

Kod produktu: TFW10S



## Przewód EPDM do termoregulacji seria TFW 10/17,5mm 50m czarny TFW10S RQS

**1 732,99 zł**

**pneumatico**<sup>®</sup>

### Przewód EPDM do termoregulacji seria TFW 10/17,5mm 50m czarny TFW10S RQS

**TFW10S** to przewód wykonany z **EPDM** z serii **TFW** RQS – do szybkozłączy do termostatowania form wtryskowych w branży PTS. Parametry: 10/17,5 mm, rolka 50 m, ciśnienie maks. 15 bar. Temperatura: woda i glikol do +140°C. Zalecane media: woda, glikol. Kolor identyfikacyjny: czarny.

#### Dane techniczne:

- Marka: **RQS**
- Kod producenta: **TFW10S**
- Seria: **TFW** (przewody do termoregulacji form, branża PTS)
- Materiał: **EPDM**
- 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: **woda i glikol do +140°C**
- Zalecane media: woda, glikol
- Kompatybilna tulejka zaciskowa: **TFK1810**

### Zastosowanie:

Przewód **TFW** (EPDM) 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, glikol
- Praca w zakresie temperatur: woda i glikol do +140°C
- Ciśnienie robocze do 15 bar
- Współpraca z szybkozłączami i tulejkami zaciskowymi RQS

### Zalety:

- **Materiał EPDM** dostosowany do zakresu temperatur (woda i glikol do +140°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 TFW D1=10mm:

Kod Kolor Długość rolki TFW10B niebieski 50 m TFW10R czerwony 50 m **TFW10S 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 (woda i glikol do +140°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).