

# Демонтажная вставка

тип PR-U13; DN 50-1200; PN10; PN16



Наведите камеру телефона и узнайте  
подробнее о данном оборудовании

Страница сайта [dendor.ru](http://dendor.ru)

# 10.7



## Назначение:

обеспечение продольной регулировки фланцевых узлов трубопроводных систем и удобства демонтажа фланцевой трубопроводной арматуры



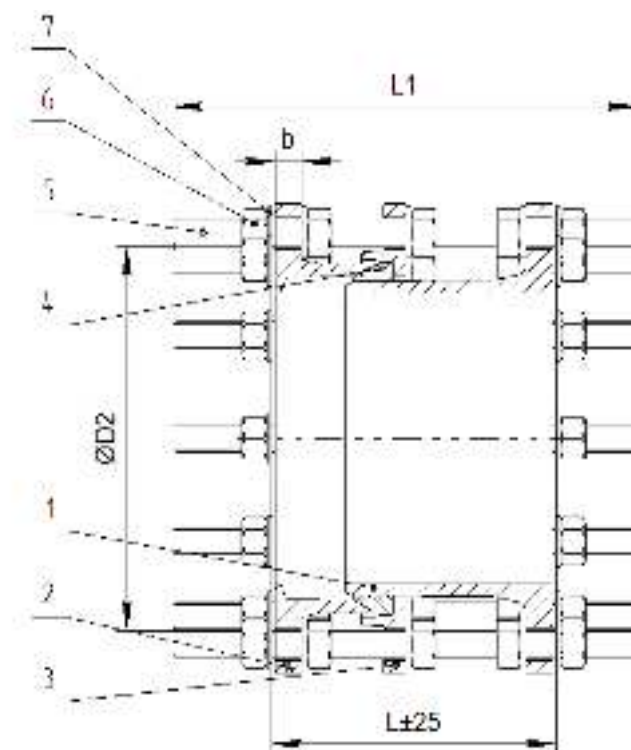
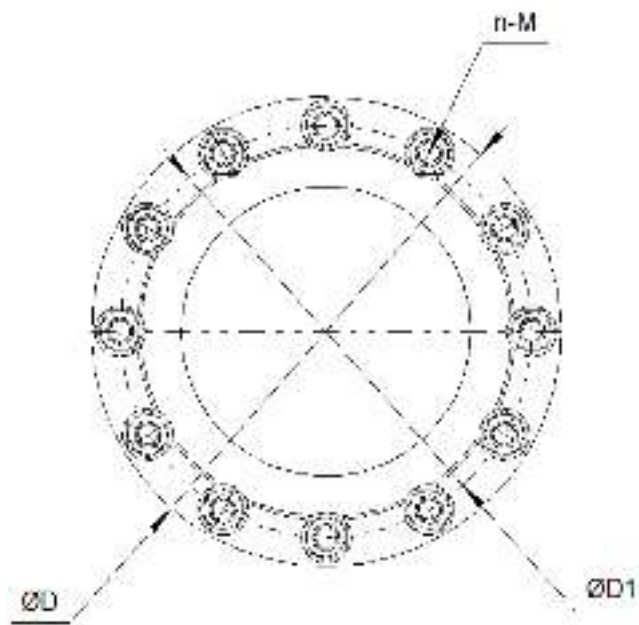
Тип присоединения к трубопроводу:  
фланцевый



Ответные фланцы:  
PN10 по ГОСТ 33259-2015

## Основные используемые материалы

| № | Элемент конструкции   | Материал           | Маркировка   |
|---|-----------------------|--------------------|--------------|
| 1 | Внутренний фланец     | Чугун              | B450 (GGG50) |
| 2 | Внешний фланец        | Чугун              | B450 (GGG50) |
| 3 | Прижимной фланец      | Чугун              | B450 (GGG50) |
| 4 | Уплотнительное кольцо | EPDM               | EPDM         |
| 5 | Шпилька               | Оцинкованная сталь | Ст35+Zn      |
| 6 | Гайка                 | Оцинкованная сталь | Ст20+Zn      |
| 7 | Шайба                 | Оцинкованная сталь | Ст20+Zn      |

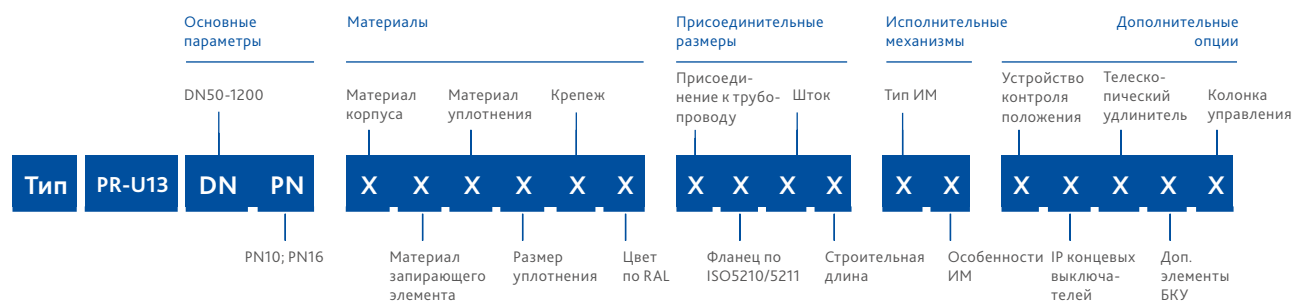


### Основные массогабаритные характеристики

|   | DN   | PN    | L±25 | L1   |      | ØD   | ØD1  |      | D2   | b    | n-M    |        | Масса, кг |
|---|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|--------|-----------|
|   |      |       |      | PN10 | PN16 |      | PN10 | PN16 |      |      | PN10   | PN16   |           |
| ● | 50   | 10/16 | 205  | 340  | 340  | 165  | 125  | 125  | 99   | 17   | 4-M16  | 4-M16  | 12,0      |
| ○ | 65   | 10/16 | 205  | 340  | 340  | 185  | 145  | 145  | 118  | 17   | 4-M16  | 4-M16  | 13,0      |
| ○ | 80   | 10/16 | 205  | 340  | 340  | 200  | 160  | 160  | 132  | 19   | 8-M16  | 8-M16  | 17,0      |
| ● | 100  | 10/16 | 205  | 340  | 340  | 220  | 180  | 180  | 156  | 19   | 8-M16  | 8-M16  | 21,0      |
| ○ | 125  | 10/16 | 205  | 340  | 340  | 250  | 210  | 210  | 184  | 22   | 8-M16  | 8-M16  | 28,5      |
| ● | 150  | 10/16 | 205  | 360  | 360  | 285  | 240  | 240  | 211  | 19   | 8-M20  | 8-M20  | 34,5      |
| ● | 200  | 10/16 | 215  | 360  | 360  | 340  | 295  | 295  | 266  | 23   | 8-M20  | 12-M20 | 43,0      |
| ● | 250  | 10/16 | 220  | 380  | 400  | 405  | 350  | 355  | 319  | 23   | 12-M20 | 12-M24 | 65,0      |
| ● | 300  | 10/16 | 240  | 400  | 420  | 460  | 400  | 410  | 370  | 26   | 12-M20 | 12-M24 | 82,5      |
| ○ | 350  | 10    | 240  | 400  | -    | 505  | 460  | -    | 429  | 22   | 16-M20 | -      | 95,0      |
| ○ | 400  | 10    | 250  | 420  | -    | 565  | 515  | -    | 480  | 24,5 | 16-M24 | -      | 129,0     |
| ○ | 450  | 10    | 265  | 450  | -    | 615  | 565  | -    | 530  | 25,5 | 20-M24 | -      | 115,0     |
| ○ | 500  | 10    | 275  | 450  | -    | 670  | 620  | -    | 582  | 26,5 | 20-M24 | -      | 174,5     |
| ○ | 600  | 10    | 295  | 480  | -    | 780  | 725  | -    | 682  | 30   | 20-M27 | -      | 185,0     |
| ○ | 700  | 10    | 300  | 500  | -    | 895  | 840  | -    | 794  | 32,5 | 24-M27 | -      | 250,0     |
| ○ | 800  | 10    | 320  | 500  | -    | 1015 | 950  | -    | 901  | 35   | 24-M30 | -      | 333,0     |
| ○ | 900  | 10    | 320  | 520  | -    | 1115 | 1050 | -    | 1001 | 37,5 | 28-M30 | -      | 385,0     |
| ○ | 1000 | 10    | 330  | 550  | -    | 1230 | 1160 | -    | 1112 | 40   | 28-M33 | -      | 430,0     |
| ○ | 1200 | 10    | 350  | 620  | -    | 1455 | 1380 | -    | 1328 | 45   | 32-M36 | -      | 658,0     |

## Варианты исполнения демонтажной вставки тип PR-U13

Расшифровка артикуляционного номера



| Группа                    | Параметр  | Варианты исполнения | DN       | Характеристика  |
|---------------------------|---|---------------------|----------|---|
| Материалы                 | Материал корпуса                                | 1-чугун             | 50-1200  | Т окр. среды -25...+70°C  |
|                           | Материал запирающего элемента                   | 0-нет               | 50-1200  | –   |
|                           | Материал уплотнения                             | 1 - EPDM            | 50-1200  | Раб. среды: вода, воздух, гликолевые растворы. Т раб. среды -25...+90°C (кратковременно до +110°C)  |
|                           | Размер уплотнения                               | 1-стандартное       | 50-1200  | –   |
|                           | Крепеж  | 1-сталь+Zn          | 50-1200  | –   |
|                           | Цвет по RAL                                     | 1-RAL 5002          | 50-1200  | Демонтажная вставка окрашена в синий цвет   |
| Присоединительные размеры | Присоединение к трубопроводу по ГОСТ 33259-2015 | 1-PN10              | 350-1200 | –   |
|                           |   | 3-PN10/16           | 50-300   | Фланцы изделий имеют универсальную рассверловку во всем указанном диапазоне.<br>Демонтажные вставки DN 200-300 комплектуются набором шпилек PN10 или PN16 по требованию заказчика |
|                           | Фланец по ISO5210/5211                          | 0-нет               | 50-1200  | –   |
|                           | Шток  | 0-нет               | 50-1200  | –   |
| Строительная длина        | 1-стандартная                                   | 50-1200             | –        |   |
| Исполнительные механизмы  | Тип ИМ, его особенности                         | 00-нет              | 50-1200  | –   |
| Дополнительные опции      | Устройство контроля положения                   | 0-нет               | 50-1200  | –   |
|                           | IP концевых выключателей                        | 0-нет               | 50-1200  | –   |
|                           | Телескопический удлинитель                      | 0-нет               | 50-1200  | –   |
|                           | Дополнительные элементы бесколодезной установки | 0-нет               | 50-1200  | –   |
|                           | Колонка управления                              | 0-нет               | 50-1200  | –   |