

Kod produktu: TFO10S



**Przewód NBR do
termoregulacji seria TFO
10/17,5mm 50m czarny
TFO10S RQS**

2 819,73 zł

pneumatico

Przewód NBR do termoregulacji seria TFO 10/17,5mm 50m czarny TFO10S RQS

Przewód TFO10S to wąż NBR (kauczuk nitrylowy) marki RQS z gamy **TFO** do branży PTS (przetwórstwo tworzyw sztucznych). Stosowany w instalacje olejowe i wodne w termoregulacji form. Charakterystyka: średnica 10/17,5 mm, długość rolki 50 m, kolor czarny, ciśnienie do 15 bar. Zakres temperatur: olej i woda do +135°C. Do zacisku tulejka **TFK1810**.

Dane techniczne:

- Marka: **RQS**
- Kod producenta: **TFO10S**
- Seria: **TFO** (przewody do termoregulacji form, branża PTS)
- Materiał: **NBR (kauczuk nitrylowy)**
- Średnica wewnętrzna (D1): **10 mm**
- Średnica zewnętrzna (D): **17,5 mm**
- Długość rolki: **50 m**

- Kolor identyfikacyjny: **czarny**
- Ciśnienie robocze: maks. **15 bar**
- Temperatura pracy: **olej i woda do +135°C**
- Zalecane media: olej, woda
- Kompatybilna tulejka zaciskowa: **TFK1810**

Zastosowanie:

Przewód **TFO** (NBR) sprawdzi się w szybkozłączach do termostatowania form i aplikacjach przemysłowych branży PTS:

- Termoregulacja form wtryskowych w branży PTS (tworzywa sztuczne)
- Maszyny rozdmuchowe (butelki PET, opakowania)
- Układy z medium: olej, woda
- Praca w zakresie temperatur: olej i woda do +135°C
- Ciśnienie robocze do 15 bar
- Współpraca z szybkozłączami i tulejkami zaciskowymi RQS

Zalety:

- **Materiał NBR** dostosowany do zakresu temperatur (olej i woda do +135°C)
- **Identyfikacja kolorystyczna** - kolor czarny ułatwia oznaczanie kanałów
- **Rolka 50 m** - długość praktyczna do typowych instalacji
- **Kompatybilność systemowa** z szybkozłączami RQS i dedykowaną tulejką zaciskową

Porównanie wariantów w rodzinie TFO D1=10mm:

Kod Kolor Długość rolki **TFO10S czarny** 50 m

Pełna gama przewodów do termoregulacji form **RQS** obejmuje sześć serii: **TFW** (EPDM, do +140°C), **TFO** (NBR, do +135°C), **TFP** (PVC, do +60°C), **TFS** (silikon, do +170°C), **TFKM** (Viton, do +200°C) oraz **TFNBR** (samozaciskowy PUSH-ON, NBR/PVC). Wybór serii zależy od temperatury

medium i charakteru aplikacji.

Marka **RQS** oferuje kompletny system przewodów i szybkozłączny do branży PTS (przetwórstwo tworzyw sztucznych). Gama przewodów do termoregulacji obejmuje materiały dopasowane do różnych temperatur i mediów: EPDM, NBR, PVC, silikon oraz Viton. Wszystkie węże są kompatybilne z systemem szybkozłączny RQS oraz dedykowanych tulejek zaciskowych.

Uwaga: nie przekraczać maks. ciśnienia roboczego (15 bar) ani temperatur granicznych dla danego medium (olej i woda do +135°C). Dobierać przewód zgodnie z chemicznym charakterem medium - dla aplikacji wysokotemperaturowych stosować TFS (silikon, +170°C) lub TFKM (Viton, +200°C); dla glikoli i wody TFW (EPDM); dla olejów TFO (NBR) lub TFNBR (PUSH-ON).