



ZESKANUJ MNIE

## Wężę Z Tworzywa Fluorowego PTFE Karbowane

Liczba wariantów: 9

### Podstawowe własności PTFE:

Doskonała odporność chemiczna na praktycznie wszystkie używane chemikalia i rozpuszczalniki za wyjątkiem fluoru w postaci gazowej, stopionych metali alkalicznych, trójfluorku chloru i dwufluorku tlenu. Jest całkowicie odporny na promieniowanie UV, tlen, ozon i światło. Bardzo niski współczynnik tarcia od 0.02 do 0.2.

**Pokrycie:** standardowe pokrycie to pojedynczy oplot ze stali AISI304.

**Zakres temperatur:** temperatura pracy **-60°C** do **+260°C**.

**UWAGA:** Przy temperaturze pracy powyżej **120°C** maksymalne ciśnienie robocze podane w tabeli należy obniżyć o 1% na każdy stopień wzrostu temperatury.

**Zastosowanie:** z uwagi na duży zakres temperatur i odporność na większość substancji jest stosowany do przesyłu pary wodnej, klejów, farb, rozpuszczalników, olejów, paliw, barwników oraz substancji chemicznych i spożywczych.

**Warianty produktu**

Nr katalogowy	DN	ID min-max mm	OD min-max mm	WP bar	BP bar	R min mm
391.0600CONVO	6	6.73-7.49	11.94-12.70	172	517	17.8
391.1000CONVO	10	9.14-9.91	14.73-15.75	138	414	20.3
391.1300CONVO	13	12.45-13.21	18.29-19.30	103	310	25.4
391.1600CONVO	16	15.37-16.38	21.59-22.61	83	248	50.8
391.2000CONVO	20	18.54-19.56	24.00-25.27	69	207	63.5
391.2500CONVO	25	24.89-26.16	32.13-33.66	46	138	88.9
391.3200CONVO	32	31.00-33.00	39.00-42.00	34	103	127
391.4000CONVO	40	37.50-40.50	46.99-49.20	30	90	152.4
391.5000CONVO	50	48.00-52.00	58.67-59.70	23	69	200