

Zdjęcie poglądowe

Kod produktu: TFKM38R

Przewód Vitonowy do termoregulacji seria TFKM 9,5/14mm 25m czerwony TFKM38R RQS

4 595,06 zł

Przewód Vitonowy do termoregulacji seria TFKM 9,5/14mm 25m czerwony TFKM38R RQS

Oferta dotyczy sprzedaży 25mb

TFKM3/8R to przewód wykonany z **Viton (FKM/fluorokauczuk)** z serii **TFKM** RQS - do szybkozłączy do termostatowania form wtryskowych w branży PTS. Parametry: 9,5/14 mm, rolka 25 m, ciśnienie maks. 15 bar. Temperatura: olej, kwasy, rozpuszczalniki i woda gorąca do +200°C. Zalecane media: olej, kwasy, rozpuszczalniki, woda gorąca. Kolor identyfikacyjny: czerwony.

Dane techniczne:

- Marka: **RQS**
- Kod producenta: **TFKM3/8R**
- Seria: **TFKM** (przewody do termoregulacji form, branża PTS)
- Materiał: **Viton (FKM/fluorokauczuk)**

- Średnica wewnętrzna (D1): **9,5 mm**
- Średnica zewnętrzna (D): **14 mm**
- Kolor identyfikacyjny: **czerwony**
- Ciśnienie robocze: maks. **15 bar**
- Temperatura pracy: **olej, kwasy, rozpuszczalniki i woda gorąca do +200°C**
- Zalecane media: olej, kwasy, rozpuszczalniki, woda gorąca
- Kompatybilna tulejka zaciskowa: **TFK1610**

Zastosowanie:

Przewód **TFKM** (Viton (FKM)) 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, kwasy, rozpuszczalniki, woda gorąca
- Praca w zakresie temperatur: olej, kwasy, rozpuszczalniki i woda gorąca do +200°C
- Ciśnienie robocze do 15 bar
- Współpraca z szybkozłączami i tulejkami zaciskowymi RQS

Zalety:

- **Viton (FKM)** - ekstremalna odporność termiczna i chemiczna (do +200°C)
- **Identyfikacja kolorystyczna** - kolor czerwony ułatwia oznaczanie kanałów
- **Rolka 25 m** - długość praktyczna do typowych instalacji
- **Kompatybilność systemowa** z szybkozłączami RQS i dedykowaną tulejką zaciskową
- **Odporność na agresywne media** - oleje, kwasy, rozpuszczalniki

Porównanie wariantów w rodzinie TFKM D1=9,5mm:

Kod Kolor Długość rolki TFKM3/8 srebrny 25 m TFKM3/8B niebieski 25 m **TFKM3/8R czerwony** 25 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 szybkozłączy 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 szybkozłączy RQS oraz dedykowanych tulejek zaciskowych.

Uwaga: nie przekraczać maks. ciśnienia roboczego (15 bar) ani temperatur granicznych dla danego medium (olej, kwasy, rozpuszczalniki i woda gorąca do +200°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).