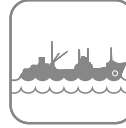
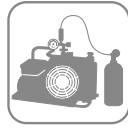


## APLIKACJE



Produkowane z **PTFE**, z opłotem ze stali nierdzewnej AISI 304, karbowane węże Unigasket charakteryzują się wysoką wytrzymałością na rozciąganie, oraz odpornością na płyny, gazy i agresywne chemikalia o wysokiej temperaturze i ciśnieniu. Szczególnie polecane w systemach, gdzie wymagana jest duża odporność na naprężenia mechaniczne i niska przepuszczalność gazu.

Spiralny profil jest tak zaprojektowany aby uniknąć zatorów i krzepnięcia płynów oraz pozwala na łatwe zmywanie i utrzymanie w sterylizacji.

Szeroki zakres temperatur od  $-70^{\circ}\text{C}$  do  $+260^{\circ}\text{C}$  ( $-94^{\circ}\text{F}$  do  $+500^{\circ}\text{F}$ ).

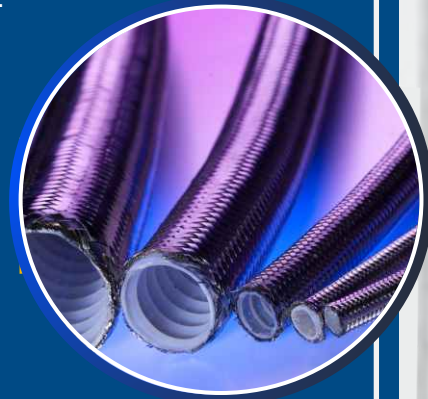
**Uwaga!** Powyżej  $+130^{\circ}\text{C}$  ( $+266^{\circ}\text{F}$ ) nastąpi redukcja maksymalnego ciśnienia pracy: o 1% dla każdego  $2^{\circ}\text{C}$  ( $35,6^{\circ}\text{F}$ ), kolejnych  $130^{\circ}\text{C}$  ( $+266^{\circ}\text{F}$ ).

### ZALETY:

- ekstremalna elastyczność,
- wysoka odporność na starzenie,
- niskie koszty utrzymania,
- obojętność chemiczna.

### ZASTOSOWANIE:

- prasowanie i czyszczenie parą,
- prasy, wyciarki tworzyw sztucznych,
- układy chłodzenia,
- linie chłodzące dla butli gazowych,
- przesył żrących substancji chemicznych, żywności i produktów farmaceutycznych,
- instalacje olejowe, powietrzne i benzynowe w motoryzacji i przemyśle stoczniowym,
- instalacje klimatyzacyjne, instalacje malarskie,
- układy hamulcowe,
- kompresory,
- ochrona linii elektrycznych.



Kod	Opis					
		Średnica wew. mm	Średnica zew. mm	Promień gięcia mm	Ciśnienie robocze ( $20^{\circ}\text{C}$ )( $68^{\circ}\text{F}$ ) bar	Ciś. rozrywające ( $20^{\circ}\text{C}$ )( $68^{\circ}\text{F}$ ) bar
0312	1/4 PTFE - 1CSB	6,5	11,5	20	160	640
0313	5/16 PTFE - 1CSB	8,10	12,3	30	135	540
0314	3/8 PTFE - 1CSB	9,7	15,6	30	120	480
0315	1/2 PTFE - 1CSB	12,7	18,9	40	110	440
0316	5/8 PTFE - 1CSB	16,0	22,2	50	80	320
0317	3/4 PTFE - 1CSB	19,05	26,4	80	70	280
0318	1 PTFE - 1CSB	25,4	33	100	50	200
0319	1.1/4 PTFE - 1CSB	32	40,5	120	45	180
0320	1.1/2 PTFE - 1CSB	38	47,0	140	40	160
0321	2 PTFE - 1CSB	51	61,15	175	36	144