



## Wąż teflonowy gładkościenny SMT0

Lekki, półprzezroczysty wąż gładkościenny z PTFE o doskonałej odporności chemicznej. Przeznaczony do niskociśnieniowych instalacji chemikaliów, farb, paliw, olejów, smarów, powietrza, gazów, wody, pary i płynów na bazie wody – we wszystkich rodzajach przemysłu. Jako obojętny chemicznie i niezawierający składników, które mogłyby przenikać do medium wewnętrznego, może być stosowany do substancji spożywczych. Zgodny z FDA 21 CFR 177.1550, EU 10/2011, EC 1935/2004 i włoskim D.M. 174 06/04/2004. Wąż nie jest antystatyczny (nie rozprasza ładunków elektrycznych dla substancji nieprzewodzących). Niezalecany do pneumatycznych złączy wtykowych. Może być stosowany również jako mechaniczne prowadzenie linek lub cięgieł ze względu na niski współczynnik tarcia i samosmarne właściwości teflonu. Trudnopalny (UL94 V-0) i o wysokim indeksie tlenowym (LOI). Współczynnik bezpieczeństwa  $n = 3:1$ . Ciśnienie rozerwania i robocze węża, spada w temperaturze pracy powyżej 20°C i jest zależne od jej wysokości. Materiał węża: PTFE (teflon). Temperatura pracy: od -60°C do +260°C. Ciśnienie robocze: od 3 bar do 56 bar - w zależności od średnicy i grubości ścianki węża.

| Produkt                                                                  | Dostępność              | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                 |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 1x3 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-01X03 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 10,75 zł (13,22 zł)<br>+25m 8,41 zł (10,34 zł)  |
| Dane techniczne                                                          |                         |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                             | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                        | 260                     |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                         | -60                     |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                    | 1                       |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                 | 1                       |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                     | 3                       |                  |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                                     | 1                       |                  |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                  | 56                      |                  |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                               | tak                     |                  |                                                     |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                    | 168                     |                  |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                                                | nie                     |                  |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                          | 15                      |                  |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                  | 0.0135                  |                  |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                                  | 100                     |                  |                                                     |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 2x4 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-02X04 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 14,17 zł (17,43 zł)<br>+25m 11,09 zł (13,64 zł) |
| Dane techniczne                                                          |                         |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                             | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                        | 260                     |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                         | -60                     |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                    | 2                       |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                 | 2                       |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                     | 4                       |                  |                                                     |

|                                                                          |                         |                  |                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|---------------------------------------------------|
| Grubość ścianki [mm]                                                     | 1                       |                  |                                                   |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                  | 27                      |                  |                                                   |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                               | tak                     |                  |                                                   |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                    | 81                      |                  |                                                   |
| Odporność na podciśnienie                                                | nie                     |                  |                                                   |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                          | 20                      |                  |                                                   |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                  | 0.022                   |                  |                                                   |
| Długość standardowa [m]                                                  | 50                      |                  |                                                   |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 3x4 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-03X04 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 10,76 zł(13,23 zł)<br>+25m 8,42 zł(10,36 zł)  |
| Dane techniczne                                                          |                         |                  |                                                   |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                             | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                   |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                        | 260                     |                  |                                                   |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                         | -60                     |                  |                                                   |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                    | 3                       |                  |                                                   |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                 | 3                       |                  |                                                   |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                     | 4                       |                  |                                                   |
| Grubość ścianki [mm]                                                     | 0.5                     |                  |                                                   |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                  | 10                      |                  |                                                   |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                               | tak                     |                  |                                                   |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                    | 30                      |                  |                                                   |
| Odporność na podciśnienie                                                | nie                     |                  |                                                   |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                          | 25                      |                  |                                                   |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                  | 0.013                   |                  |                                                   |
| Długość standardowa [m]                                                  | 100                     |                  |                                                   |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 3x5 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-03X05 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 18,91 zł(23,26 zł)<br>+25m 14,80 zł(18,20 zł) |
| Dane techniczne                                                          |                         |                  |                                                   |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                             | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                   |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                        | 260                     |                  |                                                   |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                         | -60                     |                  |                                                   |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                    | 3                       |                  |                                                   |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                 | 3                       |                  |                                                   |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                     | 5                       |                  |                                                   |
| Grubość ścianki [mm]                                                     | 1                       |                  |                                                   |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                  | 22                      |                  |                                                   |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                               | tak                     |                  |                                                   |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                    | 66                      |                  |                                                   |
| Odporność na podciśnienie                                                | nie                     |                  |                                                   |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                          | 25                      |                  |                                                   |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                  | 0.029                   |                  |                                                   |
| Długość standardowa [m]                                                  | 50                      |                  |                                                   |

|                                                                          |                         |                  |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 3x6 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-03X06 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 35,46 zł (43,62 zł)<br>+25m 27,75 zł (34,13 zł) |
| Dane techniczne                                                          |                         |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                             | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                        | 260                     |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                         | -60                     |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                    | 3                       |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                 | 3                       |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                     | 6                       |                  |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                                     | 1.5                     |                  |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                  | 30                      |                  |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                               | tak                     |                  |                                                     |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                    | 90                      |                  |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                                                | nie                     |                  |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                          | 25                      |                  |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                  | 0.049                   |                  |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                                  | 50                      |                  |                                                     |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 4x6 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-04X06 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 23,66 zł (29,10 zł)<br>+25m 18,52 zł (22,78 zł) |
| Dane techniczne                                                          |                         |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                             | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                        | 260                     |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                         | -60                     |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                    | 4                       |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                 | 4                       |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                     | 6                       |                  |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                                     | 1                       |                  |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                  | 18                      |                  |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                               | tak                     |                  |                                                     |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                    | 54                      |                  |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                                                | nie                     |                  |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                          | 30                      |                  |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                  | 0.037                   |                  |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                                  | 50                      |                  |                                                     |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 5x8 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-05X08 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 44,24 zł (54,42 zł)<br>+25m 34,63 zł (42,59 zł) |
| Dane techniczne                                                          |                         |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                             | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                        | 260                     |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                         | -60                     |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                    | 5                       |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                 | 5                       |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                     | 8                       |                  |                                                     |

|                                                                           |                         |                  |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|
| Grubość ścianki [mm]                                                      | 1.5                     |                  |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                   | 20                      |                  |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                | tak                     |                  |                                                     |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                     | 60                      |                  |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                                                 | nie                     |                  |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                           | 35                      |                  |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                   | 0.071                   |                  |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                                   | 50                      |                  |                                                     |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 6x8 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-06X08  | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 33,16 zł (40,79 zł)<br>+25m 25,95 zł (31,92 zł) |
| Dane techniczne                                                           |                         |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                              | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                         | 260                     |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                          | -60                     |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                     | 6                       |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                  | 6                       |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                      | 8                       |                  |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                                      | 1                       |                  |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                   | 14                      |                  |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                | tak                     |                  |                                                     |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                     | 42                      |                  |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                                                 | nie                     |                  |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                           | 40                      |                  |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                   | 0.051                   |                  |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                                   | 50                      |                  |                                                     |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 7x10 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-07X10 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 56,80 zł (69,86 zł)<br>+25m 44,46 zł (54,69 zł) |
| Dane techniczne                                                           |                         |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                              | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                         | 260                     |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                          | -60                     |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                     | 6                       |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                  | 7                       |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                      | 10                      |                  |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                                      | 1.5                     |                  |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                   | 16                      |                  |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                | tak                     |                  |                                                     |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                     | 48                      |                  |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                                                 | nie                     |                  |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                           | 50                      |                  |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                   | 0.093                   |                  |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                                   | 50                      |                  |                                                     |

|                                                                            |                             |                  |                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 8x10 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-08X10  | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1m 42,55 zł (52,34 zł)<br>+25m 33,30 zł (40,96 zł) |
| Dane techniczne                                                            |                             |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                               | PTFE - teflon i podobne     |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                          | 260                         |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                           | -60                         |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                      | 8                           |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                   | 8                           |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                       | 10                          |                  |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                                       | 1                           |                  |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                    | 12                          |                  |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                 | tak                         |                  |                                                     |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                      | 36                          |                  |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                                                  | nie                         |                  |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                            | 60                          |                  |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                    | 0.066                       |                  |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                                    | 50                          |                  |                                                     |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 9x12 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-09X12  | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1m 74,99 zł (92,24 zł)<br>+25m 58,69 zł (72,19 zł) |
| Dane techniczne                                                            |                             |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                               | PTFE - teflon i podobne     |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                          | 260                         |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                           | -60                         |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                      | 8                           |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                   | 9                           |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                       | 12                          |                  |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                                       | 1.5                         |                  |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                    | 13                          |                  |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                 | tak                         |                  |                                                     |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                      | 39                          |                  |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                                                  | nie                         |                  |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                            | 70                          |                  |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                    | 0.113                       |                  |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                                    | 50                          |                  |                                                     |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 10x12 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-10X12 | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1m 52,09 zł (64,07 zł)<br>+25m 40,77 zł (50,15 zł) |
| Dane techniczne                                                            |                             |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                               | PTFE - teflon i podobne     |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                          | 260                         |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                           | -60                         |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                      | 10                          |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                   | 10                          |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                       | 12                          |                  |                                                     |

|                                                                                |                         |                  |                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|------------------------------------------------------|
| Grubość ścianki [mm]                                                           | 1                       |                  |                                                      |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                        | 10                      |                  |                                                      |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                     | tak                     |                  |                                                      |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                          | 30                      |                  |                                                      |
| Odporność na podciśnienie                                                      | nie                     |                  |                                                      |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                                | 90                      |                  |                                                      |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                        | 0.08                    |                  |                                                      |
| Długość standardowa [m]                                                        | 50                      |                  |                                                      |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 12x14 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-12X14     | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 61,48 zł (75,62 zł)<br>+25m 48,11 zł (59,18 zł)  |
| Dane techniczne                                                                |                         |                  |                                                      |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                                   | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                      |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                              | 260                     |                  |                                                      |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                               | -60                     |                  |                                                      |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                          | 12                      |                  |                                                      |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                       | 12                      |                  |                                                      |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                           | 14                      |                  |                                                      |
| Grubość ścianki [mm]                                                           | 1                       |                  |                                                      |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                        | 8                       |                  |                                                      |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                     | tak                     |                  |                                                      |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                          | 24                      |                  |                                                      |
| Odporność na podciśnienie                                                      | nie                     |                  |                                                      |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                                | 110                     |                  |                                                      |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                        | 0.095                   |                  |                                                      |
| Długość standardowa [m]                                                        | 50                      |                  |                                                      |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 12,5x15 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-12,5X15 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 81,33 zł (100,04 zł)<br>+25m 63,65 zł (78,29 zł) |
| Dane techniczne                                                                |                         |                  |                                                      |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                                   | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                      |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                              | 260                     |                  |                                                      |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                               | -60                     |                  |                                                      |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                          | 12                      |                  |                                                      |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                       | 12.5                    |                  |                                                      |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                           | 15                      |                  |                                                      |
| Grubość ścianki [mm]                                                           | 1.25                    |                  |                                                      |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                        | 9                       |                  |                                                      |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                     | tak                     |                  |                                                      |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                          | 27                      |                  |                                                      |
| Odporność na podciśnienie                                                      | nie                     |                  |                                                      |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                                | 130                     |                  |                                                      |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                        | 0.12                    |                  |                                                      |
| Długość standardowa [m]                                                        | 50                      |                  |                                                      |

|                                                                            |                         |                  |                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 13x15 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-13X15 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 58,19 zł (71,57 zł)<br>+25m 45,54 zł (56,01 zł)    |
| Dane techniczne                                                            |                         |                  |                                                        |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                               | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                        |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                          | 260                     |                  |                                                        |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                           | -60                     |                  |                                                        |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                      | 12                      |                  |                                                        |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                   | 13                      |                  |                                                        |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                       | 15                      |                  |                                                        |
| Grubość ścianki [mm]                                                       | 1                       |                  |                                                        |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                    | 8                       |                  |                                                        |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                 | tak                     |                  |                                                        |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                      | 24                      |                  |                                                        |
| Odporność na podciśnienie                                                  | nie                     |                  |                                                        |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                            | 180                     |                  |                                                        |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                    | 0.102                   |                  |                                                        |
| Długość standardowa [m]                                                    | 50                      |                  |                                                        |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 14x16 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-14X16 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 62,50 zł (76,88 zł)<br>+25m 48,91 zł (60,16 zł)    |
| Dane techniczne                                                            |                         |                  |                                                        |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                               | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                        |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                          | 260                     |                  |                                                        |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                           | -60                     |                  |                                                        |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                      | 14                      |                  |                                                        |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                   | 14                      |                  |                                                        |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                       | 16                      |                  |                                                        |
| Grubość ścianki [mm]                                                       | 1                       |                  |                                                        |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                    | 7                       |                  |                                                        |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                 | tak                     |                  |                                                        |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                      | 21                      |                  |                                                        |
| Odporność na podciśnienie                                                  | nie                     |                  |                                                        |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                            | 250                     |                  |                                                        |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                    | 0.109                   |                  |                                                        |
| Długość standardowa [m]                                                    | 50                      |                  |                                                        |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 15x18 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-15X18 | Na zamówienie           | Po potwierdzeniu | +1m 113,90 zł (140,10 zł)<br>+25m 89,14 zł (109,64 zł) |
| Dane techniczne                                                            |                         |                  |                                                        |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                               | PTFE - teflon i podobne |                  |                                                        |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                          | 260                     |                  |                                                        |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                           | -60                     |                  |                                                        |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                      | 16                      |                  |                                                        |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                   | 15                      |                  |                                                        |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                       | 18                      |                  |                                                        |

|                                                                            |                         |               |                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------|------------------------------------------------------|
| Grubość ścianki [mm]                                                       | 1.5                     |               |                                                      |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                    | 8                       |               |                                                      |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                 | tak                     |               |                                                      |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                      | 24                      |               |                                                      |
| Odporność na podciśnienie                                                  | nie                     |               |                                                      |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                            | 320                     |               |                                                      |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                    | 0.167                   |               |                                                      |
| Długość standardowa [m]                                                    | 50                      |               |                                                      |
| <b>Wąż gładkościenny PTFE 20x22 mm bez oplotu</b><br>Indeks: ZC-SMTO-20X22 | W magazynie             | Wysyłka w 24h | +1m 91,52 zł (112,57 zł)<br>+25m 71,62 zł (88,09 zł) |
| Dane techniczne                                                            |                         |               |                                                      |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                               | PTFE - teflon i podobne |               |                                                      |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                          | 260                     |               |                                                      |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                           | -60                     |               |                                                      |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                                      | 20                      |               |                                                      |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                                   | 20                      |               |                                                      |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                                       | 22                      |               |                                                      |
| Grubość ścianki [mm]                                                       | 1                       |               |                                                      |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                                    | 3                       |               |                                                      |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                                 | tak                     |               |                                                      |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                                      | 9                       |               |                                                      |
| Odporność na podciśnienie                                                  | nie                     |               |                                                      |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                            | 700                     |               |                                                      |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                    | 0.152                   |               |                                                      |
| Długość standardowa [m]                                                    | 50                      |               |                                                      |