Таблица А.1 – Максимальный наружный диаметр кабелей

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Марка кабеля | Ном. сечение жил, мм2 | Наружный диаметр (размер) кабеля, мм, не более | | | | | | | |
| Число жил | | | | | | | |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 |
| КУНРС Внг(А)-FRLS  КУНРС Пнг(А)-FRHF  КУНРС Унг(А)-FRHF | 0,75 | 11,9 | 12,4 | 13,2 | 14,1 | 15,1 | 15,1 | 16,1 | 18,3 |
| 1,0 | 12,3 | 12,8 | 13,7 | 14,7 | 15,7 | 15,7 | 16,7 | 19,1 |
| 1,5 | 13,0 | 13,5 | 14,5 | 15,6 | 16,7 | 16,7 | 17,8 | 20,9 |
| 2,5 | 13,9 | 14,5 | 15,6 | 16,8 | 18,1 | 18,1 | 19,3 | 22,7 |
| 4 | 15,5 | 16,3 | 17,6 | 19,0 | 21,0 | 21,0 | 22,5 | 26,4 |
| 6 | 16,8 | 17,7 | 19,2 | 21,2 | 22,9 | 22,9 | 24,6 | 29,0 |
| 10 | 19,3 | 20,7 | 22,5 | 24,5 | 27,0 | 27,0 | 29,1 | 33,9 |
| 16 | 22,6 | 23,9 | 26,5 | 28,9 | 31,4 | 31,4 | 33,9 | 40,2 |
| КУНРС ЭВнг(А)-FRLS  КУНРС ЭПнг(А)-FRHF  КУНРС ЭУнг(А)-FRHF | 0,75 | 12,1 | 12,6 | 13,4 | 14,4 | 15,3 | 15,3 | 16,3 | 18,5 |
| 1,0 | 12,5 | 13,0 | 13,9 | 14,9 | 15,9 | 15,9 | 16,9 | 19,3 |
| 1,5 | 13,2 | 13,7 | 14,7 | 15,8 | 16,9 | 16,9 | 18,0 | 21,1 |
| 2,5 | 14,1 | 14,7 | 15,8 | 17,0 | 18,3 | 18,3 | 19,6 | 22,9 |
| 4 | 15,7 | 16,5 | 17,8 | 19,2 | 21,2 | 21,2 | 22,7 | 26,6 |
| 6 | 17,1 | 17,9 | 19,4 | 21,5 | 23,2 | 23,2 | 24,9 | 29,3 |
| 10 | 19,5 | 20,9 | 22,7 | 24,7 | 27,2 | 27,2 | 29,3 | 34,1 |
| 16 | 22,8 | 24,1 | 26,7 | 29,1 | 31,6 | 31,6 | 34,1 | 40,4 |
| КУНРСВКВнг(А)-FRLS  КУНРСПКПнг(А)-FRHF  КУНРС УКУнг(А)-FRHF | 0,75 | 18,0 | 18,5 | 19,3 | 20,2 | 21,2 | 21,2 | 22,2 | 24,4 |
| 1,0 | 18,4 | 18,9 | 19,8 | 20,8 | 21,8 | 21,8 | 22,8 | 25,2 |
| 1,5 | 19,1 | 19,6 | 20,6 | 21,7 | 22,8 | 22,8 | 23,9 | 27,0 |
| 2,5 | 20,0 | 20,6 | 21,7 | 22,9 | 24,4 | 24,2 | 25,4 | 28,8 |
| 4 | 21,6 | 22,4 | 23,7 | 25,1 | 27,1 | 27,1 | 28,6 | 32,5 |
| 6 | 22,9 | 23,8 | 25,3 | 27,3 | 29,0 | 29,0 | 30,7 | 35,1 |
| 10 | 25,4 | 26,8 | 28,6 | 30,6 | 33,1 | 33,1 | 35,2 | 40,0 |
| 16 | 28,7 | 30,0 | 32,6 | 35,0 | 37,5 | 37,5 | 40,0 | 46,3 |
| КУНРС ЭВКВнг(А)-FRLS  КУНРС ЭПКПнг(А)-FRHF  КУНРС ЭУКУнг(А)-FRHF | 0,75 | 18,2 | 18,7 | 19,5 | 20,5 | 21,4 | 21,4 | 22,4 | 24,6 |
| 1,0 | 18,6 | 19,1 | 20,0 | 21,0 | 22,0 | 22,0 | 23,0 | 25,4 |
| 1,5 | 19,3 | 19,8 | 20,8 | 21,9 | 23,0 | 23,0 | 24,1 | 27,2 |
| 2,5 | 20,2 | 20,8 | 21,9 | 23,1 | 24,4 | 24,4 | 25,7 | 29,0 |
| 4 | 21,8 | 22,6 | 23,9 | 25,3 | 27,3 | 27,3 | 28,8 | 32,7 |
| 6 | 23,2 | 24,0 | 25,5 | 27,6 | 29,3 | 29,3 | 31,0 | 35,4 |
| 10 | 25,6 | 27,0 | 28,8 | 30,8 | 33,3 | 33,3 | 35,4 | 40,2 |
| 16 | 28,9 | 30,2 | 32,8 | 35,2 | 37,7 | 37,7 | 40,2 | 46,5 |

Продолжение таблицы А.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Марка кабеля | Ном. сечение жил, мм2 | Наружный диаметр (размер) кабеля, мм, не более | | | | | | | |
| Число жил | | | | | | | |
| 12 | 14 | 19 | 24 | 27 | 30 | 37 | 40 |
| КУНРС Внг(А)-FRLS  КУНРС Пнг(А)-FRHF  КУНРС Унг(А)-FRHF | 0,75 | 18,8 | 19,6 | 21,9 | 25,1 | 25,6 | 26,9 | 28,8 | 29,7 |
| 1,0 | 19,6 | 20,9 | 22,9 | 26,8 | 27,3 | 28,2 | 30,2 | 31,2 |
| 1,5 | 21,4 | 22,4 | 24,6 | 28,8 | 29,3 | 30,3 | 32,5 | 33,6 |
| 2,5 | 23,3 | 24,4 | 27,3 | 31,5 | 32,2 | 33,2 | 35,7 | 37,0 |
| 4 | 27,2 | 28,0 | 31,4 | 36,4 | 37,6 | 38,9 | 41,9 | 43,4 |
| 6 | 29,9 | 31,4 | 34,7 | 40,8 | 41,7 | 43,1 | 46,5 | 48,2 |
| 10 | 34,9 | 36,7 | 41,2 | 48,1 | 49,5 | 51,3 | 55,4 | 57,4 |
| 16 | 41,4 | 43,6 | 48,5 | 57,3 | 58,6 | 61,2 | 66,1 | 68,6 |
| КУНРС ЭВнг(А)-FRLS  КУНРС ЭПнг(А)-FRHF  КУНРС ЭУнг(А)-FRHF | 0,75 | 19,0 | 20,3 | 22,2 | 25,4 | 26,3 | 27,1 | 29,0 | 30,0 |
| 1,0 | 20,3 | 21,1 | 23,2 | 27,0 | 27,5 | 28,4 | 30,4 | 31,4 |
| 1,5 | 21,6 | 22,6 | 24,8 | 29,0 | 29,5 | 30,5 | 32,7 | 33,8 |
| 2,5 | 23,6 | 24,6 | 27,6 | 31,7 | 32,4 | 33,5 | 35,9 | 37,6 |
| 4 | 27,4 | 28,7 | 31,6 | 36,6 | 37,8 | 39,1 | 42,1 | 43,6 |
| 6 | 30,1 | 31,6 | 34,9 | 41,0 | 41,9 | 43,4 | 46,7 | 48,4 |
| 10 | 35,1 | 36,9 | 41,4 | 48,3 | 49,8 | 51,5 | 55,6 | 57,7 |
| 16 | 41,7 | 43,8 | 48,7 | 57,5 | 58,8 | 61,4 | 66,3 | 68,8 |
| КУНРСВКВнг(А)-FRLS  КУНРСПКПнг(А)-FRHF  КУНРС УКУнг(А)-FRHF | 0,75 | 24,9 | 25,7 | 28,1 | 31,3 | 31,7 | 33,0 | 34,9 | 35,9 |
| 1,0 | 25,7 | 27,0 | 29,0 | 32,9 | 33,4 | 34,3 | 36,3 | 37,3 |
| 1,5 | 27,5 | 28,5 | 30,7 | 34,9 | 35,4 | 36,4 | 38,6 | 39,7 |
| 2,5 | 29,4 | 30,5 | 33,4 | 37,6 | 38,3 | 39,3 | 41,8 | 43,1 |
| 4 | 33,3 | 34,1 | 37,5 | 42,5 | 43,7 | 45,0 | 48,0 | 49,5 |
| 6 | 36,0 | 37,5 | 40,8 | 46,9 | 47,8 | 49,2 | 52,6 | 54,3 |
| 10 | 41,0 | 42,8 | 47,3 | 54,2 | 55,6 | 57,4 | - | - |
| 16 | 47,5 | 49,7 | 54,6 | - | - | - | - | - |
| КУНРС ЭВКВнг(А)-FRLS  КУНРС ЭПКПнг(А)-FRHF  КУНРС ЭУКУнг(А)-FRHF | 0,75 | 25,1 | 26,4 | 28,3 | 31,5 | 32,4 | 33,2 | 35,1 | 36,1 |
| 1,0 | 26,4 | 27,3 | 29,3 | 33,1 | 33,6 | 34,5 | 36,5 | 37,5 |
| 1,5 | 27,7 | 28,7 | 30,9 | 35,1 | 35,6 | 36,6 | 38,8 | 39,9 |
| 2,5 | 29,7 | 30,7 | 33,7 | 37,9 | 38,5 | 39,6 | 42,0 | 43,7 |
| 4 | 33,5 | 34,8 | 37,7 | 42,7 | 43,9 | 45,2 | 48,2 | 49,7 |
| 6 | 36,2 | 37,7 | 41,0 | 47,1 | 48,0 | 49,5 | 52,8 | 54,5 |
| 10 | 41,2 | 43,0 | 47,5 | 54,4 | 55,9 | 57,7 | - | - |
| 16 | 47,8 | 49,9 | 54,8 | - | - | - | - | - |