

2002

« 1 2002 » ,
« » .

© , 2002

77.140.65

2688—80 - . . .
(2002 . 1, 2, « .
»)

6-19(1+6+6/6)+1 . . . 6x19(1+6+6/6)4-1 . .

(12 2024 .)

6 19(1+6+6/6)+! . .

2688-80

Two lay rope type - construction
 619(1+6+6/6)+! . .
 Dimensions

2688-69

12 5100, 12 5200

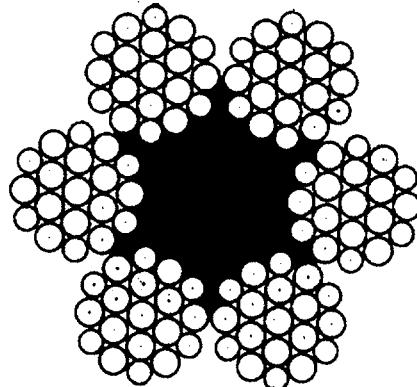
23 1980 . 1833

01.01.82

1991 .

22.11.91 1752

1.



2.

:

 — ,
 — ;
 : , , 1;
 :

 ,
 :

 ,
 — ,
 — ;
 :

 ,
 — ,
 — ;

1, 2,

1986 .,

19 91 . (2—87, 2—92).

:
 — ,
 ;
 :
 , — ;
 :
 — ,
 .

12,0 , , , ,
 1770 / $\frac{1}{2}$ (180 / $\frac{1}{2}$): 12- - - - - 1770 2688-80
 , 32,0 , , , I,
 ,
 1370 / $\frac{1}{2}$ (140 / $\frac{1}{2}$): 32- -1- - - 1370 2688-80.

3.

| | | | | 1000 | / $\frac{1}{2}$ (/ $\frac{1}{2}$) | |
|---|---|----|------|------|-------------------------------------|--|
| | | | | | 1370(140) | |
| | | | | | | |
| 6 | - | 36 | 36 - | 36 - | | |

| | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|--------|--------|--------|---------|
| 3,6 | 0,26 | 0,24 | 0,20 | 0,26 | 4,98 | 48,8 | — | — |
| 3,8 | 0,28 | 0,26 | 0,20 | 0,28 | 5,63 | 55,1 | — | — |
| 4,1 | 0,30 | 0,28 | 0,22 | 0,30 | 6,55 | 64,1 | — | — |
| 4,5 | 0,32 | 0,30 | 0,24 | 0,32 | 7,55 | 73,9 | — | — |
| 4,8 | 0,34 | 0,32 | 0,26 | 0,34 | 8,62 | 84,4 | — | — |
| 5,1 | 0,36 | 0,34 | 0,28 | 0,36 | 9,76 | 95,5 | — | — |
| 5,6 | 0,40 | 0,38 | 0,30 | 0,40 | 11,90 | 116,5 | — | — |
| 6,2 | 0,45 | 0,40 | 0,34 | 0,45 | 14,47 | 141,6 | — | — |
| 6,9 | 0,50 | 0,45 | 0,38 | 0,50 | 18,05 | 176,6 | — | — |
| 7,6 | 0,55 | 0,50 | 0,40 | 0,55 | 21,57 | 211,0 | — | — |
| 8,3 | 0,60 | 0,55 | 0,45 | 0,60 | 26,15 | 256,0 | — | — |
| 9,1 | 0,65 | 0,60 | 0,50 | 0,65 | 31,18 | 305,0 | — | — |
| 9,6 | 0,70 | 0,65 | 0,55 | 0,70 | 36,66 | 358,6 | — | — |
| 11,0 | 0,80 | 0,75 | 0,60 | 0,80 | 47,19 | 461,6 | — | — |
| 12,0 | 0,85 | 0,80 | 0,65 | 0,85 | 53,87 | 527,0 | — | — |
| 13,0 | 0,90 | 0,85 | 0,70 | 0,90 | 61,00 | 596,6 | 83650 | 71050 |
| 14,0 | 1,00 | 0,95 | 0,75 | 1,00 | 74,40 | 728,0 | 102000 | 86700 |
| 15,0 | 1,10 | 1,00 | 0,80 | 1,10 | 86,28 | 844,0 | 118000 | 1000000 |
| 16,5 | 1,20 | 1,10 | 0,90 | 1,20 | 104,61 | 1025,0 | 143500 | 121500 |
| 18,0 | 1,30 | 1,20 | 1,00 | 1,30 | 124,73 | 1220,0 | 171000 | 145000 |
| 19,5 | 1,40 | 1,30 | 1,05 | 1,40 | 143,61 | 1405,0 | 197000 | 167000 |
| 21,0 | 1,50 | 1,40 | 1,15 | 1,50 | 167,03 | 1635,0 | 229000 | 194500 |
| 22,5 | 1,60 | 1,50 | 1,20 | 1,60 | 188,78 | 1850,1 | 259000 | 220000 |
| 24,0 | 1,70 | 1,60 | 1,30 | 1,70 | 215,49 | 2110,0 | 295500 | 250500 |
| 25,5 | 1,80 | 1,70 | 1,40 | 1,80 | 244,00 | 2390,0 | 334500 | 284000 |

| | | () | | | | | 1000 | | | | |
|------|------|------|------|------|---------|---------|---------|---------|---|---|--|
| 6 | - | 36 | 36 | - | 36 | - | 2 | , | , | , | |
| 27,0 | 1,90 | 1,80 | 1,50 | 1,90 | 274,31 | 2685,0 | 376000 | 319000 | | | |
| 28,0 | 2,00 | 1,90 | 1,50 | 2,00 | 297,63 | 2910,0 | 408000 | 346500 | | | |
| 30,5 | 2,20 | 2,10 | 1,60 | 2,20 | 356,72 | 3490,0 | 489000 | 415500 | | | |
| 32,0 | 2,30 | 2,20 | 1,70 | 2,30 | 393,06 | 3845,0 | 539000 | 458000 | | | |
| 33,5 | 2,40 | 2,30 | 1,80 | 2,40 | 431,18 | 4220,0 | 591500 | 502500 | | | |
| 37,0 | 2,60 | 2,50 | 2,00 | 2,60 | 512,79 | 5015,0 | 703500 | 597500 | | | |
| 39,5 | 2,80 | 2,60 | 2,20 | 2,80 | 586,59 | 5740,0 | 804500 | 684000 | | | |
| 42,0 | 3,00 | 2,80 | 2,30 | 3,00 | 668,12 | 6535,0 | 916500 | 779000 | | | |
| 44,5 | 3,20 | 3,00 | 2,40 | 3,20 | 755,11 | 7385,0 | 1035000 | 880500 | | | |
| 47,5 | 3,40 | 3,20 | 2,60 | 3,40 | 861,98 | 8430,0 | 1180000 | 1000000 | | | |
| 51,0 | 3,60 | 3,40 | 2,80 | 3,60 | 976,03 | 9545,0 | 1335000 | 1135000 | | | |
| 56,0 | 4,00 | 3,80 | 3,00 | 4,00 | 1190,53 | 11650,0 | 1630000 | 1385000 | | | |

| | | | | | S | | S ² X | | , / ² (/ ²) | | | | | |
|------|------|-------|------|------|--------|--|---------------------|--------|-------------------------------------|--------|--------|------------|---|---|
| | | | | | | | | | 1470 (150) | | | 1570 (160) | | |
| - | | (-) | | () | | S ² X ² S [“] S [“] | | 1 , | | | | | | |
| | | | | | | | | - | - | - | - | - | - | |
| 6 | - | 36 | - | 36 | - | 36 | - | — | — | — | — | — | — | — |
| 3,6 | 0,26 | 0,24 | 0,20 | 0,26 | 4,98 | 48,8 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 3,8 | 0,28 | 0,26 | 0,20 | 0,28 | 5,63 | 55,1 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 4,1 | 0,30 | 0,28 | 0,22 | 0,30 | 6,55 | 64,1 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 4,5 | 0,32 | 0,30 | 0,24 | 0,32 | 7,55 | 73,9 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 4,8 | 0,34 | 0,32 | 0,26 | 0,34 | 8,62 | 84,4 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 5,1 | 0,36 | 0,34 | 0,28 | 0,36 | 9,76 | 95,5 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 5,6 | 0,40 | 0,38 | 0,30 | 0,40 | 11,90 | 116,5 | — | — | 18650 | 15800 | 19800 | 16800 | | |
| 6,2 | 0,45 | 0,40 | 0,34 | 0,45 | 14,47 | 141,6 | — | — | 22650 | 19250 | 24100 | 20100 | | |
| 6,9 | 0,50 | 0,45 | 0,38 | 0,50 | 18,05 | 176,6 | — | — | 28300 | 24000 | 30050 | 25500 | | |
| 7,6 | 0,55 | 0,50 | 0,40 | 0,55 | 21,57 | 211,0 | — | — | 33860 | 28700 | 35900 | 30500 | | |
| 8,3 | 0,60 | 0,55 | 0,45 | 0,60 | 26,15 | 256,0 | — | — | 41000 | 34800 | 43550 | 36950 | | |
| 9,1 | 0,65 | 0,60 | 0,50 | 0,65 | 31,18 | 305,0 | — | — | 48850 | 41500 | 51900 | 44100 | | |
| 9,6 | 0,70 | 0,65 | 0,55 | 0,70 | 36,66 | 358,6 | — | — | 57450 | 48850 | 61050 | 51850 | | |
| 11,0 | 0,80 | 0,75 | 0,60 | 0,80 | 47,19 | 461,6 | — | — | 73950 | 62850 | 78600 | 66750 | | |
| 12,0 | 0,85 | 0,80 | 0,65 | 0,85 | 53,87 | 527,0 | — | — | 84450 | 71750 | 89700 | 76200 | | |
| 13,0 | 0,90 | 0,85 | 0,70 | 0,90 | 61,00 | 596,6 | 89650 | 76190 | 95600 | 81250 | 101500 | 86800 | | |
| 14,0 | 1,00 | 0,95 | 0,75 | 1,00 | 74,40 | 728,0 | 109000 | 92850 | 116500 | 98950 | 123500 | 105000 | | |
| 15,0 | 1,10 | 1,00 | 0,80 | 1,10 | 86,28 | 844,0 | 126500 | 107000 | 135000 | 114500 | 143500 | 122000 | | |
| 16,5 | 1,20 | 1,10 | 0,90 | 1,20 | 104,61 | 1025,0 | 153500 | 130000 | 164000 | 139000 | 174000 | 147500 | | |
| 18,0 | 1,30 | 1,20 | 1,00 | 1,30 | 124,73 | 1220,0 | 183000 | 155000 | 195500 | 166000 | 207500 | 176000 | | |

| | | | | | | S (D 3 5 & , | “ X X 03 X s “ 2 | , / ² (/ ²) | | | | | | | |
|------|------|-------|------|------|---------|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|---------|------------|---------|------------|---|--|--|
| | | | | | | | | 1470 (150) | | 1570 (160) | | 1670 (170) | | | |
| - | | (-) | | | | | | , | | | | | | | |
| 6 | - | 36 | - | 36 | - | | | - | - | - | - | - | - | | |
| 19,5 | 1,40 | 1,30 | 1,05 | 1,40 | 143,61 | 1405,0 | 211000 | 178500 | 225000 | 191000 | 239000 | 203000 | | | |
| 21,0 | 1,50 | 1,40 | 1,15 | 1,50 | 167,03 | 1635,0 | 245500 | 208000 | 261500 | 222000 | 278000 | 236000 | | | |
| 22,5 | 1,60 | 1,50 | 1,20 | 1,60 | 188,78 | 1850,0 | 277500 | 235500 | 296000 | 251000 | 314500 | 267000 | | | |
| 24,0 | 1,70 | 1,60 | 1,30 | 1,70 | 215,49 | 2110,0 | 316500 | 269000 | 337500 | 287000 | 359000 | 304500 | | | |
| 25,5 | 1,80 | 1,70 | 1,40 | 1,80 | 244,00 | 2390,0 | 358500 | 304500 | 382500 | 324500 | 406500 | 345000 | | | |
| 27,0 | 1,90 | 1,80 | 1,50 | 1,90 | 274,31 | 2685,0 | 403000 | 342000 | 430000 | 365000 | 457000 | 388000 | | | |
| 28,0 | 2,00 | 1,90 | 1,50 | 2,00 | 297,63 | 2910,0 | 437500 | 371000 | 466500 | 396000 | 495500 | 421000 | | | |
| 30,5 | 2,20 | 2,10 | 1,60 | 2,20 | 256,72 | 3490,0 | 524000 | 445500 | 559000 | 475000 | 594000 | 504500 | | | |
| 32,0 | 2,30 | 2,20 | 1,70 | 2,30 | 393,06 | 3845,0 | 577500 | 490500 | 616000 | 523500 | 654500 | 556000 | | | |
| 33,5 | 2,40 | 2,30 | 1,80 | 2,40 | 431,18 | 4220,0 | 633500 | 538500 | 676000 | 574000 | 718000 | 610500 | | | |
| 37,0 | 2,60 | 2,50 | 2,00 | 2,60 | 512,79 | 5015,0 | 753500 | 640000 | 804000 | 683000 | 854000 | 725000 | | | |
| 39,5 | 2,80 | 2,60 | 2,20 | 2,80 | 586,59 | 5740,0 | 862000 | 732500 | 919500 | 781500 | 977000 | 828000 | | | |
| 42,0 | 3,00 | 2,80 | 2,30 | 3,00 | 668,12 | 6535,0 | 982000 | 833000 | 1045000 | 890000 | 1110000 | 945000 | | | |
| 44,5 | 3,20 | 3,00 | 2,40 | 3,20 | 755,11 | 7385,0 | 1110000 | 941000 | 1180000 | 1000000 | 1255000 | 1035000 | | | |
| 47,5 | 3,40 | 3,20 | 2,60 | 3,40 | 861,98 | 8430,0 | 1265000 | 1070000 | 1350000 | 1145000 | 1435000 | 1185000 | | | |
| 51,0 | 3,60 | 3,40 | 2,80 | 3,60 | 976,03 | 9545,0 | 1430000 | 1215000 | 1530000 | 1295000 | 1625000 | 1340000 | | | |
| 56,0 | 4,00 | 3,80 | 3,00 | 4,00 | 1190,53 | 11650,0 | 1750000 | 1480000 | 1865000 | 1580000 | 1980000 | 1635000 | | | |

| | | | | | | 1000 , | 2 , | , / ² (/ ²) | | | | | | | |
|------|------|-------|------|------|-------|-----------|--------|-------------------------------------|-------|------------|---|---|---|--|--|
| | | | | | | | | 1770 (180) | | 1860 (190) | | | | | |
| - | | (-) | | , | | | | | | , | | | | | |
| 6 | - | 36 | - | 36 | - | | | - | - | - | - | - | - | | |
| 3,6 | 0,26 | 0,24 | 0,20 | 0,26 | 4,98 | 48,8 | 8780 | 7465 | 9270 | 7880 | | | | | |
| 3,8 | 0,28 | 0,26 | 0,20 | 0,28 | 5,63 | 55,1 | 9930 | 8400 | 10450 | 8750 | | | | | |
| 4,1 | 0,30 | 0,28 | 0,22 | 0,30 | 6,55 | 64,1 | 11550 | 9750 | 12150 | 10150 | | | | | |
| 4,5 | 0,32 | 0,30 | 0,24 | 0,32 | 7,55 | 73,9 | 13300 | 11250 | 14050 | 11750 | | | | | |
| 4,8 | 0,34 | 0,32 | 0,26 | 0,34 | 8,62 | 84,4 | 15200 | 12850 | 16050 | 13400 | | | | | |
| 5,1 | 0,36 | 0,34 | 0,28 | 0,36 | 9,76 | 95,5 | 17200 | 14600 | 18150 | 15150 | | | | | |
| 5,6 | 0,40 | 0,38 | 0,30 | 0,40 | 11,90 | 116,5 | 20950 | 17800 | 22150 | 18550 | | | | | |
| 6,2 | 0,45 | 0,40 | 0,34 | 0,45 | 14,47 | 141,6 | 25500 | 21100 | 26900 | 22250 | | | | | |
| 6,9 | 0,50 | 0,45 | 0,38 | 0,50 | 18,05 | 176,6 | 31800 | 26300 | 33600 | 27450 | | | | | |
| 7,6 | 0,55 | 0,50 | 0,40 | 0,55 | 21,57 | 211,0 | 38000 | 32300 | 40150 | 32900 | | | | | |
| 8,3 | 0,60 | 0,55 | 0,45 | 0,60 | 26,15 | 256,0 | 46100 | 38150 | 48650 | 39850 | | | | | |
| 9,1 | 0,65 | 0,60 | 0,50 | 0,65 | 31,18 | 305,0 | 55000 | 45450 | 58050 | 47500 | | | | | |
| 9,6 | 0,70 | 0,65 | 0,55 | 0,70 | 36,66 | 358,6 | 64650 | 53450 | 68250 | 55950 | | | | | |
| 11,0 | 0,80 | 0,75 | 0,60 | 0,80 | 47,19 | 461,6 | 83200 | 68800 | 87850 | 72000 | | | | | |

| - | - | (| - | (| - | 1000 | - | 1770 (180) | 1860 (190) | - |
|------|------|------|------|------|---------|---------|---------|------------|------------|--------|
| 6 | 36 | 36 | 36 | 36 | 2 | , | , | , | , | , |
| 12,0 | 0,85 | 0,80 | 0,65 | 0,85 | 53,87 | 527,0 | 95000 | 78550 | 100000 | 81900 |
| 13,0 | 0,90 | 0,85 | 0,70 | 0,90 | 61,00 | 596,6 | 107500 | 89000 | 113500 | 92800 |
| 14,0 | 1,00 | 0,95 | 0,75 | 1,00 | 74,40 | 728,0 | 131000 | 108000 | 138500 | 112500 |
| 15,0 | 1,10 | 1,00 | 0,80 | 1,10 | 86,28 | 844,0 | 152000 | 125500 | 160500 | 131000 |
| 16,5 | 1,20 | 1,10 | 0,90 | 1,20 | 104,61 | 1025,0 | 184500 | 152000 | 194500 | 159000 |
| 18,0 | 1,30 | 1,20 | 1,00 | 1,30 | 124,73 | 1220,0 | 220000 | 181500 | 232000 | 189500 |
| 19,5 | 1,40 | 1,30 | 1,05 | 1,40 | 143,61 | 1405,0 | 253000 | 209000 | 267000 | 218500 |
| 21,0 | 1,50 | 1,40 | 1,15 | 1,50 | 167,03 | 1635,0 | 294500 | 243500 | 311000 | 254000 |
| 22,5 | 1,60 | 1,50 | 1,20 | 1,60 | 188,78 | 1850,0 | 333000 | 275000 | 351500 | 287500 |
| 24,0 | 1,70 | 1,60 | 1,30 | 1,70 | 215,49 | 2110,0 | 380000 | 314000 | 401000 | 328000 |
| 25,5 | 1,80 | 1,70 | 1,40 | 1,80 | 244,00 | 2390,0 | 430000 | 356000 | 454000 | 372000 |
| 27,0 | 1,90 | 1,80 | 1,50 | 1,90 | 274,31 | 2685,0 | 483500 | 399500 | 510500 | 418000 |
| 28,0 | 2,00 | 1,90 | 1,50 | 2,00 | 297,63 | 2910,0 | 525000 | 434000 | 554000 | 453500 |
| 30,5 | 2,20 | 2,10 | 1,60 | 2,20 | 356,72 | 3490,0 | 629000 | 520000 | 661000 | 544000 |
| 32,0 | 2,30 | 2,20 | 1,70 | 2,30 | 393,06 | 3815,0 | 693000 | 573000 | 731500 | 599500 |
| 33,5 | 2,40 | 2,30 | 1,80 | 2,40 | 431,18 | 4220,0 | 760500 | 629000 | 802500 | 658000 |
| 37,0 | 2,60 | 2,50 | 2,00 | 2,60 | 512,79 | 5015,0 | 904500 | 748000 | 954500 | 782500 |
| 39,5 | 2,80 | 2,60 | 2,20 | 2,80 | 586,59 | 5740,0 | 1030000 | 856000 | 1090000 | 891500 |
| 42,0 | 3,00 | 2,80 | 2,30 | 3,00 | 668,12 | 6535,0 | 1175000 | 975000 | 1240000 | 101000 |
| 44,5 | 3,20 | 3,00 | 2,40 | 3,20 | 755,11 | 7385,0 | 1330000 | 1075000 | | |
| 47,5 | 3,40 | 3,20 | 2,60 | 3,40 | 861,98 | 8430,0 | 1520000 | 1230000 | | |
| 51,0 | 3,60 | 3,40 | 2,80 | 3,60 | 976,03 | 9545,0 | 1920000 | 1395000 | | |
| 56,0 | 4,00 | 3,80 | 3,00 | 4,00 | 1190,53 | 11650,0 | 2100000 | 1705000 | | |

| - | - | (| - | (| - | 1000 | - | 1960 (200) | 2060 (210) | - |
|-----|------|------|------|------|-------|-------|-------|------------|------------|-------|
| 6 | 36 | 36 | 36 | 36 | 2 | , | , | , | , | , |
| 3,6 | 0,26 | 0,24 | 0,20 | 0,26 | 4,98 | 48,8 | 9760 | 8295 | 10200 | 8600 |
| 3,8 | 0,28 | 0,26 | 0,20 | 0,28 | 5,63 | 55,1 | 11000 | 9350 | 11550 | 9700 |
| 4,1 | 0,30 | 0,28 | 0,22 | 0,30 | 6,55 | 64,1 | 12800 | 10850 | 13450 | 11250 |
| 4,5 | 0,32 | 0,30 | 0,24 | 0,32 | 7,55 | 73,9 | 14750 | 12500 | 15500 | 12800 |
| 4,8 | 0,34 | 0,32 | 0,26 | 0,34 | 8,62 | 84,4 | 16850 | 13900 | 17700 | 14450 |
| 5,1 | 0,36 | 0,34 | 0,28 | 0,36 | 9,76 | 95,5 | 19100 | 15800 | 20050 | 16450 |
| 5,6 | 0,40 | 0,38 | 0,30 | 0,40 | 11,90 | 116,5 | 23300 | 19350 | 24450 | 20000 |
| 6,2 | 0,45 | 0,40 | 0,34 | 0,45 | 14,47 | 141,6 | 28350 | 23450 | 29750 | 24350 |

| 6,9 | 0,50 | 0,45 | 0,38 | 0,50 | 18,05 | 176,6 | 35350 | 28700 | 37150 | 29850 |
|--|------|------|------|------|--------|--------|---------|---------|-------|-------|
| 7,6 | 0,55 | 0,50 | 0,40 | 0,55 | 21,57 | 211,0 | 42250 | 34200 | 44350 | 35500 |
| 8,3 | 0,60 | 0,55 | 0,45 | 0,60 | 26,15 | 256,0 | 51250 | 41600 | 53800 | 43200 |
| 9,1 | 0,65 | 0,60 | 0,50 | 0,65 | 31,18 | 305,0 | 61100 | 49600 | 64150 | 51700 |
| 9,6 | 0,70 | 0,65 | 0,55 | 0,70 | 36,66 | 358,6 | 71850 | 58350 | | |
| 11,0 | 0,80 | 0,75 | 0,60 | 0,80 | 47,19 | 461,0 | 92450 | 75100 | | |
| 12,0 | 0,85 | 0,80 | 0,65 | 0,85 | 53,87 | 527,6 | 105500 | 85750 | | |
| 13,0 | 0,90 | 0,85 | 0,70 | 0,90 | 61,00 | 596,6 | 119500 | 97000 | | |
| 14,0 | 1,00 | 0,95 | 0,75 | 1,00 | 74,40 | 728,0 | 145500 | 118000 | | |
| 15,0 | 1,10 | 1,00 | 0,80 | 1,10 | 86,28 | 844,0 | 169000 | 137000 | | |
| 16,5 | 1,20 | 1,10 | 0,90 | 1,20 | 104,61 | 1025,0 | 205000 | 166000 | | |
| 18,0 1,30 1,20 1,00 1,30 124,73 1220,0 | | | | | 244000 | | 198000 | | | |
| 19,5 | 1,40 | 1,30 | 1,05 | 1,40 | 143,61 | 1405,0 | 281000 | 228000 | | |
| 21,0 | 1,50 | 1,40 | 1,15 | 1,50 | 167,03 | 1635,0 | 327000 | 265500 | | |
| 22,5 | 1,60 | 1,50 | 1,20 | 1,60 | 188,78 | 1850,0 | 370000 | 303500 | | |
| 24,0 | 1,70 | 1,60 | 1,30 | 1,70 | 215,49 | 2110,0 | 422000 | 343000 | | |
| 25,5 | 1,80 | 1,70 | 1,40 | 1,80 | 244,00 | 2390,0 | 478000 | 388500 | | |
| 27,0 | 1,90 | 1,80 | 1,50 | 1,90 | 274,31 | 2685,0 | 537500 | 436500 | | |
| 28,0 | 2,00 | 1,90 | 1,50 | 2,00 | 297,63 | 2910,0 | 583000 | 473500 | | |
| 30,5 | 2,20 | 2,10 | 1,60 | 2,20 | 356,72 | 3490,0 | 699000 | 567500 | | |
| 32,0 | 2,30 | 2,20 | 1,70 | 2,30 | 393,06 | 3845,0 | 770000 | 625500 | | |
| 33,5 | 2,40 | 2,30 | 1,80 | 2,40 | 431,18 | 4220,0 | 845000 | 686000 | | |
| 37,0 | 2,60 | 2,50 | 2,00 | 2,60 | 512,79 | 5015,0 | 1005000 | 816000 | | |
| 39,5 | 2,80 | 2,60 | 2,20 | 2,80 | 586,59 | 5740,0 | 1145000 | 938500 | | |
| 42,0 | 3,00 | 2,80 | 2,30 | 3,00 | 668,12 | 6535,0 | 1305000 | 1060000 | | |
| 44,5 | 3,20 | 3,00 | 2,40 | 3,20 | 755,11 | 7385,0 | | | | |
| 47,5 | 3,40 | 3,20 | 2,60 | 3,40 | 861,98 | 8430,0 | | | | |
| 51,0 | 3,60 | 3,40 | 2,80 | 3,60 | 976,03 | 9545,0 | | | | |
| 56,0 4,00 3,80 3,00 4,00 1190,53 11650,0 | | | | | | | | | | |

| 3,6 | 0,26 | 0,24 | 0,20 | 0,26 | 4,98 | 48,8 | 10700 | 8910 | | |
|-----|------|------|------|------|------|------|-------|-------|--|--|
| 3,8 | 0,28 | 0,26 | 0,20 | 0,28 | 5,63 | 55,1 | 12100 | 10000 | | |
| 4,1 | 0,30 | 0,28 | 0,22 | 0,30 | 6,55 | 64,1 | 14100 | 11650 | | |
| 4,5 | 0,32 | 0,30 | 0,24 | 0,32 | 7,55 | 73,9 | 16250 | 13100 | | |

| 4,8 | 0,34 | 0,32 | 0,26 | 0,34 | 8,62 | 84,4 | 18550 | 14950 | |
|------|------|------|------|------|---------|---------|-------|-------|--|
| 5,1 | 0,36 | 0,34 | 0,28 | 0,36 | 9,76 | 95,5 | 21000 | 17050 | |
| 5,6 | 0,40 | 0,38 | 0,30 | 0,40 | 11,90 | 116,5 | 25650 | 20700 | |
| 6,2 | 0,45 | 0,40 | 0,34 | 0,45 | 14,47 | 141,6 | 31150 | 25200 | |
| 6,9 | 0,50 | 0,45 | 0,38 | 0,50 | 18,05 | 176,6 | — | — | |
| 7,6 | 0,55 | 0,50 | 0,40 | 0,55 | 21,57 | 211,0 | — | — | |
| 8,3 | 0,60 | 0,55 | 0,45 | 0,60 | 26,15 | 256,0 | — | — | |
| 9,1 | 0,65 | 0,60 | 0,50 | 0,65 | 31,18 | 305,0 | — | — | |
| 9,6 | 0,70 | 0,65 | 0,55 | 0,70 | 36,66 | 353,6 | — | — | |
| 11,0 | 0,80 | 0,75 | 0,60 | 0,80 | 47,19 | 461,6 | — | — | |
| 12,0 | 0,85 | 0,80 | 0,65 | 0,85 | 53,87 | 527,0 | — | — | |
| 13,0 | 0,90 | 0,85 | 0,70 | 0,90 | 61,00 | 596,0 | — | — | |
| 14,0 | 1,00 | 0,95 | 0,75 | 1,00 | 74,40 | 728,0 | — | — | |
| 15,0 | 1,10 | 1,00 | 0,80 | 1,10 | 86,28 | 844,0 | — | — | |
| 16,5 | 1,20 | 1,10 | 0,90 | 1,20 | 104,61 | 1025,0 | — | — | |
| 18,0 | 1,30 | 1,20 | 1,00 | 1,30 | 124,73 | 1220,0 | — | — | |
| 19,5 | 1,40 | 1,30 | 1,05 | 1,40 | 143,61 | 1405,0 | — | — | |
| 21,0 | 1,50 | 1,40 | 1,15 | 1,50 | 167,03 | 1635,0 | — | — | |
| 22,5 | 1,60 | 1,50 | 1,20 | 1,60 | 188,78 | 1850,0 | — | — | |
| 24,0 | 1,70 | 1,60 | 1,30 | 1,70 | 215,49 | 2110,0 | — | — | |
| 25,5 | 1,80 | 1,70 | 1,40 | 1,80 | 244,00 | 2390,0 | — | — | |
| 27,0 | 1,90 | 1,80 | 1,50 | 1,90 | 274,31 | 2685,0 | — | — | |
| 28,5 | 2,00 | 1,90 | 1,50 | 2,00 | 297,63 | 2910,0 | — | — | |
| 30,5 | 2,20 | 2,10 | 1,60 | 2,20 | 356,72 | 3490,0 | — | — | |
| 32,0 | 2,30 | 2,20 | 1,70 | 2,30 | 393,06 | 3845,0 | — | — | |
| 33,5 | 2,40 | 2,30 | 1,80 | 2,40 | 431,18 | 4220,0 | — | — | |
| 37,0 | 2,60 | 2,50 | 2,00 | 2,60 | 512,79 | 5015,0 | — | — | |
| 39,5 | 2,80 | 2,60 | 2,20 | 2,80 | 586,59 | 5740,0 | — | — | |
| 42,0 | 3,00 | 2,80 | 2,30 | 3,00 | 668,12 | 6535,0 | — | — | |
| 44,5 | 3,20 | 3,00 | 2,40 | 3,20 | 755,11 | 7385,0 | — | — | |
| 47,5 | 3,40 | 3,20 | 2,60 | 3,40 | 861,98 | 8430,0 | — | — | |
| 51,0 | 3,60 | 3,40 | 2,80 | 3,60 | 976,03 | 9545,0 | — | — | |
| 56,0 | 4,00 | 3,80 | 3,00 | 4,00 | 1190,53 | 11650,0 | — | — | |

1. , , ,

1370 / ² (140 / ²), 42,0—47,5
 (150 / ²), 30,5—47,5 1570 / ² (160 / ²), 30,5—39,5
 1670 / ², (170 / ²), 21,0—33,5 1770 / ² (180 / ²),
 11,0—16,5 1960 / ² (200 / ²)

2.

10

0,5

2, 3. (

, . . 1, 2).

4.

3241—91.