Трубопроводы с четырьмя рабочими трубами ТВЭЛ-ПЭКС-4. Четыре рабочие трубы из сшитого полиэтилена PEX-A. Рабочее давление 6 и 10 бар. Максимальная рабочая температура теплоносителя до 95°С (кратковременно до 110°С) Трубы в изоляции из пенополиуретана и в наружном бесшовном гидрозащитном полиэтиленовом кожухе.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Наружный диаметр рабочей трубы (мм) | Толщина стенки рабочей трубы (мм) | Наружный диаметр кожуха (мм) | Масса 1 п.м. (кг) | Мин-й радиус изгиба (м) |
| ТВЭЛ-ПЭКС-4, 2х25х2,3+ +2х20х1,9/140 | 25 | 2,3 | 140 | 2,56 | 1,1 |
| 25 | 2,3 |
| 20 | 1,9 |
| 20 | 1,9 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-4, 2х32х2,9+ +2х25х2,3/140  | 32 | 2,9 | 140 | 2,79 | 1,1 |
| 32 | 2,9 |
| 25 | 2,3 |
| 25 | 2,3 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-4, 2х32х2,9+ +32х4,4+25х3,5/140 | 32 | 2,9 | 140 | 3,06 | 1,1 |
| 32 | 2,9 |
| 32 | 4,4 |
| 25 | 3,5 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-4, 2х40х3,7+ +2х32х2,9/160 | 40 | 3,7 | 160 | 3,74 |    1,2 |
| 40 | 3.7 |
| 32 | 2,9 |
| 32 | 2,9 |
| ТВЭЛ-ПЭКС-4, 2х40х3,7+ +40х5,5+32х4,4/160 | 40 | 3,7 | 160 | 4,15 | 1,2 |
| 40 | 3,7 |
| 40 | 5,5 |
| 32 | 4,4 |