

## Wąż termoplastyczny z opłotem stalowym do CO2 050



Wąż przeznaczony do instalacji CO2 w przemysłowych i morskich instalacjach gaśniczych. Odporny na bardzo niskie temperatury. Warstwa wewnętrzna: poliester. Wzmocnienie: opłot stalowy. Warstwa zewnętrzna: mikroperforowany poliuretan. Temperatura pracy: od -60°C do +93°C.

| Produkt                                                         | Dostępność                  | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                 |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Wąż termoplastyczny 050C02 3/16"</b><br>Indeks: TO-050CO2-05 | Na zapytanie                | Po potwierdzeniu | Cena na zapytanie                                   |
| Dane techniczne                                                 |                             |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                    | PEE - poliester             |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                               | 93                          |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                | -60                         |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           | 5                           |                  |                                                     |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      | 3/16                        |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                        | 5                           |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                            | 9.7                         |                  |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                            | 2.35                        |                  |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                         | 300                         |                  |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                      | nie                         |                  |                                                     |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                           | 1200                        |                  |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                                       | sprawdź                     |                  |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                 | 30                          |                  |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                         | 0.12                        |                  |                                                     |
| <b>Wąż termoplastyczny 050C02 1/4"</b><br>Indeks: TO-050CO2-06  | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1m 22,67 zł (27,88 zł)<br>+30m 18,89 zł (23,23 zł) |
| Dane techniczne                                                 |                             |                  |                                                     |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                    | PEE - poliester             |                  |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                               | 93                          |                  |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                | -60                         |                  |                                                     |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           | 6                           |                  |                                                     |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      | 1/4                         |                  |                                                     |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                        | 6.5                         |                  |                                                     |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                            | 11.7                        |                  |                                                     |
| Grubość ścianki [mm]                                            | 2.6                         |                  |                                                     |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                         | 275                         |                  |                                                     |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                      | nie                         |                  |                                                     |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                           | 1100                        |                  |                                                     |
| Odporność na podciśnienie                                       | sprawdź                     |                  |                                                     |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                 | 40                          |                  |                                                     |

|                                                                 |                 |                  |                   |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-------------------|
| Masa jednostkowa [kg/m]                                         |                 | 0.155            |                   |
| <b>Wąż termoplastyczny 050C02 5/16"</b><br>Indeks: TO-050CO2-08 | Na zapytanie    | Po potwierdzeniu | Cena na zapytanie |
| Dane techniczne                                                 |                 |                  |                   |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                    | PEE - poliester |                  |                   |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                               | 93              |                  |                   |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                | -60             |                  |                   |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           | 8               |                  |                   |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      | 5/16            |                  |                   |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                        | 8.1             |                  |                   |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                            | 13.2            |                  |                   |
| Grubość ścianki [mm]                                            | 2.55            |                  |                   |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                         | 212             |                  |                   |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                      | nie             |                  |                   |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                           | 850             |                  |                   |
| Odporność na podciśnienie                                       | sprawdź         |                  |                   |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                 | 55              |                  |                   |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                         | 0.195           |                  |                   |
| <b>Wąż termoplastyczny 050C02 3/8"</b><br>Indeks: TO-050CO2-10  | Na zapytanie    | Po potwierdzeniu | Cena na zapytanie |
| Dane techniczne                                                 |                 |                  |                   |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                    | PEE - poliester |                  |                   |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                               | 93              |                  |                   |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                | -60             |                  |                   |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           | 10              |                  |                   |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      | 3/8             |                  |                   |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                        | 9.8             |                  |                   |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                            | 15.5            |                  |                   |
| Grubość ścianki [mm]                                            | 2.85            |                  |                   |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                         | 212             |                  |                   |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                      | nie             |                  |                   |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                           | 850             |                  |                   |
| Odporność na podciśnienie                                       | sprawdź         |                  |                   |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                 | 65              |                  |                   |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                         | 0.23            |                  |                   |
| <b>Wąż termoplastyczny 050C02 1/2"</b><br>Indeks: TO-050CO2-13  | Na zapytanie    | Po potwierdzeniu | Cena na zapytanie |
| Dane techniczne                                                 |                 |                  |                   |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                    | PEE - poliester |                  |                   |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                               | 93              |                  |                   |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                | -60             |                  |                   |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                           | 12              |                  |                   |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                      | 1/2             |                  |                   |

|                                                                |                 |               |                         |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-------------------------|
| Średnica wewnętrzna [mm]                                       | 13              |               |                         |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                           | 18.8            |               |                         |
| Grubość ścianki [mm]                                           | 2.9             |               |                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                        | 175             |               |                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                     | nie             |               |                         |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                          | 700             |               |                         |
| Odporność na podciśnienie                                      | sprawdź         |               |                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                | 85              |               |                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                        | 0.3             |               |                         |
| <b>Wąż termoplastyczny 050C02 5/8"</b><br>Indeks: TO-050C02-16 | W magazynie     | Wysyłka w 24h | +1m 22,32 zł (27,45 zł) |
| Dane techniczne                                                |                 |               |                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                                   | PEE - poliester |               |                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                              | 93              |               |                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                               | -60             |               |                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                          | 16              |               |                         |
| Nominalna calowa średnica wewnętrzna [cal]                     | 5/8             |               |                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                       | 16.3            |               |                         |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                           | 22              |               |                         |
| Grubość ścianki [mm]                                           | 2.85            |               |                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]                        | 140             |               |                         |
| Korekcja (ciśnienie robocze / temperatura)                     | nie             |               |                         |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                          | 560             |               |                         |
| Odporność na podciśnienie                                      | sprawdź         |               |                         |
| Minimalny promień zagięcia [mm]                                | 115             |               |                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                        | 0.32            |               |                         |