



## Wąż odciągowy do przesyłu granulatów i materiałów sypkich P7MPUAE, P7MPUEL

Mocny, gruby, elastyczny wąż przeznaczony do odciągu i przesyłu granulatów i innych materiałów sypkich. Przeznaczony do zastosowania w wielu rodzajach przemysłu. Używany m.in. granulatu tworzyw sztucznych, materiałów izolacyjnych, odpadów, piasku i innych materiałów budowlanych. Dość giętki, mało ściśliwy, gładki wewnątrz, elastyczny również w niskich temperaturach. O dobrej odporności na ścieranie, odporny na mikroby i hydrolizę. Nietoksyczny, nie zawiera związków halogenowych i plastyfikatorów. Odporny na oleje i benzynę. Montaż na łącznikach opaskami mostkowymi (prawoskrętnymi). Mogą być dostępne inne średnice. Oprócz wersji standardowej P7 M PU AE wąż dostępny jest w wersji P7 M PU EL przewodzącej elektrycznie ( $R \leq 104 \Omega$ ), zgodnej z ATEX 2014/34/EU, TRBS 2153 i dla odciągu także z TRGS 727, może być ona stosowana w strefach zagrożenia wybuchem po przeprowadzeniu analizy ryzyka. Materiał węża: polieter-poliuretan. Grubość ścianki mierzona między spiralą: 1,4 mm. Wzmocnienie: spirala z drutu stalowego. Temperatura pracy: od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+100^{\circ}\text{C}$  (chwilowo do  $+125^{\circ}\text{C}$ ).

| Produkt                                                 | Dostępność      | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                 |
|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Wąż P 7 M PU AE 20 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-020  | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 53,56 zł (65,88 zł)<br>+10m 44,24 zł (54,42 zł) |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                     |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                     |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [ $^{\circ}\text{C}$ ]     | 100             |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [ $^{\circ}\text{C}$ ]      | -40             |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 20              |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 20              |                  |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy $23^{\circ}\text{C}$ [bar] | 3               |                  |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                     |
| Podciśnienie przy $20^{\circ}\text{C}$ [bar]            | 0.9             |                  |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 30              |                  |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 0.27            |                  |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                 | 10              |                  |                                                     |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 22 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-022  | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 54,41 zł (66,92 zł)<br>+10m 44,94 zł (55,28 zł) |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                     |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                     |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [ $^{\circ}\text{C}$ ]     | 100             |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [ $^{\circ}\text{C}$ ]      | -40             |                  |                                                     |

|                                                        |                          |                  |                                                      |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|------------------------------------------------------|
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 22                       |                  |                                                      |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 22                       |                  |                                                      |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                      |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 3                        |                  |                                                      |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                      |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                      |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.9                      |                  |                                                      |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 33                       |                  |                                                      |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.3                      |                  |                                                      |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                      |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 25 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-025 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 55,38 zł (68,12 zł)<br>+10m 45,75 zł (56,27 zł)  |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                      |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                      |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                      |
| Wersja wykonania                                       | standardowa              |                  |                                                      |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                      |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                      |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 25                       |                  |                                                      |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 25                       |                  |                                                      |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                      |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 3                        |                  |                                                      |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                      |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                      |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.9                      |                  |                                                      |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 38                       |                  |                                                      |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.34                     |                  |                                                      |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                      |
| <b>Wąż P 7 M PU EL 25 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-025 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 93,96 zł (115,57 zł)<br>+10m 77,62 zł (95,47 zł) |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                      |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                      |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                      |
| Wersja wykonania                                       | przewodzący elektrycznie |                  |                                                      |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                      |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                      |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 25                       |                  |                                                      |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 25                       |                  |                                                      |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                      |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 3                        |                  |                                                      |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                      |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                      |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.9                      |                  |                                                      |

|                                                        |               |                  |                                                     |
|--------------------------------------------------------|---------------|------------------|-----------------------------------------------------|
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        |               | 38               |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                |               | 0.34             |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                |               | 10               |                                                     |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 30 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-030 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 70,11 zł (86,24 zł)<br>+10m 57,92 zł (71,24 zł) |
| Dane techniczne                                        |               |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           |               | PU - poliuretan  |                                                     |
| Wzmocnienie                                            |               | spirala stalowa  |                                                     |
| Wersja wykonania                                       |               | standardowa      |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      |               | 100              |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       |               | -40              |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  |               | 30               |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               |               | 30               |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                   |               | 1.4              |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                |               | 3                |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             |               | tak              |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                              |               | tak              |                                                     |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           |               | 0.9              |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        |               | 45               |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                |               | 0.42             |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                |               | 10               |                                                     |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 32 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-032 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 72,66 zł (89,37 zł)<br>+10m 60,03 zł (73,84 zł) |
| Dane techniczne                                        |               |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           |               | PU - poliuretan  |                                                     |
| Wzmocnienie                                            |               | spirala stalowa  |                                                     |
| Wersja wykonania                                       |               | standardowa      |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      |               | 100              |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       |               | -40              |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  |               | 32               |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               |               | 32               |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                   |               | 1.4              |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                |               | 3                |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             |               | tak              |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                              |               | tak              |                                                     |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           |               | 0.9              |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        |               | 48               |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                |               | 0.44             |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                |               | 10               |                                                     |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 35 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-035 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 80,58 zł (99,11 zł)<br>+10m 66,56 zł (81,87 zł) |
| Dane techniczne                                        |               |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           |               | PU - poliuretan  |                                                     |

|                                                        |                 |                  |                                                      |
|--------------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------------------------------------------------|
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa |                  |                                                      |
| Wersja wykonania                                       | standardowa     |                  |                                                      |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100             |                  |                                                      |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40             |                  |                                                      |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 35              |                  |                                                      |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 35              |                  |                                                      |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4             |                  |                                                      |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 2.6             |                  |                                                      |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak             |                  |                                                      |
| Odporność na podciśnienie                              | tak             |                  |                                                      |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.8             |                  |                                                      |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 53              |                  |                                                      |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.45            |                  |                                                      |
| Długość standardowa [m]                                | 10              |                  |                                                      |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 38 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-038 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 87,39 zł (107,49 zł)<br>+10m 72,19 zł (88,79 zł) |
| Dane techniczne                                        |                 |                  |                                                      |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan |                  |                                                      |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa |                  |                                                      |
| Wersja wykonania                                       | standardowa     |                  |                                                      |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100             |                  |                                                      |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40             |                  |                                                      |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 38              |                  |                                                      |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 38              |                  |                                                      |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4             |                  |                                                      |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 2.4             |                  |                                                      |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak             |                  |                                                      |
| Odporność na podciśnienie                              | tak             |                  |                                                      |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.75            |                  |                                                      |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 57              |                  |                                                      |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.52            |                  |                                                      |
| Długość standardowa [m]                                | 10              |                  |                                                      |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 40 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-040 | W magazynie     | Wysyłka w 24h    | +1m 92,63 zł (113,93 zł)<br>+10m 76,52 zł (94,12 zł) |
| Dane techniczne                                        |                 |                  |                                                      |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan |                  |                                                      |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa |                  |                                                      |
| Wersja wykonania                                       | standardowa     |                  |                                                      |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100             |                  |                                                      |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40             |                  |                                                      |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 40              |                  |                                                      |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 40              |                  |                                                      |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4             |                  |                                                      |

|                                                        |                          |                  |                                                       |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 2.3                      |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.7                      |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 60                       |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.55                     |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU EL 40 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-040 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 165,41 zł(203,45 zł)<br>+10m 136,64 zł(168,07 zł) |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | przewodzący elektrycznie |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 40                       |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 40                       |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 2.3                      |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.7                      |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 60                       |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.55                     |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 45 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-045 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 96,03 zł(118,12 zł)<br>+10m 79,33 zł(97,58 zł)    |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | standardowa              |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 45                       |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 45                       |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 2.1                      |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.65                     |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 68                       |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.6                      |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                       |

|                                                        |                          |                  |                                                       |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Wąż P 7 M PU AE 50 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-050 | W magazynie              | Wysyłka w 24h    | +1m 99,56 zł(122,46 zł)<br>+10m 82,25 zł(101,17 zł)   |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | standardowa              |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 50                       |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 50                       |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.9                      |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.6                      |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 75                       |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.67                     |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU EL 50 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-050 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 186,96 zł(229,96 zł)<br>+10m 154,44 zł(189,96 zł) |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | przewodzący elektrycznie |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 50                       |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 50                       |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.9                      |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.6                      |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 75                       |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.67                     |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 55 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-055 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 120,38 zł(148,07 zł)<br>+10m 99,44 zł(122,31 zł)  |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | standardowa              |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                       |

|                                                        |                          |                  |                                                       |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 55                       |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 55                       |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.85                     |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.57                     |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 83                       |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.73                     |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 60 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-060 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 120,26 zł(147,92 zł)<br>+10m 99,34 zł(122,19 zł)  |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | standardowa              |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 60                       |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 60                       |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.8                      |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.55                     |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 90                       |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.8                      |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU EL 60 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-060 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 224,57 zł(276,22 zł)<br>+10m 185,51 zł(228,18 zł) |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | przewodzący elektrycznie |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 60                       |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 60                       |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.8                      |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                       |

|                                                        |                 |                  |                                                       |
|--------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-------------------------------------------------------|
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.55            |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 90              |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.8             |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10              |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 65 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-065 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 129,02 zł(158,69 zł)<br>+10m 106,58 zł(131,09 zł) |
| Dane techniczne                                        |                 |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | standardowa     |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100             |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40             |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 65              |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 65              |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4             |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.7             |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak             |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak             |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.52            |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 98              |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.87            |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10              |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 70 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-070 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 139,36 zł(171,41 zł)<br>+10m 115,13 zł(141,61 zł) |
| Dane techniczne                                        |                 |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | standardowa     |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100             |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40             |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 70              |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 70              |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4             |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.6             |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak             |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak             |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.5             |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 105             |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.92            |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10              |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU EL 70 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-070 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 262,05 zł(322,32 zł)<br>+10m 216,48 zł(266,27 zł) |
| Dane techniczne                                        |                 |                  |                                                       |

|                                                        |                          |                  |                                                       |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | przewodzący elektrycznie |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 70                       |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 70                       |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.6                      |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.5                      |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 105                      |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.92                     |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 75 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-075 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 149,10 zł(183,39 zł)<br>+10m 123,17 zł(151,50 zł) |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | standardowa              |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 75                       |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 75                       |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.4                      |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.5                      |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 113                      |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.99                     |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU EL 75 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-075 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 280,80 zł(345,38 zł)<br>+10m 231,96 zł(285,31 zł) |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                       | przewodzący elektrycznie |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 75                       |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 75                       |                  |                                                       |

|                                                        |                          |                  |                                                         |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.4                      |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.5                      |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 113                      |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 0.99                     |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 80 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-080 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 160,18 zł (197,02 zł)<br>+10m 132,32 zł (162,75 zł) |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                         |
| Wersja wykonania                                       | standardowa              |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 80                       |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 80                       |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.2                      |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.45                     |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 120                      |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 1.05                     |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                | 10                       |                  |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU EL 80 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-080 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 299,66 zł (368,58 zł)<br>+10m 247,55 zł (304,49 zł) |
| Dane techniczne                                        |                          |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                           | PU - poliuretan          |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                            | spirala stalowa          |                  |                                                         |
| Wersja wykonania                                       | przewodzący elektrycznie |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                      | 100                      |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                       | -40                      |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                  | 80                       |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                               | 80                       |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                   | 1.4                      |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                | 1.2                      |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)             | tak                      |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                              | tak                      |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                           | 0.45                     |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                        | 120                      |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                | 1.05                     |                  |                                                         |

|                                                         |                             |                  |                                                         |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| Długość standardowa [m]                                 |                             | 10               |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 90 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-090  | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1m 180,02 zł (221,42 zł)<br>+10m 148,71 zł (182,91 zł) |
| Dane techniczne                                         |                             |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan             |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa             |                  |                                                         |
| Wersja wykonania                                        | standardowa                 |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                         |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                         |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 90                          |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 90                          |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                         |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 1.1                         |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                         |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                         |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.42                        |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 135                         |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 1.2                         |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 |                             | 10               |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 100 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-100 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1m 199,86 zł (245,83 zł)<br>+10m 165,10 zł (203,07 zł) |
| Dane techniczne                                         |                             |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan             |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa             |                  |                                                         |
| Wersja wykonania                                        | standardowa                 |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                         |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                         |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 100                         |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 100                         |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                         |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 1.1                         |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                         |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                         |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.4                         |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 150                         |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 1.52                        |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 |                             | 10               |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU EL 100 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-100 | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1m 411,40 zł (506,02 zł)<br>+10m 339,85 zł (418,02 zł) |
| Dane techniczne                                         |                             |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan             |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa             |                  |                                                         |
| Wersja wykonania                                        | przewodzący elektrycznie    |                  |                                                         |

|                                                         |                             |                  |                                                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                         |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                         |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 100                         |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 100                         |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                         |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 1.1                         |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                         |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                         |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.4                         |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 150                         |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 1.52                        |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 | 10                          |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 102 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-102 | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1m 211,30 zł(259,90 zł)<br>+10m 174,55 zł(214,70 zł) |
| Dane techniczne                                         |                             |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan             |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa             |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        | standardowa                 |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                         |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                         |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 100                         |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 102                         |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                         |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 1.1                         |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                         |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                         |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.38                        |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 153                         |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 1.55                        |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 | 10                          |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 105 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-105 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1m 211,30 zł(259,90 zł)<br>+10m 174,55 zł(214,70 zł) |
| Dane techniczne                                         |                             |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan             |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa             |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        | standardowa                 |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                         |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                         |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 100                         |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 105                         |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                         |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 1                           |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                         |                  |                                                       |

|                                                         |  |                 |                                                         |
|---------------------------------------------------------|--|-----------------|---------------------------------------------------------|
| Odporność na podciśnienie                               |  | tak             |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            |  | 0.37            |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         |  | 158             |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 |  | 1.59            |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 |  | 10              |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 110 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-110 |  | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu                                        |
|                                                         |  |                 | +1m 219,82 zł (270,38 zł)<br>+10m 181,59 zł (223,36 zł) |
| Dane techniczne                                         |  |                 |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            |  | PU - poliuretan |                                                         |
| Wzmocnienie                                             |  | spirala stalowa |                                                         |
| Wersja wykonania                                        |  | standardowa     |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       |  | 100             |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        |  | -40             |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   |  | 110             |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                |  | 110             |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    |  | 1.4             |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 |  | 1               |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              |  | tak             |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               |  | tak             |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            |  | 0.35            |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         |  | 165             |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 |  | 1.67            |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 |  | 10              |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 115 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-115 |  | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu                                        |
|                                                         |  |                 | +1m 228,58 zł (281,15 zł)<br>+10m 188,83 zł (232,26 zł) |
| Dane techniczne                                         |  |                 |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            |  | PU - poliuretan |                                                         |
| Wzmocnienie                                             |  | spirala stalowa |                                                         |
| Wersja wykonania                                        |  | standardowa     |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       |  | 100             |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        |  | -40             |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   |  | 110             |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                |  | 115             |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    |  | 1.4             |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 |  | 0.95            |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              |  | tak             |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               |  | tak             |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            |  | 0.32            |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         |  | 173             |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 |  | 1.75            |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 |  | 10              |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 120 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-120 |  | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu                                        |
|                                                         |  |                 | +1m 250,25 zł (307,81 zł)<br>+10m 206,73 zł (254,28 zł) |

| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-------------------------------------------------------|
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 120             |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 120             |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.9             |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.3             |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 180             |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 1.82            |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 | 10              |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 125 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-125 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 261,57 zł(321,73 zł)<br>+10m 216,08 zł(265,78 zł) |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 125             |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 125             |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.8             |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.25            |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 188             |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 1.89            |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 | 10              |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 135 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-135 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 280,68 zł(345,24 zł)<br>+10m 231,86 zł(285,19 zł) |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 130             |                  |                                                       |

|                                                         |                             |                  |                                                         |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 135                         |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                         |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.75                        |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                         |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                         |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.22                        |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 203                         |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 2.04                        |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 | 10                          |                  |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 140 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-140 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1m 191,69 zł (235,78 zł)                               |
| Dane techniczne                                         |                             |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan             |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa             |                  |                                                         |
| Wersja wykonania                                        | standardowa                 |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                         |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                         |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 140                         |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 140                         |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                         |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.7                         |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                         |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                         |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.2                         |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 210                         |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 2.11                        |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 | 10                          |                  |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 150 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-150 | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1m 314,39 zł (386,70 zł)<br>+10m 259,72 zł (319,46 zł) |
| Dane techniczne                                         |                             |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan             |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa             |                  |                                                         |
| Wersja wykonania                                        | standardowa                 |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                         |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                         |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 150                         |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 150                         |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                         |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.7                         |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                         |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                         |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.2                         |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 225                         |                  |                                                         |

|                                                         |               |                  |                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------|------------------|-------------------------------------------------------|
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 |               | 2.43             |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 |               | 10               |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 155 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-155 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 316,46 zł(389,25 zł)<br>+10m 261,42 zł(321,55 zł) |
| Dane techniczne                                         |               |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            |               | PU - poliuretan  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             |               | spirala stalowa  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        |               | standardowa      |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       |               | 100              |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        |               | -40              |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   |               | 150              |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                |               | 155              |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                    |               | 1.4              |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 |               | 0.65             |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              |               | tak              |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                               |               | tak              |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            |               | 0.2              |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         |               | 233              |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 |               | 2.51             |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 |               | 10               |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 160 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-160 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 329,00 zł(404,67 zł)<br>+10m 271,78 zł(334,29 zł) |
| Dane techniczne                                         |               |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            |               | PU - poliuretan  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             |               | spirala stalowa  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        |               | standardowa      |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       |               | 100              |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        |               | -40              |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   |               | 160              |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                |               | 160              |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                    |               | 1.4              |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 |               | 0.6              |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              |               | tak              |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                               |               | tak              |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            |               | 0.2              |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         |               | 240              |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 |               | 2.59             |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 |               | 10               |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU EL 160 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-160 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1m 715,69 zł(880,30 zł)<br>+10m 591,22 zł(727,20 zł) |
| Dane techniczne                                         |               |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            |               | PU - poliuretan  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             |               | spirala stalowa  |                                                       |

|                                                         |  |                          |                                                                           |
|---------------------------------------------------------|--|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Wersja wykonania                                        |  | przewodzący elektrycznie |                                                                           |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       |  | 100                      |                                                                           |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        |  | -40                      |                                                                           |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   |  | 160                      |                                                                           |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                |  | 160                      |                                                                           |
| Grubość ścianki [mm]                                    |  | 1.4                      |                                                                           |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 |  | 0.6                      |                                                                           |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              |  | tak                      |                                                                           |
| Odporność na podciśnienie                               |  | tak                      |                                                                           |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            |  | 0.2                      |                                                                           |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         |  | 240                      |                                                                           |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 |  | 2.59                     |                                                                           |
| Długość standardowa [m]                                 |  | 10                       |                                                                           |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 170 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-170 |  | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu<br>+1m 349,93 zł(430,41 zł)<br>+10m 289,08 zł(355,57 zł) |
| Dane techniczne                                         |  |                          |                                                                           |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            |  | PU - poliuretan          |                                                                           |
| Wzmocnienie                                             |  | spirala stalowa          |                                                                           |
| Wersja wykonania                                        |  | standardowa              |                                                                           |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       |  | 100                      |                                                                           |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        |  | -40                      |                                                                           |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   |  | 160                      |                                                                           |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                |  | 170                      |                                                                           |
| Grubość ścianki [mm]                                    |  | 1.4                      |                                                                           |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 |  | 0.57                     |                                                                           |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              |  | tak                      |                                                                           |
| Odporność na podciśnienie                               |  | tak                      |                                                                           |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            |  | 0.17                     |                                                                           |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         |  | 255                      |                                                                           |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 |  | 2.75                     |                                                                           |
| Długość standardowa [m]                                 |  | 10                       |                                                                           |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 175 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-175 |  | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu<br>+1m 363,69 zł(447,34 zł)<br>+10m 300,44 zł(369,54 zł) |
| Dane techniczne                                         |  |                          |                                                                           |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            |  | PU - poliuretan          |                                                                           |
| Wzmocnienie                                             |  | spirala stalowa          |                                                                           |
| Wersja wykonania                                        |  | standardowa              |                                                                           |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       |  | 100                      |                                                                           |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        |  | -40                      |                                                                           |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   |  | 180                      |                                                                           |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                |  | 175                      |                                                                           |
| Grubość ścianki [mm]                                    |  | 1.4                      |                                                                           |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 |  | 0.55                     |                                                                           |

|                                                         |                 |                  |                                                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-------------------------------------------------------|
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.15            |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 263             |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 2.82            |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 | 10              |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 180 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-180 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 370,63 zł(455,87 zł)<br>+10m 306,17 zł(376,59 zł) |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 180             |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 180             |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.52            |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.15            |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 270             |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 2.9             |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 | 10              |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 200 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-200 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 412,13 zł(506,92 zł)<br>+10m 340,46 zł(418,77 zł) |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 200             |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 200             |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.5             |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.15            |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 300             |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 3.37            |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 | 10              |                  |                                                       |

|                                                         |                          |                  |                                                           |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Wąż P 7 M PU EL 200 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-200 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 885,24 zł (1 088,85 zł)<br>+10m 731,29 zł (899,49 zł) |
| Dane techniczne                                         |                          |                  |                                                           |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan          |                  |                                                           |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa          |                  |                                                           |
| Wersja wykonania                                        | przewodzący elektrycznie |                  |                                                           |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                      |                  |                                                           |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                      |                  |                                                           |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 200                      |                  |                                                           |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 200                      |                  |                                                           |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                      |                  |                                                           |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.5                      |                  |                                                           |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                      |                  |                                                           |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                      |                  |                                                           |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.15                     |                  |                                                           |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 300                      |                  |                                                           |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 3.37                     |                  |                                                           |
| Długość standardowa [m]                                 | 10                       |                  |                                                           |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 215 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-215 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 439,88 zł (541,05 zł)<br>+10m 363,38 zł (446,96 zł)   |
| Dane techniczne                                         |                          |                  |                                                           |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan          |                  |                                                           |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa          |                  |                                                           |
| Wersja wykonania                                        | standardowa              |                  |                                                           |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                      |                  |                                                           |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                      |                  |                                                           |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 220                      |                  |                                                           |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 215                      |                  |                                                           |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                      |                  |                                                           |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.44                     |                  |                                                           |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                      |                  |                                                           |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                      |                  |                                                           |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.12                     |                  |                                                           |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 323                      |                  |                                                           |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 3.62                     |                  |                                                           |
| Długość standardowa [m]                                 | 10                       |                  |                                                           |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 220 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-220 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 432,09 zł (531,47 zł)<br>+10m 356,95 zł (439,05 zł)   |
| Dane techniczne                                         |                          |                  |                                                           |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan          |                  |                                                           |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa          |                  |                                                           |
| Wersja wykonania                                        | standardowa              |                  |                                                           |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                      |                  |                                                           |

|                                                         |                          |                  |                                                         |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                      |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 220                      |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 220                      |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                      |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.42                     |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                      |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                      |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.11                     |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 330                      |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 3.71                     |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 | 10                       |                  |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 225 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-225 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 476,15 zł(585,66 zł)<br>+10m 393,34 zł(483,81 zł)   |
| Dane techniczne                                         |                          |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan          |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa          |                  |                                                         |
| Wersja wykonania                                        | standardowa              |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                      |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                      |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 225                      |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 225                      |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                      |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.4                      |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                      |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                      |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.1                      |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 338                      |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 3.78                     |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 | 10                       |                  |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU EL 225 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-225 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 977,74 zł(1 202,62 zł)<br>+10m 807,70 zł(993,47 zł) |
| Dane techniczne                                         |                          |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan          |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa          |                  |                                                         |
| Wersja wykonania                                        | przewodzący elektrycznie |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                      |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                      |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 225                      |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 225                      |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                      |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.4                      |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                      |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                      |                  |                                                         |

|                                                         |                          |                  |                                                             |
|---------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------|
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.1                      |                  |                                                             |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 338                      |                  |                                                             |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 3.78                     |                  |                                                             |
| Długość standardowa [m]                                 | 10                       |                  |                                                             |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 250 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-250 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 476,15 zł(585,66 zł)<br>+10m 393,34 zł(483,81 zł)       |
| Dane techniczne                                         |                          |                  |                                                             |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan          |                  |                                                             |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa          |                  |                                                             |
| Wersja wykonania                                        | standardowa              |                  |                                                             |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                      |                  |                                                             |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                      |                  |                                                             |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 250                      |                  |                                                             |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 250                      |                  |                                                             |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                      |                  |                                                             |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.3                      |                  |                                                             |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                      |                  |                                                             |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                      |                  |                                                             |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.1                      |                  |                                                             |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 375                      |                  |                                                             |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 4.19                     |                  |                                                             |
| Długość standardowa [m]                                 | 10                       |                  |                                                             |
| <b>Wąż P 7 M PU EL 250 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUEL-250 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 1 105,55 zł(1 359,83 zł)<br>+10m 913,28 zł(1 123,33 zł) |
| Dane techniczne                                         |                          |                  |                                                             |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan          |                  |                                                             |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa          |                  |                                                             |
| Wersja wykonania                                        | przewodzący elektrycznie |                  |                                                             |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100                      |                  |                                                             |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40                      |                  |                                                             |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 250                      |                  |                                                             |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 250                      |                  |                                                             |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4                      |                  |                                                             |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.3                      |                  |                                                             |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak                      |                  |                                                             |
| Odporność na podciśnienie                               | tak                      |                  |                                                             |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.1                      |                  |                                                             |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 375                      |                  |                                                             |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 4.19                     |                  |                                                             |
| Długość standardowa [m]                                 | 10                       |                  |                                                             |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 260 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-260 | Na zamówienie            | Po potwierdzeniu | +1m 554,17 zł(681,63 zł)<br>+10m 457,80 zł(563,09 zł)       |
| Dane techniczne                                         |                          |                  |                                                             |

|                                                         |                 |                  |                                                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-------------------------------------------------------|
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 250             |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 260             |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.3             |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.1             |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 390             |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 4.36            |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 | 10              |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 275 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-275 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 588,86 zł(724,30 zł)<br>+10m 486,45 zł(598,33 zł) |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 275             |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 275             |                  |                                                       |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                       |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.3             |                  |                                                       |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                       |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                       |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.1             |                  |                                                       |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 413             |                  |                                                       |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 4.61            |                  |                                                       |
| Długość standardowa [m]                                 | 10              |                  |                                                       |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 280 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-280 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 588,86 zł(724,30 zł)<br>+10m 486,45 zł(598,33 zł) |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                       |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                       |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                       |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                       |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                       |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 275             |                  |                                                       |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 280             |                  |                                                       |

|                                                         |                 |                  |                                                         |
|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.3             |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.1             |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 420             |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 4.69            |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 | 10              |                  |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 300 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-300 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 627,69 zł (772,06 zł)<br>+10m 518,53 zł (637,79 zł) |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                         |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 300             |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 300             |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.3             |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.1             |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 450             |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 5.01            |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 | 10              |                  |                                                         |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 305 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-305 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 627,69 zł (772,06 zł)<br>+10m 518,53 zł (637,79 zł) |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                         |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 300             |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 305             |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.3             |                  |                                                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                         |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.1             |                  |                                                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 458             |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 5.09            |                  |                                                         |

|                                                         |                 |                  |                                                           |
|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------------------------------------------|
| Długość standardowa [m]                                 |                 | 10               |                                                           |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 315 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-315 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 672,85 zł (827,61 zł)<br>+10m 555,83 zł (683,67 zł)   |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                           |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                           |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                           |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                           |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                           |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                           |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 325             |                  |                                                           |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 315             |                  |                                                           |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                           |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.28            |                  |                                                           |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                           |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                           |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.09            |                  |                                                           |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 473             |                  |                                                           |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 5.15            |                  |                                                           |
| Długość standardowa [m]                                 |                 | 10               |                                                           |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 375 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-375 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 794,93 zł (977,76 zł)<br>+10m 656,68 zł (807,72 zł)   |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                           |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                           |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                           |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                           |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                       | 100             |                  |                                                           |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                        | -40             |                  |                                                           |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 350             |                  |                                                           |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 375             |                  |                                                           |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 1.4             |                  |                                                           |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]                 | 0.22            |                  |                                                           |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)              | tak             |                  |                                                           |
| Odporność na podciśnienie                               | tak             |                  |                                                           |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]                            | 0.09            |                  |                                                           |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                         | 563             |                  |                                                           |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 5.71            |                  |                                                           |
| Długość standardowa [m]                                 |                 | 10               |                                                           |
| <b>Wąż P 7 M PU AE 400 mm</b><br>Indeks: SC-P7MPUAE-400 | Na zamówienie   | Po potwierdzeniu | +1m 850,79 zł (1 046,47 zł)<br>+10m 702,83 zł (864,48 zł) |
| Dane techniczne                                         |                 |                  |                                                           |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | PU - poliuretan |                  |                                                           |
| Wzmocnienie                                             | spirala stalowa |                  |                                                           |
| Wersja wykonania                                        | standardowa     |                  |                                                           |

|                                            |      |
|--------------------------------------------|------|
| Maksymalna temperatura pracy [°C]          | 100  |
| Minimalna temperatura pracy [°C]           | -40  |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]      | 400  |
| Średnica wewnętrzna [mm]                   | 400  |
| Grubość ścianki [mm]                       | 1.4  |
| Maks. ciśnienie robocze przy 23°C [bar]    | 0.2  |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura) | tak  |
| Odporność na podciśnienie                  | tak  |
| Podciśnienie przy 20°C [bar]               | 0.09 |
| Minimalny promień zagięcia [mm]            | 600  |
| Masa jednostkowa [kg/m]                    | 6.08 |
| Długość standardowa [m]                    | 10   |