

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Иркутск (395)279-98-46  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Новый Уренгой (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

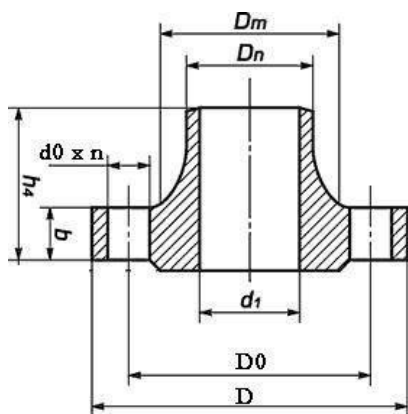
Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://novator.nt-rt.ru/> || [nra@nt-rt.ru](mailto:nra@nt-rt.ru)

## Фланцы воротниковые



**Фланец воротниковый нержавеющей DIN 2633 AISI304/316**, предназначен для соединения труб, емкостного оборудования, запорно-регулирующей арматуры, насосного и прочего оборудования в единую систему.

Фланцы Din2633 изготавливаются из различных марок стали и сплавов, в зависимости от окружающей и рабочей среды, где данные фланцы будут использованы.

**Марка стали:** AISI 304, AISI 321, AISI316 (кислотостойкие).

**Рабочее давление:** до 25 МПа (до 2,5 кгс/см<sup>2</sup>).

**Рабочая температура:** от -60°C до +600°C.

Обозначение и маркировка нержавеющей фланца: фланец плоский Dn50 (60,3мм) Din 2633 AISI 304, где Dn 50 - условный размер, 60,3мм - внутренний диаметр, Din2633 обозначение воротникового фланца по EN1092-1, AISI 304 - марка стали).

**Страна производитель:** Италия, Финляндия, Китай, Германия.

### Сфера применения

Нержавеющие воротниковые фланцы DIN2633 применяют в основном на особо ответственных участках, где рабочее давление достигает более 1,0 МПа (более 10 кгс/см<sup>2</sup>). Также применение нержавеющей фланцев DIN 2633 обусловлено проектной документацией и условиями монтажных работ (подступы и тд).

- нефтегазовая и химическая промышленность
- производство запорно-регулирующей арматуры
- производство теплообменников
- производство емкостного, насосного и прочего оборудования

# Размеры нержавеющей фланца DIN2633 AISI 304/316 PN16

| Ду, мм | Диаметр внешний (D), мм | Диаметр межосевого расстояния (D0), мм | Размер крепежа (d0), мм | Диаметр у основания воротника (Dm), мм | Наружный диаметр воротника (Dn), мм | Толщина фланца (b), мм | Высота фланца (h4), мм | Кол-во креп. отверстий(н), шт | Вес одного фланца, кг |
|--------|-------------------------|----------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| 15     | 95                      | 65                                     | 14                      | 45                                     | 21,3                                | 14                     | 35                     | 4                             | 0,7                   |
| 20     | 105                     | 75                                     | 14                      | 58                                     | 26,9                                | 16                     | 38                     | 4                             | 1,0                   |
| 25     | 115                     | 85                                     | 14                      | 68                                     | 33,7                                | 16                     | 38                     | 4                             | 1,2                   |
| 32     | 140                     | 100                                    | 18                      | 78                                     | 42,4                                | 16                     | 40                     | 4                             | 1.8                   |
| 40     | 150                     | 110                                    | 18                      | 88                                     | 48,3                                | 16                     | 42                     | 4                             | 1,9                   |
| 50     | 165                     | 125                                    | 18                      | 102                                    | 60,3                                | 18                     | 45                     | 4                             | 2,6                   |
| 65     | 185                     | 145                                    | 18                      | 122                                    | 76,1                                | 18                     | 45                     | 4                             | 3,1                   |
| 80     | 200                     | 160                                    | 18                      | 138                                    | 88,9                                | 20                     | 50                     | 8                             | 4,0                   |
| 100    | 220                     | 180                                    | 18                      | 158                                    | 114,3                               | 20                     | 52                     | 8                             | 4,6                   |
| 125    | 250                     | 210                                    | 18                      | 188                                    | 139,7                               | 22                     | 55                     | 8                             | 6,2                   |
| 150    | 285                     | 240                                    | 22                      | 212                                    | 168,3                               | 22                     | 55                     | 8                             | 7,8                   |
| 200    | 340                     | 295                                    | 22                      | 268                                    | 219,1                               | 24                     | 62                     | 8                             | 11,0                  |
| 250    | 395                     | 350                                    | 22                      | 320                                    | 273                                 | 26                     | 68                     | 12                            | 14,8                  |
| 300    | 445                     | 400                                    | 22                      | 370                                    | 323,9                               | 26                     | 68                     | 12                            | 17,4                  |

Алматы (7273)495-231  
 Ангарск (3955)60-70-56  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Благовещенск (4162)22-76-07  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Владикавказ (8672)28-90-48  
 Владимир (4922)49-43-18  
 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  
 Иркутск (395)279-98-46  
 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  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (3522)50-90-47  
 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  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Петрозаводск (8142)55-98-37  
 Псков (8112)59-10-37  
 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  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Саранск (8342)22-96-24  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Тамбов (4752)50-40-97  
 Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Чебоксары (8352)28-53-07  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Чита (3022)38-34-83  
 Якутск (4112)23-90-97  
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://novator.nt-rt.ru/> || [nra@nt-rt.ru](mailto:nra@nt-rt.ru)