

PİLSA TEMİZ SU BORULARI BASINÇLARA GÖRE ET KALINLIĞI VE BİRİM AĞIRLIK

TS 274-2 EN 1452-2

| ANNA ÇAPı | DİŐ ÇAP | | Basınç 4 Bar | | Basınç 5 Bar | | Basınç 6 Bar | | Basınç 6.3 Bar | | Basınç 7.5 Bar | | Basınç 8 Bar | | Basınç 10 Bar | | Basınç 12.5 Bar | | Basınç 16 Bar | | Basınç 20 Bar | | Basınç 25 Bar | | ZONDER | | | | | |
|-----------|---------|--------|--------------|--------|--------------|-------|--------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|--------------|-------|---------------|-------|-----------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|---------|-------|--------------|-------|---------|-------|
| | | | ET KALINLIĞI | | AĞIRLIK | | ET KALINLIĞI | | AĞIRLIK | | ET KALINLIĞI | | AĞIRLIK | | ET KALINLIĞI | | AĞIRLIK | | ET KALINLIĞI | | AĞIRLIK | | ET KALINLIĞI | | AĞIRLIK | | ET KALINLIĞI | | AĞIRLIK | |
| | | | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT | MM | KG/MT |
| 15 | 20 | 1/2" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 25 | 3/4" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 32 | 1" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 40 | 1.1/4" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 50 | 1.1/2" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 63 | 2" | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65 | 75 | 2.1/2" | 1.8 | 0.655 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 80 | 90 | 3" | 1.8 | 0.790 | 1.6 | 0.494 | 1.9 | 0.574 | 2.0 | 0.600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 100 | 110 | 4" | 2.2 | 1.161 | 2.2 | 0.964 | 2.7 | 1.154 | 2.8 | 1.192 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 110 | 125 | 4.1/2" | 2.5 | 1.500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 125 | 140 | 5" | 2.8 | 1.882 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 150 | 160 | 6" | 3.2 | 2.437 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 175 | 200 | 7" | 4.0 | 3.801 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 200 | 225 | 8" | 4.5 | 4.811 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 225 | 250 | 9" | 4.9 | 5.827 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250 | 280 | 10" | 5.5 | 7.321 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 300 | 315 | 12" | 6.2 | 9.272 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 350 | 355 | 14" | 7.0 | 11.826 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 400 | 400 | 16" | 7.9 | 15.069 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

PİLSA PE 100(HDPE) BORULARI BASINÇLARA GÖRE ET KALINLIĞI VE BİRİM AĞIRLIK

TSE 418-2 EN 12201-2

| DIŞ ÇAP | Basınç 4 Bar (SDR 41/S-20) | | Basınç 5 Bar (SDR 33/S-16) | | Basınç 6 Bar (SDR 27,6/S-13,3) | | Basınç 8 Bar (SDR 21/S-10) | | Basınç 10 Bar (SDR 17/S-8) | | Basınç 12,5 Bar (SDR 13,6/S-6,3) | | Basınç 16 Bar (SDR 11/S-5) | | Basınç 20 Bar (SDR 9/S-4) | | Basınç 25 Bar (SDR 7,4/S-3,2) | | Basınç 32 Bar (SDR 6/S-2,5) | |
|---------|----------------------------|---------------|----------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|----------------------------|---------------|----------------------------|---------------|----------------------------------|---------------|----------------------------|---------------|---------------------------|---------------|-------------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|
| | Et Kalınlığı mm | Ağırlık Kg/Mt | Et Kalınlığı mm | Ağırlık Kg/Mt | Et Kalınlığı mm | Ağırlık Kg/Mt | Et Kalınlığı mm | Ağırlık Kg/Mt | Et Kalınlığı mm | Ağırlık Kg/Mt | Et Kalınlığı mm | Ağırlık Kg/Mt | Et Kalınlığı mm | Ağırlık Kg/Mt | Et Kalınlığı mm | Ağırlık Kg/Mt | Et Kalınlığı mm | Ağırlık Kg/Mt | Et Kalınlığı mm | Ağırlık Kg/Mt |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 63 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 90 | 2.3 | 0.643 | 2.8 | 0.783 | 3.5 | 0.976 | 4.3 | 1.179 | 5.4 | 1.454 | 6.7 | 1.777 | 8.2 | 2.123 | 10.1 | 2.547 | 12.3 | 3.005 | 15.0 | 3.553 |
| 110 | 2.7 | 0.931 | 3.4 | 1.164 | 4.2 | 1.432 | 5.3 | 1.768 | 6.6 | 2.175 | 8.1 | 2.615 | 10.0 | 3.147 | 12.3 | 3.783 | 15.1 | 4.526 | 18.3 | 5.283 |
| 125 | 3.1 | 1.222 | 3.9 | 1.504 | 4.8 | 1.845 | 6.0 | 2.260 | 7.4 | 2.759 | 9.2 | 3.371 | 11.4 | 4.084 | 14.0 | 4.894 | 17.1 | 5.794 | 20.8 | 6.778 |
| 140 | 3.5 | 1.532 | 4.3 | 1.868 | 5.4 | 2.328 | 6.7 | 2.830 | 8.3 | 3.463 | 10.3 | 4.221 | 12.7 | 5.089 | 15.7 | 6.130 | 19.2 | 7.277 | 23.3 | 8.507 |
| 160 | 4.0 | 1.985 | 4.9 | 2.414 | 6.2 | 3.054 | 7.7 | 3.712 | 9.5 | 4.546 | 11.8 | 5.510 | 14.6 | 6.681 | 17.9 | 7.983 | 21.9 | 9.473 | 26.6 | 11.093 |
| 180 | 4.4 | 2.471 | 5.5 | 3.055 | 6.9 | 3.803 | 8.6 | 4.665 | 10.7 | 5.718 | 13.3 | 6.994 | 16.4 | 8.444 | 20.1 | 10.101 | 24.6 | 11.977 | 29.9 | 14.023 |
| 200 | 4.9 | 3.037 | 6.2 | 3.827 | 7.7 | 4.715 | 9.6 | 5.778 | 11.9 | 7.055 | 14.7 | 8.577 | 18.2 | 10.412 | 22.4 | 12.488 | 27.4 | 14.814 | 33.2 | 17.310 |
| 225 | 5.5 | 3.845 | 6.9 | 4.766 | 8.6 | 5.926 | 10.8 | 7.303 | 13.4 | 8.949 | 16.6 | 10.892 | 20.5 | 13.180 | 25.2 | 15.808 | 30.8 | 18.726 | 37.4 | 21.926 |
| 250 | 6.2 | 4.817 | 7.7 | 5.911 | 9.6 | 7.342 | 11.9 | 8.937 | 14.8 | 11.029 | 18.4 | 13.418 | 22.7 | 16.210 | 27.9 | 19.429 | 34.2 | 23.116 | 41.5 | 27.032 |
| 280 | 6.9 | 5.970 | 8.6 | 7.393 | 10.7 | 9.157 | 13.4 | 11.282 | 16.6 | 13.778 | 20.6 | 16.813 | 25.4 | 20.322 | 31.3 | 24.423 | 38.3 | 28.986 | 46.5 | 33.917 |
| 315 | 7.7 | 7.498 | 9.7 | 9.367 | 12.1 | 11.666 | 15.0 | 14.177 | 18.7 | 17.447 | 23.2 | 21.308 | 28.6 | 25.724 | 35.2 | 30.895 | 43.1 | 36.693 | 52.3 | 42.917 |
| 355 | 8.7 | 9.539 | 10.9 | 11.844 | 13.6 | 14.741 | 16.9 | 17.999 | 21.1 | 22.328 | 26.1 | 27.011 | 32.2 | 32.649 | 39.7 | 39.231 | 48.5 | 46.515 | 59.0 | 54.513 |
| 400 | 9.8 | 12.092 | 12.3 | 15.085 | 15.3 | 18.694 | 19.1 | 22.952 | 23.7 | 28.062 | 29.4 | 34.256 | 36.3 | 41.453 | 44.7 | 49.769 | 54.7 | 59.085 | | |
| 450 | 11.0 | 15.249 | 13.8 | 18.998 | 17.2 | 23.637 | 21.50 | 29.027 | 26.7 | 35.554 | 33.1 | 43.393 | 40.9 | 52.495 | 50.3 | 63.018 | 61.5 | 74.748 | | |
| 500 | 12.3 | 19.182 | 15.3 | 23.677 | 19.1 | 29.157 | 23.9 | 35.188 | 29.7 | 44.391 | 36.8 | 54.104 | 54.4 | 65.453 | 55.8 | 83.000 | | | | |
| 560 | 13.7 | 23.884 | 17.2 | 29.797 | 21.4 | 36.545 | 26.7 | 45.289 | 33.2 | 55.607 | 41.2 | 67.874 | 50.8 | 81.991 | | | | | | |
| 630 | 15.4 | 30.219 | 19.3 | 37.592 | 24.1 | 46.310 | 30.0 | 57.215 | 37.4 | 70.435 | 46.3 | 85.797 | 57.2 | 103.892 | | | | | | |
| 710 | 17.4 | 38.455 | 21.8 | 47.776 | 27.2 | 58.865 | 33.9 | 72.849 | 42.1 | 89.369 | 52.2 | 108.998 | | | | | | | | |
| 800 | 19.6 | 48.761 | 24.5 | 60.521 | 30.6 | 74.553 | 38.1 | 92.337 | 47.4 | 113.322 | | | | | | | | | | |