

# ФЛАНЕЦ ПЛОСЪК ТИП 01/B1 EN1092-1 PN25

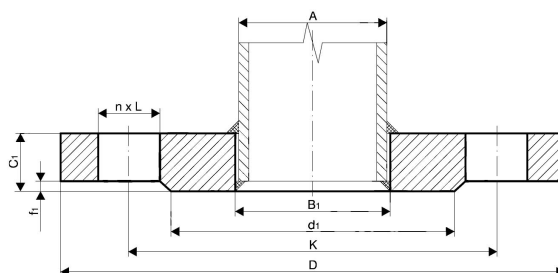
Материал стомана EN P245GH

Налягане PN 25

Размер DN 10 - 1000

## ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

Плоските фланци по стандарт EN1092-1 / тип 01 / B1 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, корабостроенето и кораборемонта.



На склад се поддържат плоски стоманени фланци по EN1092-1 тип 01 / с уплътнителна повърхност B1, но разполагаме и с необходимото оборудване за машинна обработка, което ни позволява да предложим и фланци с уплътнителни повърхности.

- тип на уплътнителната повърхност A, B2, C, D, E, F
- нестандартни уплътнителни повърхности по задание
- профилни канали за метални уплътнителни пръстени (сегменти) тип RTJ
- резбови тип фланци
- фланци изработени по задание на клиента, и други.

## ПОДДЪРЖАНИ МАТЕРИАЛИ НА СКЛАД:

- Въглеродна стомана

P245GH (1.0352) / EN 10222-2

| No. | детайли                                 | материали                               | стандарт   | спецификация |                 |
|-----|---|---|------------|--------------|-----------------|
|     |   |   |            | Стандарт     | EN 1092-1 01/B1 |
| 1   | ФЛАНЕЦ<br>ПЛОСЪК 01/B1<br>EN1092-1 PN25 | стомана P245GH / (1.0352)               | EN 10222-2 | Налягане     | PN 25           |
|     | други стомани - по запитване            |   |            |              |                 |
|     |   | P245GH / 1.0352                         | EN 10222-2 |              |                 |
|     |   | P265GH / 1.0425                         | EN 10028-2 |              |                 |
|     |   | P280GH / 1.0426                         | EN 10222-2 |              |                 |
|     |   | P355NL1 / 1.0566                        | EN 10028-3 |              |                 |
|     |   | 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 |              |                 |

**ФЛАНЕЦ ПЛОСЪК ТИП 01/B1 EN1092-1  
PN25**

Материал стомана EN P245GH

Налягане PN 25

Размер DN 10 - 1000

| Dn  | гръба ø | размери на фланеца |      |     |     |    |    |    |        | размери на крепежа |     |
|-----|---------|--------------------|------|-----|-----|----|----|----|--------|--------------------|-----|
|     |         | A                  | B1   | D   | K   | D1 | F1 | C1 | L      | Kg                 | N   |
| 10  | 13,5*   | 14                 | 90   | 60  | 40  | 2  | 14 | 14 | 0,62   | 4                  | M12 |
|     | 17,2    | 18                 |      |     |     |    |    |    | 0,60   |                    |     |
| 15  | 20,0*   | 20,5               | 95   | 65  | 45  | 2  | 14 | 14 | 0,69   | 4                  | M12 |
|     | 21,3    | 22,0               |      |     |     |    |    |    | 0,67   |                    |     |
| 20  | 25,0*   | 26                 | 105  | 75  | 58  | 2  | 16 | 14 | 0,95   | 4                  | M12 |
|     | 26,9    | 27,5               |      |     |     |    |    |    | 0,94   |                    |     |
| 25  | 30,0*   | 32                 | 115  | 85  | 68  | 2  | 16 | 14 | 1,13   | 4                  | M12 |
|     | 33,7    | 34,5               |      |     |     |    |    |    | 1,11   |                    |     |
| 32  | 38,0*   | 39                 | 140  | 100 | 78  | 2  | 18 | 18 | 1,84   | 4                  | M16 |
|     | 42,4    | 43,5               |      |     |     |    |    |    | 1,82   |                    |     |
| 40  | 44,5*   | 45,5               | 150  | 110 | 88  | 3  | 18 | 18 | 2,10   | 4                  | M16 |
|     | 48,3    | 49,5               |      |     |     |    |    |    | 2,08   |                    |     |
| 50  | 57,0*   | 158                | 165  | 125 | 102 | 3  | 20 | 18 | 2,75   | 4                  | M16 |
|     | 60,3    | 61,5               |      |     |     |    |    |    | 2,73   |                    |     |
| 65  | 76,1    | 77,5               | 185  | 145 | 122 | 3  | 22 | 18 | 3,48   | 8                  | M16 |
| 80  | 88,9    | 90,5               | 200  | 160 | 138 | 3  | 24 | 18 | 4,32   | 8                  | M16 |
| 100 | 108,0*  | 109                | 235  | 190 | 162 | 3  | 26 | 22 | 6,10   | 8                  | M20 |
|     | 114,3   | 116                |      |     |     |    |    |    | 6,07   |                    |     |
| 125 | 133,0*  | 135                | 270  | 220 | 188 | 3  | 28 | 26 | 8,21   | 8                  | M24 |
|     | 139,7   | 141,5              |      |     |     |    |    |    | 8,19   |                    |     |
| 150 | 159,0*  | 161                | 300  | 250 | 218 | 3  | 30 | 26 | 10,50  | 8                  | M24 |
|     | 168,3   | 170,5              |      |     |     |    |    |    | 10,30  |                    |     |
| 200 | 219,1   | 221,5              | 360  | 310 | 278 | 3  | 32 | 26 | 14,30  | 12                 | M24 |
| 250 | 273,0   | 276,5              | 425  | 370 | 335 | 3  | 35 | 30 | 20,10  | 12                 | M27 |
| 300 | 323,9   | 327,5              | 485  | 430 | 395 | 4  | 38 | 30 | 26,60  | 16                 | M27 |
| 350 | 355,6   | 359,5              | 555  | 490 | 450 | 4  | 42 | 33 | 41,80  | 16                 | M30 |
| 400 | 406,4   | 411                | 620  | 550 | 505 | 4  | 48 | 36 | 57,60  | 16                 | M33 |
| 450 | 457,0   | 462                | 670  | 600 | 555 | 4  | 54 | 36 | 69,80  | 20                 | M33 |
| 500 | 508,0   | 513,5              | 730  | 660 | 615 | 4  | 58 | 36 | 87,00  | 20                 | M33 |
| 600 | 610,0   | 616,5              | 845  | 770 | 720 | 5  | 68 | 39 | 127,00 | 20                 | M36 |
| 700 | 711     | *                  | 960  | 875 | 820 | 5  | 85 | 42 | -      | 24                 | M39 |
| 800 | 813     | *                  | 1085 | 990 | 930 | 5  | 95 | 48 | -      | 24                 | M45 |

**ФЛАНЕЦ ПЛОСЪК ТИП 01/B1 EN1092-1  
PN25**

Материал стомана EN P245GH

Налягане PN 25

Размер DN 10 - 1000

| Dn   | тръба ø | размери на фланеца |      |      |      |    |    |    |   | размери на крепежа |     |
|------|---------|--------------------|------|------|------|----|----|----|---|--------------------|-----|
|      |         | A                  | B1   | D    | K    | D1 | F1 | C1 | L | Kg                 | N   |
| 900  | 914     | *                  | 1185 | 1090 | 1030 | 5  | *  | 48 | - | 28                 | M45 |
| 1000 | 1016    | *                  | 1320 | 1210 | 1140 | 5  | *  | 56 | - | 28                 | M52 |

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