

Şveller (QOST 535-2005, QOST 8240-97, QOST 380-2005)

| Sıra № | Marka | Hündürlük h, mm | | | Rafin eni b, mm | | | Divarın qalınlığı S, mm | | | Rafin qalınlığı t, mm | | Daxili radius R | Rafinin radiusu r | En kəsik sahəsi F, sm ² | Paqon metr 1 m, kq | | | Poladın markası | Mexaniki xassələr | | | Soyuq halda ayılma | Öymə | F:Y sərhəddinə olan |
|--------|-------|-----------------|-----|------|-----------------|-----|------|-------------------------|-----|-----|-----------------------|-----|-----------------|-------------------|------------------------------------|--------------------|------|----------------------|-----------------|----------------------|-----|----|--------------------|------|---------------------|
| | | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | min | | nom | max | Rt N/mm ² | | Rm N/mm ² | δ % | | | | |
| 1 | 8Y | 78,5 | 80 | 81,5 | 38,5 | 40 | 41,5 | 4 | 4,5 | 5 | 6,9 | 7,4 | 6,5 | 2,5 | 8,98 | 6,77 | 7,05 | 7,33 | Cr3nc | 245 | 480 | 26 | 90° | d=a | 131 |
| 2 | 10Y | 98 | 100 | 102 | 44 | 46 | 48 | 4 | 4,5 | 5 | 7,1 | 7,6 | 7 | 3 | 10,9 | 8,25 | 8,59 | 8,93 | Cr3nc | 245 | 480 | 26 | 90° | d=a | 144 |
| 3 | 12Y | 118 | 120 | 122 | 50 | 52 | 54 | 4,3 | 4,8 | 5,3 | 7,3 | 7,8 | 7,5 | 3 | 13,3 | 9,98 | 10,4 | 10,8 | Cr3nc | 245 | 480 | 26 | 90° | d=a | 154 |
| 4 | 14Y | 138 | 140 | 142 | 56 | 58 | 60 | 4,4 | 4,9 | 5,4 | 7,6 | 8,1 | 8 | 3 | 15,6 | 11,8 | 12,3 | 12,8 | Cr3nc | 245 | 480 | 26 | 90° | d=a | 167 |
| 5 | 16Y | 158 | 160 | 162 | 62 | 64 | 66 | 4,5 | 5 | 5,5 | 7,9 | 8,4 | 8,5 | 3,5 | 18,1 | 13,6 | 14,2 | 14,8 | Cr3nc | 245 | 480 | 26 | 90° | d=a | 180 |

Qeyd:

- Şvellerin uzunluğu 2-12m uzunluğunda buraxıla bilər.
- Sifariş əsasında 12m-dən çox buraxmaq olar.
- Uzunluğu 2-8 m-ə (+40 mm) qədər icazə verilir.
- Uzunluq 8m-dən çox olarsa 40+5(-8) mm həddinə qədər icazə verilir.
- Uzunluqda maksimum hədd 100 mm-də çox olmamalıdır.
- Şvellerin uzununa əyriliyi 0.2 %-ə qədər olmalıdır.
- Cs = 45%-dən çox olmamalıdır.