Трубы ТВЭЛ-ПЭКС-К. Рабочее давление 10 бар. Одна рабочая труба из сшитого полиэтилена PEX-A с армирующей системой. Рабочее давление 10 бар. Максимальная рабочая температура теплоносителя до 95°С (кратковременно до 110°С) Труба в изоляции из пенополиуретана и в наружном бесшовном гидрозащитном полиэтиленовом кожухе.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Наружный диаметр рабочей трубы (мм) | Толщина стенки рабочей трубы (мм) | Внутренний диаметр рабочей трубы (мм) | Наружный диаметр кожуха (мм) | Масса 1 п.м. (кг) | Минимальный радиус изгиба (м) |
| ТВЭЛ-ПЭКС-К 40 /90 | 40 | 4 | 32 | 90 | 1,7 | 0,8 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-К 50/110 | 47,7 | 3,6 | 40,5 | 110 | 2,4 | 0,9 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-К 63/110 | 58,5 | 4 | 50,5 | 110 | 2,5 | 0,9 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-К 75/125 | 69,5 | 4,6 | 60,3 | 125 | 3,2 | 1 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-К 90/140 | 84 | 6 | 72 | 140 | 4,1 | 1,1 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-К 110/160 | 101 | 6,5 | 88 | 160 | 4,6 | 1,2 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-К 125/180 | 116 | 6,8 | 102,4 | 180 | 6,4 | 1,3 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-К 140/180 | 127 | 7,1 | 112,8 | 180 | 6,6 | 1,3 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-К 160/225 | 144 | 7,5 | 129 | 225 | 9,5 | 1,6 |