

| Свойства           |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Область применения | Контуры среднего давления в стесненных<br>условиях монтажа   |  |  |  |  |  |  |
| Особые признаки    | Малый радиус изгиба  |  |  |  |  |  |  |
| Норма              | EN 857 2 SC  |  |  |  |  |  |  |
| Внутренний слой    | Маслостойкая синтетическая резина  |  |  |  |  |  |  |
| Вставка            | Две прослойки в виде оплетки из высокопрочной стальной проволоки                                       |  |  |  |  |  |  |
| Наружный слой      | Масло- и атмосферостойкая синтетическая<br>резина  |  |  |  |  |  |  |
| Цвет               | черный   |  |  |  |  |  |  |
| Температура min.   | -40 °C   |  |  |  |  |  |  |
| Температура max.   | 100 °C   |  |  |  |  |  |  |
| Изменение длины    | от + 2 % до - 4 %  |  |  |  |  |  |  |
| Рабочие среды      | Минеральное масло<br>Масло на основе полигликоля<br>Вода (от 0 °C до + 70 °C)<br>Эмульсии воды и масла |  |  |  |  |  |  |



## Указание

Изменение длины шланга определяется при проверке по EN ISO 1402 при макс. рабочем давлении.

| Изделие      |             |       |                      |                      |                      |                      |                    |                     |                           |                            |                          |      |  |
|--------------|-------------|-------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------------|---------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|------|--|
| Наименов DN* | Раз-<br>мер | Дюймы | Внутренний<br>Ø min. | Внутренний<br>Ø max. | Ø<br>Вставка<br>min. | Ø<br>Вставка<br>max. | Наружный<br>Ø max. | Рабочее<br>давление | Испытательное<br>давление | Продавливаю-<br>щее усилие | Мин.<br>радиус<br>изгиба |      |  |
|              |             |       |                      | (mm)                 | (mm)                 | (mm)                 | (mm)               | (mm)                | (bar)                     | (bar)                      | (bar)                    | (mm) |  |
| KP 206       | 6           | 4     | 1/4"                 | 6,1                  | 6,9                  | 10,6                 | 11,7               | 14,2                | 400,0                     | 800                        | 1600                     | 75   |  |
| KP 208       | 8           | 5     | 5/16"                | 7,7                  | 8,5                  | 12,1                 | 13,3               | 16,0                | 350,0                     | 700                        | 1400                     | 85   |  |
| KP 210       | 10          | 6     | 3/8"                 | 9,3                  | 10,1                 | 14,4                 | 15,6               | 18,3                | 330,0                     | 660                        | 1320                     | 90   |  |
| KP 213       | 12          | 8     | 1/2"                 | 12,3                 | 13,5                 | 17,5                 | 19,1               | 21,5                | 275,0                     | 550                        | 1100                     | 130  |  |
| KP 216       | 16          | 10    | 5/8"                 | 15,5                 | 16,7                 | 20,5                 | 22,3               | 24,7                | 250,0                     | 500                        | 1000                     | 170  |  |
| KP 220       | 19          | 12    | 3/4"                 | 18,6                 | 19,8                 | 24,6                 | 26,4               | 28,6                | 215,0                     | 430                        | 860                      | 200  |  |
| KP 225       | 25          | 16    | 1"                   | 25,0                 | 26,4                 | 32,5                 | 34,3               | 36,6                | 165,0                     | 330                        | 660                      | 250  |  |
| TXI ZZO      |             | 10    | •                    | 20,0                 | 20,7                 | 02,0                 | 0-1,0              | 00,0                | 100,0                     |                            | 000                      | _    |  |

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр