

Przewód teflonowy PTFE 10/8



hitech

| | |
|--------------------------|--------------|
| model | SN-TE-10 |
| producent | Hi-Tech |
| średnica zewnętrzna | 10 mm |
| średnica wewnętrzna | 8 mm |
| ciśnienie pracy | 8 bar |
| ciśnienie rozrywające | 24 bar |
| minimalny promień gięcia | 100 mm |
| zakres temperatur | -60 – 260 °C |
| typ | teflonowy |

Jedną z najważniejszych cech przewodów teflonowych PTFE jest ich wyjątkowo mała energia powierzchniowa, dzięki czemu ma on dobre właściwości smarujące, oraz nie przywierają do niego żadne zanieczyszczenia.

Inną ważną właściwością przewodów teflonowych PTFE jest ich wysoka odporność chemiczna. Praktycznie nie reagują ani nie rozpuszczają się w niczym oprócz stężonego kwasu fluorowodorowego dzięki temu przewody teflonowe znajdują zastosowanie przy agresywnych mediach oraz w urządzeniach pracujących w ekstremalnych warunkach.