дн159х4 (Ду150) | б/п | Ст3 | 3D | 159 | 225 | 4,0/-1,0 | 5,4 |
| 027-5480 | Дн159х4,5 (Ду150) | б/п | Ст3 | 3D | 159 | 225 | 4,5/-1,0 | 6,1 |

| | | | | | | | | |
|----------|-----------------------|-----|------|----|-----|------|-----------|-------|
| 128-4831 | Дн159х6 (Ду150) | б/п | Ст3 | 3D | 159 | 225 | 6,0/-1,5 | 8,1 |
| 128-4833 | Дн159х8 (Ду150) | б/п | Ст3 | 3D | 159 | 225 | 8,0/-2,0 | 11,0 |
| 128-4835 | Дн159х10 (Ду150) | б/п | Ст3 | 3D | 159 | 225 | 10,0/-3,0 | 13,0 |
| 127-9557 | Дн219х5 (Ду200) | б/п | Ст3 | 3D | 219 | 300 | 5,0/-1,0 | 13,0 |
| 128-2668 | Дн219х6 (Ду200) | б/п | Ст3 | 3D | 219 | 300 | 6,0/-1,0 | 15,0 |
| 128-3130 | Дн219х8 (Ду200) | б/п | Ст3 | 3D | 219 | 300 | 8,0/-2,0 | 20,0 |
| 128-3131 | Дн219х10 (Ду200) | б/п | Ст3 | 3D | 219 | 300 | 10,0/-3,0 | 25,0 |
| 128-4855 | Дн219х12 (Ду200) | б/п | Ст3 | 3D | 219 | 300 | 12,0/-3,0 | 29,0 |
| 127-9558 | Дн273х6 (Ду250) | б/п | Ст3 | 3D | 273 | 375 | 6,0/-1,0 | 23,0 |
| 128-4862 | Дн273х8 (Ду250) | б/п | Ст3 | 3D | 273 | 375 | 8,0/-2,0 | 31,0 |
| 128-4864 | Дн273х10 (Ду250) | б/п | Ст3 | 3D | 273 | 375 | 10,0/-3,0 | 39,0 |
| 128-4866 | Дн273х12 (Ду250) | б/п | Ст3 | 3D | 273 | 375 | 12,0/-3,0 | 46,0 |
| 127-9559 | Дн325х7 (Ду300) | б/п | Ст3 | 3D | 325 | 450 | 7,0/-2,0 | 39,0 |
| 128-3134 | Дн325х8 (Ду300) | б/п | Ст3 | 3D | 325 | 450 | 8,0/-2,0 | 45,0 |
| 128-3135 | Дн325х10 (Ду300) | б/п | Ст3 | 3D | 325 | 450 | 10,0/-3,0 | 56,0 |
| 128-3136 | Дн377х8 (Ду350) | б/п | Ст3 | 3D | 377 | 525 | 8,0/-2,5 | 60,0 |
| 127-9560 | Дн377х9,0 (Ду350) | б/п | Ст3 | 3D | 377 | 525 | 9,0/-3,0 | 68,0 |
| 128-3137 | Дн377х10 (Ду350) | б/п | Ст3 | 3D | 377 | 525 | 10,0/-3,0 | 75,0 |
| 127-9561 | Дн426х8 (Ду400) | б/п | Ст3 | 3D | 426 | 600 | 8,0/-2,0 | 78,0 |
| 128-3138 | Дн426х10 (Ду400) | б/п | Ст3 | 3D | 426 | 600 | 10,0/-3,0 | 97,0 |
| 128-2678 | Дн530х9,0 (Ду500) | б/п | Ст3 | 2D | 530 | 500 | 9,0/-3,0 | 92,0 |
| 127-9562 | Дн530х9,0 (Ду500) | б/п | Ст3 | 3D | 530 | 750 | 9,0/-3,0 | 138,0 |
| 128-3139 | Дн530х10 (Ду500) | б/п | Ст3 | 3D | 530 | 750 | 10,0/-3,0 | 153,0 |
| 128-4921 | Дн530х12 (Ду500) | б/п | Ст3 | 3D | 530 | 750 | 12,0/-3,0 | 183,0 |
| 128-2679 | Дн630х9,0 (Ду600) | б/п | Ст3 | 2D | 630 | 600 | 9,0/-3,0 | 131,0 |
| 128-3140 | Дн630х10 (Ду600) | б/п | Ст3 | 3D | 630 | 900 | 10,0/-3,0 | 219,0 |
| 128-4954 | Дн720х10 (Ду700) | б/п | Ст3 | 3D | 720 | 1000 | 10,0/-3,0 | 275,0 |
| 128-4971 | Дн820х10 (Ду800) | б/п | Ст3 | 3D | 820 | 1200 | 10,0/-3,0 | 376,0 |
| 127-9563 | Дн45х2,5 (Ду40) б/шов | оц | Ст20 | 3D | 45 | 60 | 2,5/-0,5 | 0,3 |
| 128-2132 | Дн57х2,5 (Ду50) б/шов | оц | Ст20 | 3D | 57 | 75 | 2,5/-0,5 | 0,4 |
| 127-9565 | Дн76х3 (Ду65) | оц | Ст3 | 3D | 76 | 100 | 3,0/-1,0 | 0,8 |
| 127-9566 | Дн89х3 (Ду80) | оц | Ст3 | 3D | 89 | 120 | 3,0/-1,0 | 1,2 |
| 127-9567 | Дн108х3,5 (Ду100) | оц | Ст3 | 3D | 108 | 150 | 3,5/-1,0 | 2,2 |
| 127-9568 | Дн133х3,5 (Ду125) | оц | Ст3 | 3D | 133 | 190 | 3,5/-1,0 | 3,3 |
| 127-9569 | Дн159х4 (Ду150) | оц | Ст3 | 3D | 159 | 225 | 4,0/-1,0 | 5,4 |
| 127-9570 | Дн219х5 (Ду200) | оц | Ст3 | 3D | 219 | 300 | 5,0/-1,0 | 13,0 |
| 127-9571 | Дн273х6 (Ду250) | оц | Ст3 | 3D | 273 | 375 | 6,0/-1,0 | 23,0 |
| 127-9572 | Дн325х7 (Ду300) | оц | Ст3 | 3D | 325 | 450 | 7,0/-2,0 | 39,0 |
| 127-9573 | Дн377х9,0 (Ду350) | оц | Ст3 | 3D | 377 | 525 | 9,0/-3,0 | 68,0 |
| 127-9574 | Дн426х8 (Ду400) | оц | Ст3 | 3D | 426 | 600 | 8,0/-2,0 | 78,0 |

* - колонка с весовыми параметрами носит рекомендательный характер (масса рассчитана по номинальным размерам, без учета допусков).

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.

-отводы крутоизогнутые - по количеству штук на заказ;
 -паспорт-1 экз. на партию изделий одного типоразмера, изготовленных из одного материала.