

## Vlastnosti

|                        |  |
|------------------------|--|
| <b>Použitie</b>        | High-pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media                |
| <b>Oblasť použitia</b> | Predovšetkým pre chemický a potravinársky priemysel                                  |
| <b>Vyhotovenie</b>     | Hladký Inliner z bieleho PTFE hrubostenné  |
| <b>Vlastnosti</b>      | Vďaka hladkej vnútornej duši žiadne zvyšky v hadici                                  |
| <b>Materiál hadice</b> | PTFE (Polytetrafluóretylén)  |
| <b>Výplet</b>          | dva výplety z ocelového drôtu, pomosadené, jedna vrstva ocelového drôtu pozinkovaná. |
| <b>Teplota min.</b>    | -70 °C   |
| <b>Teplota max.</b>    | 250 °C   |
| <b>Teplota</b>         | platí len pre hadicu   |



## Poznámka

Uvedené hodnoty tlaku sa vzťahujú len na hadicový tovar.  
 The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting  
 Od 50 °C berte do úvahy faktor redukcie tlaku.  
 (Max. prevádzkový tlak = Prevádzkový tlak x koeficient).  
 Teplota: 100 °C / 150 °C / 200 °C  
 Koeficient: 0,95 / 0,90 / 0,83

## Pokyny pre objednanie

Iné vyhotovenia na vyžiadanie

## Výrobok

| Označenie | Vnútorný Ø (mm) | Vonkajší Ø (mm) | Polomer ohybu min. (mm) | Prevádzkový tlak 20°C (stat.) (bar) | Hmotnosť na m (kg) |
|-----------|-----------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| KTF 306   | 6,2             | 11,2            | 60                      | 500,0                               | 0,262              |
| KTF 308   | 8,0             | 13,4            | 85                      | 475,0                               | 0,345              |
| KTF 310   | 10,0            | 15,7            | 110                     | 475,0                               | 0,442              |
| KTF 313   | 12,2            | 18,8            | 150                     | 450,0                               | 0,600              |
| KTF 316   | 15,1            | 21,6            | 175                     | 400,0                               | 0,700              |
| KTF 320   | 20,2            | 27,8            | 200                     | 300,0                               | 1,055              |
| KTF 325   | 24,2            | 31,7            | 240                     | 275,0                               | 1,205              |