

Kod produktu: TFP10B



Przewód PVC do termoregulacji seria TFP 10/16mm 50m niebieski TFP10B RQS

485,34 zł

pneumatico[®]

Przewód PVC do termoregulacji seria TFP 10/16mm 50m niebieski TFP10B RQS

Profesjonalny **przewód PVC TFP10B** z serii **TFP** marki RQS, przeznaczony do instalacji wodne niskotemperaturowe w termoregulacji form. Średnica wewnętrzna 10 mm, zewnętrzna 16 mm, rolka 50 m, kolor niebieski. Maksymalne ciśnienie robocze 15 bar, woda do +60°C.

Kompatybilna tulejka zaciskowa: **TFK1610**.

Dane techniczne:

- Marka: **RQS**
- Kod producenta: **TFP10B**
- Seria: **TFP** (przewody do termoregulacji form, branża PTS)
- Materiał: **PVC (polichlorek winylu)**
- Średnica wewnętrzna (D1): **10 mm**
- Średnica zewnętrzna (D): **16 mm**
- Długość rolki: **50 m**

- Kolor identyfikacyjny: **niebieski**
- Ciśnienie robocze: maks. **15 bar**
- Temperatura pracy: **woda do +60°C**
- Zalecane media: woda
- Kompatybilna tulejka zaciskowa: **TFK1610**

Zastosowanie:

Przewód **TFP** (PVC) 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: woda
- Praca w zakresie temperatur: woda do +60°C
- Ciśnienie robocze do 15 bar
- Współpraca z szybkozłączami i tulejkami zaciskowymi RQS
- Wersja przezroczysta umożliwia wizualną kontrolę przepływu medium

Zalety:

- **Materiał PVC** dostosowany do zakresu temperatur (woda do +60°C)
- **Identyfikacja kolorystyczna** - kolor niebieski ułatwia oznaczanie kanałów
- **Rolka 50 m** - długość praktyczna do typowych instalacji
- **Kompatybilność systemowa** z szybkozłączami RQS i dedykowaną tulejką zaciskową
- **Lekka konstrukcja PVC** - łatwy montaż i niewielka waga rolki

Porównanie wariantów w rodzinie TFP D1=10mm:

Kod Kolor Długość rolki TFP10T przezroczysty 50 m **TFP10B niebieski** 50 m TFP10R czerwony 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 (woda do +60°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).