

Przewód teflonowy PTFE 5/3



hitech

model	SN-TE-05
producent	Hi-Tech
średnica zewnętrzna	5 mm
średnica wewnętrzna	3 mm
ciśnienie pracy	16 bar
ciśnienie rozrywające	48 bar
minimalny promień gięcia	25 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.