

## Wąż do "lodowania" DRY ICE



Wąż tłoczny do czyszczenia suchym lodem – granulatem zestalonego dwutlenku węgla. Czyszczenie suchym lodem wykorzystywane jest do usuwania powłok, klejów, osadów itp. w wielu dziedzinach przemysłu. Zaletą procesu jest brak uszkodzeń czyszczonej powierzchni, brak agresywnych substancji chemicznych, brak wody w procesie (w porównaniu do czyszczenia wysokociśnieniową wodą), brak pozostałości ścierniwa (w porównaniu z piaskowaniem). Suchy lód (zestalony dwutlenek węgla) ma temperaturę do  $-78,5^{\circ}\text{C}$  (temperatura topnienia), formę granulatu i w trakcie procesu sublimuje do postaci gazowej. Wąż DRY ICE zaprojektowany jest specjalnie do przesyłu suchego lodu. Warstwa wewnętrzna gładka, z antystatycznej gumy syntetycznej odpornej na ścieranie i niską temperaturę. Warstwa zewnętrzna antystatyczna, odporna na ścieranie, warunki atmosferyczne i ozon. Montowany z użyciem szybkozłączy ze specjalistycznymi pistoletami do czyszczenia suchym lodem. Warstwa wewnętrzna: czarna guma syntetyczna. Wzmocnienie: kord syntetyczny. Warstwa zewnętrzna: czarna guma syntetyczna. Ciśnienie robocze: 10 bar. Temperatura pracy: od  $-55^{\circ}\text{C}$  do  $+130^{\circ}\text{C}$ .

| Produkt                                                 | Dostępność        | Wysyłka          | Cena netto (brutto)                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Wąż DRY ICE 16x28 mm</b><br>Indeks: IV-DRYICE-16     | Na zamówienie     | Po potwierdzeniu | +1m 217,93 zł (268,05 zł)<br>+40m 183,52 zł (225,73 zł) |
| Dane techniczne                                         |                   |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | guma syntetyczna  |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                             | oplot syntetyczny |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [ $^{\circ}\text{C}$ ]     | 130               |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [ $^{\circ}\text{C}$ ]      | -55               |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 16                |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 16                |                  |                                                         |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                    | 28                |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 6                 |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy $20^{\circ}\text{C}$ [bar] | 10                |                  |                                                         |
| Ciśnienie rozrywające przy $20^{\circ}\text{C}$ [bar]   | 40                |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                               | nie               |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                 | 0,37              |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                 | 60                |                  |                                                         |
| <b>Wąż DRY ICE 19x31 mm</b><br>Indeks: IV-DRYICE-19     | Na zamówienie     | Po potwierdzeniu | +1m 245,44 zł (301,89 zł)<br>+40m 206,69 zł (254,23 zł) |
| Dane techniczne                                         |                   |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                            | guma syntetyczna  |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                             | oplot syntetyczny |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [ $^{\circ}\text{C}$ ]     | 130               |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [ $^{\circ}\text{C}$ ]      | -55               |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                   | 20                |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                                | 19                |                  |                                                         |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                    | 31                |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                    | 6                 |                  |                                                         |

|                                                       |                             |                  |                                                         |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]               | 10                          |                  |                                                         |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                 | 40                          |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                             | nie                         |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                               | 0.49                        |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                               | 60                          |                  |                                                         |
| <b>Wąż DRY ICE 25x37 mm</b><br>Indeks: IV-DRYICE-25   | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h    | +1m 286,25 zł (352,09 zł)<br>+40m 241,05 zł (296,49 zł) |
| Dane techniczne                                       |                             |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                          | guma syntetyczna            |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                           | oplot syntetyczny           |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                     | 130                         |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                      | -55                         |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                 | 25                          |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                              | 25                          |                  |                                                         |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                  | 37                          |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                  | 6                           |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]               | 10                          |                  |                                                         |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                 | 40                          |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                             | nie                         |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                               | 0.6                         |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                               | 60                          |                  |                                                         |
| <b>Wąż DRY ICE 32x46,5 mm</b><br>Indeks: IV-DRYICE-32 | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu | +1m 351,72 zł (432,62 zł)<br>+40m 296,18 zł (364,30 zł) |
| Dane techniczne                                       |                             |                  |                                                         |
| Materiał warstwy wewnętrznej                          | guma syntetyczna            |                  |                                                         |
| Wzmocnienie                                           | oplot syntetyczny           |                  |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                     | 130                         |                  |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                      | -55                         |                  |                                                         |
| Nominalna średnica wewnętrzna DN [mm]                 | 32                          |                  |                                                         |
| Średnica wewnętrzna [mm]                              | 32                          |                  |                                                         |
| Średnica zewnętrzna węża (rury) [mm]                  | 46.5                        |                  |                                                         |
| Grubość ścianki [mm]                                  | 7.25                        |                  |                                                         |
| Maks. ciśnienie robocze przy 20°C [bar]               | 10                          |                  |                                                         |
| Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]                 | 40                          |                  |                                                         |
| Odporność na podciśnienie                             | nie                         |                  |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                               | 0.9                         |                  |                                                         |
| Długość standardowa [m]                               | 60                          |                  |                                                         |