

## Фланцевые адаптеры

### Фланцевые адаптеры



Рабочее давление до 16 бар.  
Угловое отклонение 6° для муфт.  
Фланец адаптера одновременно соответствует ГОСТ 12820-80, DIN, BS и ANSI.

- **Материал:** высококачественный ковкий чугун GGG 450-10.
- **Эпоксидное покрытие** Akzo Nobel Resicoat™ RT 9000 R4, обеспечивающее долгосрочную защиту от коррозии, вместе с устойчивостью на абразию и удар.
- Иные виды покрытий - по заказу.
- **Резиновые уплотнения:** EPDM класса E согласно BS EN 681-1:1996. Уплотнения NBR устанавливаются по заказу.
- Болты и гайки из высококачественной стали класса, с покрытием Dacromet™ Grade B 500. Покрытие Dacromet™ разработано на основе цинковых и алюминиевых сплавов, пассивированных по всему слою с целью обеспечения отличных антикоррозионных характеристик.
- По заказу возможна установка болтов и гаек из нержавеющей стали.

| ДУ (мм) | Ду (дюйм) | Диапазон (мм) | Вес (кг) |
|---------|-----------|---------------|----------|
| 50      | 2         | 59-73         | 3,6      |
| 65      | 2,5       | 72-85         | 4,3      |
| 80      | 3         | 88-103        | 4,8      |
| 100     | 4         | 108-128       | 5,1      |
| 125     | 5         | 132-146       | 6,7      |
| 125     | 5         | 139-153       | 6,8      |
| 150     | 6         | 159-182       | 8        |
| 175     | 7         | 192-209       | 8,9      |
| 200     | 8         | 218-235       | 9,5      |
| 225     | 9         | 250-267       | 11,4     |
| 250     | 10        | 271-289       | 14,4     |
| 300     | 12        | 322-340       | 18       |

### Фланцевые адаптеры диапазон плюс



Рабочее давление до 16 бар.  
Угловое отклонение 6° для муфт.  
Фланец адаптера одновременно соответствует ГОСТ 12820-80, DIN, BS и ANSI.

- **Материал:** высококачественный ковкий чугун GGG 450-10.
- **Покрытие:** Эпоксидное покрытие, обеспечивающее долговечную защиту от коррозии вместе с защитой от абразивного износа. Иные покрытия выполняются по заказу.
- **Болты и гайки:** Крепеж изготавливается из высококачественной углеродистой стали по ГОСТ 1759-70 класс 8.8 с покрытием Dacromet™ класс B500. Покрытие Dacromet™ разработано на использовании цинковых и алюминиевых сплавов. Оно покрывает всю поверхность изделия, обеспечивая превосходную защиту от коррозии.
- Болты и гайки из нержавеющей стали поставляются по заказу
- **Материал резиновых уплотнений:** EPDM класса E / WA согласно BS EN 681-1: 1996 *Уплотнения NBR поставляются по заказу.*
- **Уплотнения:** EPDM

| ДУ (мм) | Ду (дюйм) | Диапазон (мм) | Вес (кг) |
|---------|-----------|---------------|----------|
| 50      | 2         | 43-64         | 4,4      |
| 65      | 2,5       | 63-84         | 5,5      |
| 80      | 3         | 85-107        | 7,4      |
| 100     | 4         | 107-134       | 10,8     |
| 125     | 5         | 132-160       | 11,6     |
| 150     | 6         | 159-192       | 17,8     |
| 175     | 7         | 192-227       | 24,3     |
| 200     | 8         | 218-252       | 26,3     |

|     |    |         |      |
|-----|----|---------|------|
| 250 | 10 | 266-300 | 31,4 |
| 300 | 12 | 315-250 | 38,5 |

Размер фланца Ду 200 мм.

## Фланцевые адаптеры для труб из ПВХ (PVC) и ПЭ (PE)



| ДУ мм | Днар мм | Код продукта  | Фланец DN |
|-------|---------|---------------|-----------|
| 50    | 63      | RRFA-63-SS-E  | 80        |
| 80    | 90      | RRFA-90-SS-E  | 80        |
| 100   | 110     | RRFA-110-SS-E | 100       |
| 125   | 125     | RRFA-125-SS-E | 100       |
| 150   | 160     | RRFA-160-SS-E | 150       |
| 150   | 180     | RRFA-180-SS-E | 150       |
| 225   | 225     | RRFA-225-SS-E | 200       |
| 250   | 250     | RRFA-250-SS-E | 250       |
| 250   | 280     | RRFA-280-SS-E | 250       |
| 300   | 315     | RRFA-315-SS-E | 300       |

## Универсальный фланец UR-13



Предназначен для широкого диапазона труб с наружным диаметром от 60 до 680 мм. Подходит для соединения труб из различных твердых материалов, таких как чугун, нержавеющая сталь, ПВХ, асбестоцемент и др.

| ДУ мм   | Диапазон, мм | Продукт код   | L1 мм | L2 мм |
|---------|--------------|---------------|-------|-------|
| 50      | 60-80        | URCFA-2-S-E   | 145   | 190   |
| 60/65   | 70-90        | URCFA-2,5-S-E | 145   | 200   |
| 80      | 88-113       | URCFA-3-S-E   | 150   | 223   |
| 100     | 107-132      | URCFA-4-S-E   | 125   | 242   |
| 125     | 133-159      | URCFA-5-S-E   | 140   | 269   |
| 150     | 159-184      | URCFA-6-S-E   | 175   | 296   |
| 150/175 | 165-195      | URCFA-7-S-E   | 183   | 317   |
| 200     | 194-226      | URCFA-8-S-E   | 183   | 354   |
| 200     | 216-246      | URCFA-8A-S-E  | 183   | 368   |
| 250     | 244-276      | URCFA-10-S-E  | 158   | 400   |
| 250     | 266-297      | URCFA-10-S-E  | 158   | 419   |
| 300     | 315-345      | URCFA-12-S-E  | 158   | 469   |
| 300     | 345-375      | URCFA-12A-S-E | 200   | 499   |
| 350     | 375-405      | URCFA-14-S-E  | 200   | 529   |
| 400     | 400-435      | URCFA-16-S-E  | 209   | 565   |
| 400     | 435-470      | URCFA-16A-S-E | 298   | 600   |
| 450     | 475-510      | URCFA-18-S-E  | 298   | 640   |
| 500     | 499-534      | URCFA-20-S-E  | 208   | 665   |
| 500     | 530-565      | URCFA-20A-S-E | 208   | 695   |
| 600     | 610-645      | URCFA-24-S-E  | 208   | 775   |
| 600     | 645-680      | URCFA-24A-S-E | 298   | 810   |
| 700     | 710-745      | URCFA-28-S-E  | 220   | 910   |
| 800     | 810-845      | URCFA-32-S-E  | 225   | 1025  |

Рабочее давление 10 и 16 бар.

Фланцы: Согласно EN 1092-2 PN10/PN16 (соответствует ГОСТ)

ВЧШГ марки GGG-50.

Эпоксидное покрытие толщиной 250 мкм.

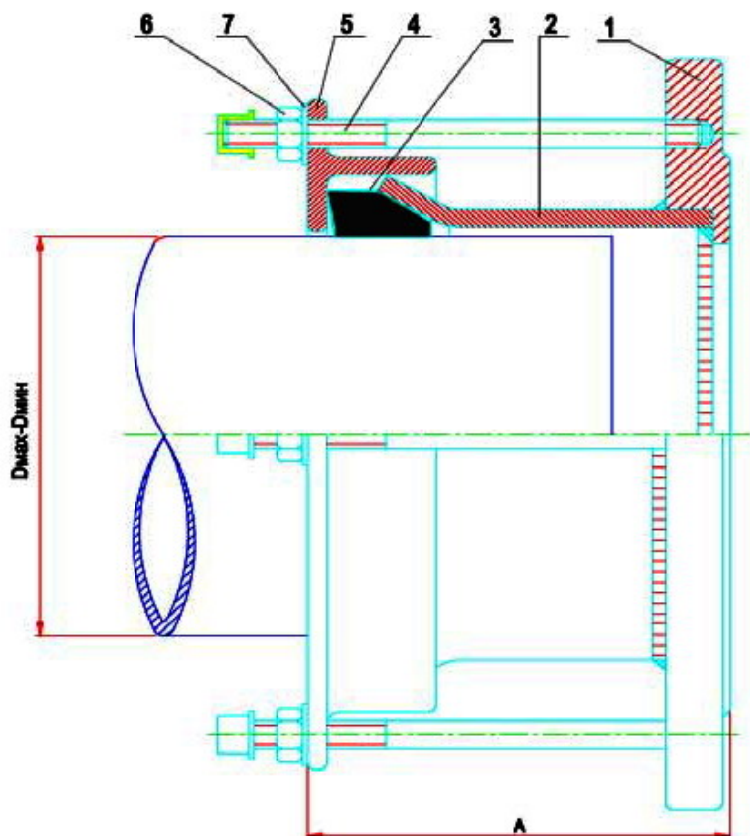
Комплектуется болтами, гайками и шайбами с покрытием DACROMET и прокладками из ЭПДМ.

## Фланцевый адаптер DN350-DN1200



|    | DN   |       | Dmax-Dmin | A   | B    | Вес(кг) |
|----|------|-------|-----------|-----|------|---------|
| 1  | 350  | сталь | 350-365   | 170 | 470  | 31,9    |
| 2  |      | чугун | 373-388   | 170 | 494  | 29,9    |
| 3  | 400  | сталь | 400-416   | 170 | 522  | 37,1    |
| 4  |      | чугун | 424-439   | 170 | 545  | 34,8    |
| 5  | 450  | чугун | 475-490   | 170 | 596  | 42,2    |
| 6  | 500  | сталь | 503-518   | 170 | 620  | 47,7    |
| 7  |      | чугун | 527-542   | 170 | 648  | 44,4    |
| 8  | 600  | сталь | 605-620   | 170 | 722  | 62      |
| 9  |      | чугун | 630-645   | 170 | 750  | 56,8    |
| 10 | 700  | сталь | 706-721   | 170 | 825  | 81,3    |
| 11 |      | чугун | 733-748   | 170 | 854  | 69,9    |
| 12 | 800  | сталь | 807-822   | 170 | 925  | 100     |
| 13 |      | чугун | 837-852   | 170 | 958  | 91      |
| 14 | 900  | сталь | 909-924   | 170 | 1030 | 116,5   |
| 15 |      | чугун | 940-955   | 170 | 1060 | 104     |
| 16 | 1000 | сталь | 1011-1026 | 170 | 1130 | 137,5   |
| 17 |      | чугун | 1043-1058 | 170 | 1160 | 125,2   |
| 18 | 1200 | сталь | 1215-1230 | 170 |      |         |
| 19 |      | чугун | 1250-1265 | 170 |      |         |

| №                                                                                                               | Название    | Материал                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------|
| 1                                                                                                               | Фланец      | St3S - конструкционная сталь |
| 2                                                                                                               | Корпус      | St3s                         |
| 3                                                                                                               | Уплотнитель | NBR и EPDM                   |
| 4                                                                                                               | Шпилька M12 | St3s/Zn5                     |
| 5                                                                                                               | Крышка      | St3s                         |
| 6                                                                                                               | Гайка M12   | St3s/Zn5                     |
| 7                                                                                                               | Шайба       | St3s/Zn5                     |
| Антикоррозионное покрытие – эпоксидное (цветRAL 5010)<br>**По заказу возможно изготовление из нержавеющей стали |             |                              |

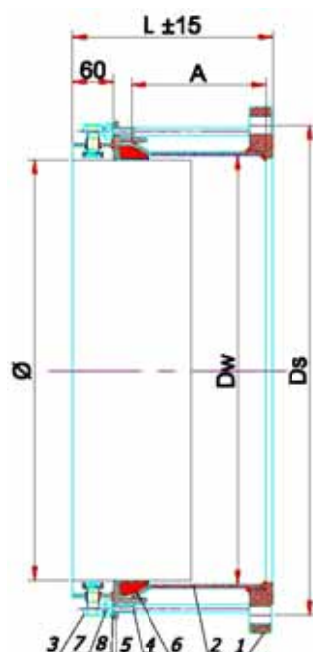


## Фланцевый адаптер для ПЭ/ПВХ (PE/PVC) DN350-DN1200



DN 350 до DN1000 A=200, L= 280  
DN 1200 A=300, L= 380

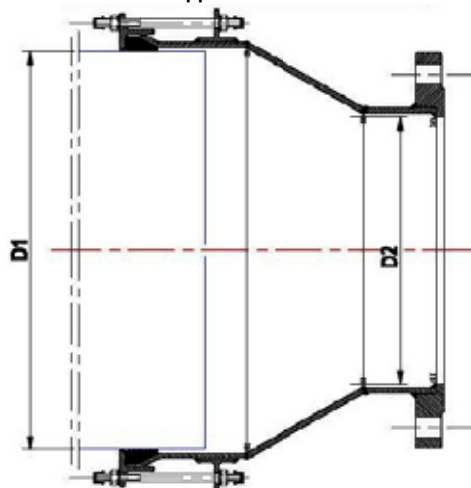
| Поз. | Название    | Материал     |
|------|-------------|--------------|
| 1    | Фланец      | St3S         |
| 2    | Корпус      | St3S         |
| 3    | Болт        | St3S/Zn5     |
| 4    | Шпилька M12 | St3S/Zn5     |
| 5    | Крышка      | St3S         |
| 6    | Уплотнитель | NBR или EPDM |
| 7    | Гайка M12   | St3S/Zn5     |
| 8    | Шайба       | St3S/Zn5     |



## Редуктор-фланцевый адаптер DN 350-DN1200



$D_1 - D_2 > 30$  мм для DN 350÷700  
 $D_1 - D_2 > 25$  мм для DN 800÷1200



$D_1 - D_2 < 30$  мм для DN 350÷700  
 $D_1 - D_2 < 25$  мм для DN 800÷1200

