

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°C do $+130^{\circ}\text{C}$.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Wąż DRY ICE 16x28 mm Indeks: IV-DRYICE-16	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 194,99 zł (239,84 zł) +40m 172,05 zł (211,62 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°C [bar]	10		
Ciśnienie rozrywające przy 20°C [bar]	40		
Odporność na podciśnienie	nie		
Masa jednostkowa [kg/m]	0,37		
Długość standardowa [m]	60		
Wąż DRY ICE 19x31 mm Indeks: IV-DRYICE-19	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 219,60 zł (270,11 zł) +40m 193,77 zł (238,34 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		
Wąż DRY ICE 25x37 mm Indeks: IV-DRYICE-25	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1m 256,11 zł (315,02 zł) +40m 225,98 zł (277,96 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		
Wąż DRY ICE 32x46,5 mm Indeks: IV-DRYICE-32	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1m 314,69 zł (387,07 zł) +40m 277,67 zł (341,53 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		