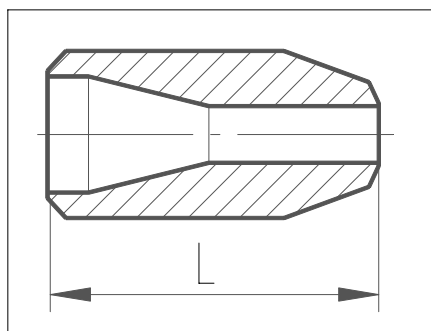
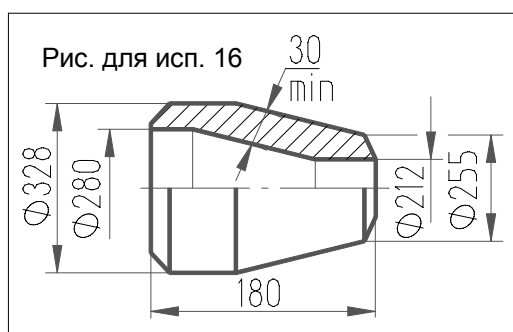


Переходы точеные по ОСТ 24.125.08-89



| Исполнение | Условные проходы $D_y \times D_{y1}$, мм | Размеры присоедин. труб | | L, мм | Масса, Кг | Примечание |
|--|---|-------------------------|------------------|----------|--------------|-------------|
| | | $D_n \times S$ | $D_n' \times S'$ | | | |
| $p=19.62$ МПа (200 кгс/см^2), $t=290^\circ\text{C}$; $p=17.66$ МПа (180 кгс/см^2), $t=360^\circ\text{C}$; $p=13.73$ МПа (140 кгс/см^2), $t=335^\circ\text{C}$; $p=10.79$ МПа (110 кгс/см^2), $t=55^\circ\text{C}$; $p=10.10$ МПа (103 кгс/см^2), $t=170^\circ\text{C}$; $p=9.02$ МПа (92 кгс/см^2), $t=290^\circ\text{C}$; $p=7.55$ МПа (77 кгс/см^2), $t=290^\circ\text{C}$; $p=5.40$ МПа (55 кгс/см^2), $t=60^\circ\text{C}$; $p=3.92$ МПа (40 кгс/см^2), $t=290^\circ\text{C}$; $p=3.92$ МПа (40 кгс/см^2), $t=200^\circ\text{C}$ | | | | | | |
| 01 ОСТ 24.125.08-89 | 10x6 | 14x2.0 | 10x2.0 | 82 | 0.1 | |
| 02 | 15x10 | 18x2.5 | 14x2.0 | 82 | 0.14 | |
| 03 | 20x10 | 25x3.0 | 14x2.0 | 82 | 0.32 | |
| 04 | 20x15 | 25x3.0 | 18x2.5 | 82 | 0.22 | |
| 05 | 25x15 | 32x3.5 | 18x2.5 | 82 | 0.45 | |
| 06 | 25x20 | 32x3.5 | 25x3.0 | 82 | 0.35 | |
| 07 | 32x15 | 38x3.5 | 18x2.5 | 82 | 0.56 | |
| 08 | 32x20 | 38x3.5 | 25x3.0 | 82 | 0.54 | |
| 09 | 32x25 | 38x3.5 | 32x3.0 | 82 | 0.76 | |
| $p=17.66$ МПа (180 кгс/см^2), $t=360^\circ\text{C}$; $p=13.73$ МПа (140 кгс/см^2), $t=335^\circ\text{C}$ | | | | | | |
| 10 | 50x20 | 57x5.5 | 25x3.0 | 82 | 0.72 | |
| 11 | 50x25 | 57x5.5 | 32x3.5 | 82 | 1.1 | |
| 12 | 50x32 | 57x5.5 | 38x3.5 | 82 | 0.88 | |
| $p=9.02$ МПа (92 кгс/см^2), $t=290^\circ\text{C}$; $p=3.92$ МПа (40 кгс/см^2), $t=290^\circ\text{C}$; $p=3.92$ МПа (40 кгс/см^2), $t=200^\circ\text{C}$ | | | | | | |
| 13 | 50x20 | 57x4.0 | 25x3.0 | 82 | 0.90 | |
| 14 | 50x25 | 57x4.0 | 32x3.5 | 82 | 0.78 | |
| 15 | 50x32 | 57x4.0 | 38x3.5 | 82 | 0.89 | |
| $p=13.73$ МПа (140 кгс/см^2), $t=335^\circ\text{C}$ | | | | | | |
| 16 | 300x200 | | | | 45.0 | См. рисунок |



Материал — круглая сталь марки 08Х18Н10Т по ГОСТ 5949 с $R_m > 334$ МПа, $R_{p0.2} > 157$ МПа при $t=350^\circ\text{C}$ или заготовки группы IIIБ по ОСТ 108.109.01-92.