

# FLANGIA

## Codolo EN 1092-1-11 PN 25

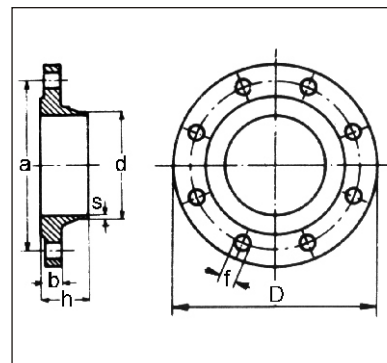
(EX UNI 2283/67)

Art. 400.2283

**Esecuzione:** in acciaio S235JR - tornite internamente e sullo smusso da saldare - forate secondo la tabella - superficie di tenuta con risalto tornito UNI 2229 - saldatura in testa.

**Diametri:** DN 10 ÷ DN 1000

**A richiesta:** esecuzione in acciaio A105 o altre tipologie di acciaio - tornite esternamente - certificato EN10204 3.1.



### Dimensioni e pesi

| DN   | FLANGIA            |                   |                        |            |            |           | FORATURA |            |            | Peso circa Kg |
|------|--------------------|-------------------|------------------------|------------|------------|-----------|----------|------------|------------|---------------|
|      | Diametro esterno D | Diametro tubo ISO | Diametro interno ISO d | Spessore b | Spessore s | Altezza h | Fori n°  | Diametro f | Mezzaria a |               |
| 10   | 90                 | 17.2              | 18                     | 16         | 2          | 35        | 4        | 14         | 60         | 0.678         |
| 15   | 95                 | 21.3              | 22                     | 16         | 2          | 38        | 4        | 14         | 65         | 0.768         |
| 20   | 105                | 26.9              | 27.5                   | 18         | 2.3        | 40        | 4        | 14         | 75         | 1.09          |
| 25   | 115                | 33.7              | 34.5                   | 18         | 2.6        | 40        | 4        | 14         | 85         | 1.3           |
| 32   | 140                | 42.4              | 43.5                   | 18         | 2.6        | 42        | 4        | 18         | 100        | 1.91          |
| 40   | 150                | 48.3              | 49.5                   | 18         | 2.6        | 45        | 4        | 18         | 110        | 2.15          |
| 50   | 165                | 60.3              | 61.5                   | 20         | 2.9        | 48        | 4        | 18         | 125        | 2.85          |
| 65   | 185                | 76.1              | 77.5                   | 22         | 2.9        | 52        | 8        | 18         | 145        | 3.68          |
| 80   | 200                | 88.9              | 90.5                   | 24         | 3.2        | 58        | 8        | 18         | 160        | 4.78          |
| 100  | 235                | 114.3             | 116                    | 24         | 3.6        | 65        | 8        | 22         | 190        | 6.46          |
| 125  | 270                | 139.7             | 141.5                  | 26         | 4          | 68        | 8        | 26         | 220        | 8.86          |
| 150  | 300                | 168.3             | 170.5                  | 28         | 4.5        | 75        | 8        | 26         | 250        | 11.7          |
| 200  | 360                | 219.1             | 221.5                  | 30         | 6.3        | 80        | 12       | 26         | 310        | 17.1          |
| 250  | 425                | 273               | 276.5                  | 32         | 7.1        | 88        | 12       | 30         | 370        | 24.3          |
| 300  | 485                | 323.9             | 327.5                  | 34         | 8          | 92        | 16       | 30         | 430        | 31.8          |
| 350  | 555                | 355.6             | 359.5                  | 38         | 8          | 100       | 16       | 33         | 490        | 48.8          |
| 400  | 620                | 406.4             | 411                    | 40         | 8.8        | 110       | 16       | 36         | 550        | 63.3          |
| 450  | 670                | 457               | 462                    | 46         | 8.8        | 110       | 20       | 36         | 300        | 76            |
| 500  | 730                | 508               | 513.5                  | 48         | 10         | 125       | 20       | 36         | 330        | 97            |
| 600  | 845                | 610               | 616.5                  | 48         | 11         | 125       | 20       | 39         | 770        | 121           |
| 700  | 960                | 711               | -                      | 50         | 14.2       | 129       | 24       | 42         | 875        | 155           |
| 800  | 1085               | 813               | -                      | 53         | 16         | 138       | 24       | 48         | 990        | 205           |
| 900  | 1185               | 914               | -                      | 57         | 17.5       | 148       | 28       | 48         | 1090       | 249           |
| 1000 | 1320               | 1016              | -                      | 63         | 20         | 160       | 28       | 56         | 1210       | 338           |