

ФЛАНЕЦ ШИЙКОВ (ЮБКОВ) ТИП 11/В1 EN1092-1 PN10

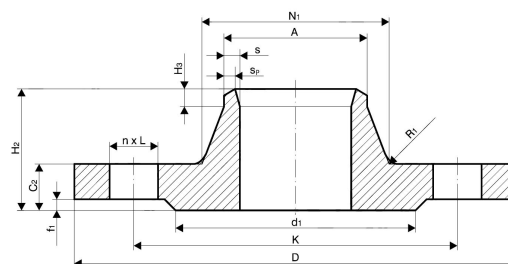
Материал стомана EN P250GH

Налягане PN 10

Размер DN 10 - 2000

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

Шийкови (юбкови) фланци по стандарт EN1092-1 / тип 11 / В1 са тръбопроводни елементи с широк типоразмерен диапазон, които се влагат масово в изграждането на стоманени тръбопроводи и тръбни сегменти (спулове) използващи се в промишлеността, индустрията и кораборемонта.



На склад се поддържат юбкови стоманени фланци по EN1092-1 тип 11 / с уплътнителна повърхност В1, но разполагаме и с необходимото оборудване за машинна обработка, което ни позволява да предложим и фланци с уплътнителни повърхности.

- тип на уплътнителната повърхност А, В2, С, D, Е, F
- нестандартни уплътнителни повърхности по задание
- профилни канали за метални уплътнителни пръстени (сегменти) тип RTJ
- фланци изработени по задание на клиента, и други.

ПОДДЪРЖАНИ МАТЕРИАЛИ НА СКЛАД:

- Въглеродна стомана

P250GH (1.0460) / EN 10222-2

| №. | детайли | материали | стандарт |
|----|---|---|------------|
| 1 | ФЛАНЕЦ ШИЙКОВ (ЮБКОВ) 11/В1 EN1092-1 PN10 | стомана P250GH (1.0460) / EN 10222-2 | |
| | други стомани - по запитване | | |
| | | P280GH / 1.0426 | EN 10222-2 |
| | | 16Mo3; 15Mo3 / 1.5415 | EN 10222-2 |
| | други неръждаеми стомани - по запитване | | |
| | | AISI 304L (X2CrNiMo17-12-2) / 1.4404 | EN 10222-5 |
| | | AISI 316L (X2CrNiMo17-12-2) / 1.4404 | EN 10222-5 |
| | | AISI 321 (X6CrNiTi18-10) / 1.4541 | EN 10222-5 |
| | | AISI 316Ti (X6CrNiMoTi17-12-2) / 1.4571 | EN 10222-5 |

| спецификация | |
|--------------|-----------------|
| Стандарт | EN 1092-1 11/В1 |
| Налягане | PN 10 |

**ФЛАНЕЦ ШИЙКОВ (юбков) ТИП 11/В1
EN1092-1 PN10**

Материал стомана EN P250GH

Налягане PN 10

Размер DN 10 - 2000

| Dn | тръба ø | размери на фланеца | | | | | | | | | | | | размер на крепежа | | |
|-----|---------|--------------------|-----|----|-----|----|-----|----|----|-----|-----|------|----|-------------------|----|-----|
| | | A | D | K | L | H2 | C2 | N1 | H3 | R | S | Sp | D1 | F1 | Kg | N |
| 10 | 13,5* | 90 | 60 | 14 | 35 | 16 | 25 | 6 | 4 | 2 | 2 | 40 | 2 | 0,72 | 4 | M12 |
| | 17,2 | | | | | | 28 | | | | | | | 0,68 | | |
| 15 | 20,0* | 95 | 65 | 14 | 38 | 16 | 30 | 6 | 4 | 2 | 2 | 45 | 2 | 0,82 | 4 | M12 |
| | 21,3 | | | | | | 32 | | | | | | | 0,77 | | |
| 20 | 25,0* | 105 | 75 | 14 | 40 | 18 | 38 | 6 | 4 | 2,3 | 2,3 | 58 | 2 | 1,15 | 4 | M12 |
| | 26,9 | | | | | | 40 | | | | | | | 1,09 | | |
| 25 | 30,0* | 115 | 85 | 14 | 40 | 18 | 42 | 6 | 4 | 2,6 | 2,6 | 68 | 2 | 1,60 | 4 | M12 |
| | 33,7 | | | | | | 46 | | | | | | | 1,30 | | |
| 32 | 38,0* | 140 | 100 | 18 | 42 | 18 | 52 | 6 | 6 | 2,6 | 2,6 | 78 | 2 | 1,99 | 4 | M16 |
| | 42,4 | | | | | | 56 | | | | | | | 1,91 | | |
| 40 | 44,5* | 150 | 110 | 18 | 45 | 18 | 60 | 7 | 6 | 2,6 | 2,6 | 88 | 3 | 2,33 | 4 | M16 |
| | 48,3 | | | | | | 64 | | | | | | | 2,15 | | |
| 50 | 57,0* | 165 | 125 | 18 | 45 | 18 | 72 | 8 | 6 | 2,9 | 2,9 | 102 | 3 | 2,82 | 4 | M16 |
| | 60,3 | | | | | | 74 | | | | | | | 2,53 | | |
| 65 | 76,1 | 185 | 145 | 18 | 45 | 18 | 92 | 10 | 6 | 2,9 | 2,9 | 122 | 3 | 3,03 | 8a | M16 |
| 80 | 88,9 | 200 | 160 | 18 | 50 | 20 | 105 | 10 | 6 | 3,2 | 3,2 | 1138 | | 3,92 | 8 | M16 |
| 100 | 108,0* | 220 | 180 | 18 | 52 | 20 | 126 | 12 | 8 | 3,6 | 3,6 | 158 | 3 | 5,00 | 8 | M16 |
| | 114,3 | | | | | | 131 | | | | | | | 4,62 | | |
| 125 | 133,0* | 250 | 210 | 18 | 55 | 22 | 150 | 12 | 8 | 4 | 4 | 188 | 3 | 7,10 | 8 | M16 |
| | 139,7 | | | | | | 156 | | | | | | | 6,30 | | |
| 150 | 159,0* | 285 | 240 | 22 | 55 | 22 | 175 | 12 | 10 | 4,5 | 4,5 | 212 | 3 | 8,20 | 8 | M20 |
| | 168,3 | | | | | | 184 | | | | | | | 7,81 | | |
| 200 | 219,1 | 340 | 295 | 22 | 162 | 24 | 234 | 16 | 10 | 6,3 | 6,3 | 268 | 3 | 11,60 | 8 | M20 |
| 250 | 273,0 | 395 | 350 | 22 | 68 | 26 | 292 | 16 | 12 | 6,3 | 6,3 | 320 | 3 | 15,80 | 12 | M20 |
| 300 | 323,9 | 445 | 400 | 22 | 68 | 26 | 342 | 16 | 12 | 7,1 | 7,1 | 370 | 4 | 18,30 | 12 | M20 |
| 350 | 355,6 | 505 | 460 | 22 | 68 | 26 | 385 | 16 | 12 | 7,1 | 7,1 | 430 | 4 | 25,30 | 16 | M20 |
| 400 | 406,4 | 565 | 515 | 26 | 72 | 26 | 440 | 16 | 12 | 7,1 | 7,1 | 482 | 4 | 30,60 | 16 | M24 |
| 450 | 457,0 | 615 | 565 | 26 | 72 | 28 | 488 | 16 | 12 | 7,1 | 7,1 | 532 | 4 | 35,10 | 20 | M24 |
| 500 | 508,0 | 670 | 620 | 26 | 75 | 28 | 542 | 16 | 12 | 7,1 | 7,1 | 585 | 14 | 40,50 | 20 | M24 |
| 600 | 610,0 | 780 | 725 | 30 | 82 | 30 | 642 | 18 | 12 | 8 | 7,1 | 685 | 5 | 52,90 | 20 | M27 |
| 700 | 711,0 | 895 | 840 | 30 | 85 | 35 | 746 | 18 | 12 | 8,8 | 8 | 800 | 5 | 75,80 | 24 | M27 |
| 800 | 813,0 | 1015 | 950 | 33 | 96 | 38 | 850 | 18 | 12 | 8,8 | 8 | 905 | 5 | 102,00 | 24 | M30 |

**ФЛАНЕЦ ШИЙКОВ (юбков) ТИП 11/В1
EN1092-1 PN10**

Материал стомана EN P250GH

Налягане PN 10

Размер DN 10 - 2000

| Dn | тръба ø | размери на фланеца | | | | | | | | | | | | | размер на крепежа | |
|------|---------|--------------------|------|----|-----|----|------|----|----|------|------|-------|----|--------|-------------------|-----|
| | | A | D | K | L | H2 | C2 | N1 | H3 | R | S | Sp | D1 | F1 | Kg | N |
| 900 | 914,0 | 1115 | 1050 | 33 | 99 | 38 | 950 | 20 | 12 | 12,5 | 10 | 1005 | 5 | 121,00 | 28 | M30 |
| 1000 | 1016,0 | 1230 | 1160 | 36 | 105 | 44 | 1052 | 20 | 16 | 12,5 | 10 | 1110 | 5 | 161,00 | 28 | M33 |
| 1200 | 1219,0 | 1455 | 1380 | 39 | 132 | 55 | 1256 | 25 | 16 | 12,5 | 11 | 1330 | 5 | 258,00 | 32 | M36 |
| 1400 | 1422,0 | 1675 | 1590 | 42 | 143 | 65 | 1460 | 25 | 16 | 14,2 | 12,5 | 1535 | 5 | 371,00 | 36 | M39 |
| 1600 | 1626,0 | 1915 | 1820 | 48 | 159 | 75 | 1666 | 25 | 16 | 16 | 14,2 | 1760 | 5 | 547,00 | 40 | M45 |
| 1800 | 1829,0 | 2115 | 2020 | 48 | 175 | 85 | 1868 | 30 | 16 | 17,5 | 16 | 1960 | 5 | 691,00 | 44 | M45 |
| 2000 | 2032,0 | 2325 | 2230 | 48 | 186 | 90 | 2072 | 30 | 16 | 17,5 | 16 | 12170 | 5 | 830,00 | 48 | M45 |

а) фланците размер DN 65 могат да бъдат изработени и с 4 отвора по поръчка на клиента

*) фланци с диаметри непосочени в стандарт EN 1092-1: 2013 - могат да се изработят по поръчка