

PRODUCENT SUCHEGO LODU



www.primefrost.com.pl

Wszystko o PRIME FROST



Kompetencje na rynku suchego lodu

PRIME FROST to Polski producent suchego lodu, firma która dostarcza kompletne rozwiązania w dziedzinie suchego lodu.

Firma PRIME FROST to również krajowy przedstawiciel szwajcarskiej firmy ASCO CARBON DIOXIDE LTD którego portfolio produktów obejmuje instalacje odzysku CO₂, urządzenia do czyszczenia suchym lodem, maszyny do produkcji suchego lodu, a także systemy napełniania butli CO₂, parowniki CO₂ i wreszcie zbiorniki magazynowe CO₂, systemy dozowania CO₂ do neutralizacji wody i inne urządzenia ściśle związane z dwutlenkiem węgla.

Dzięki tak szerokiej gamie najwyższej jakości produktów nasi klienci korzystają z kompleksowego dostawcy nie tylko suchego lodu ale i innych indywidualnych, kompletnych rozwiązań dla CO₂.



Wszystko o naszej działalności

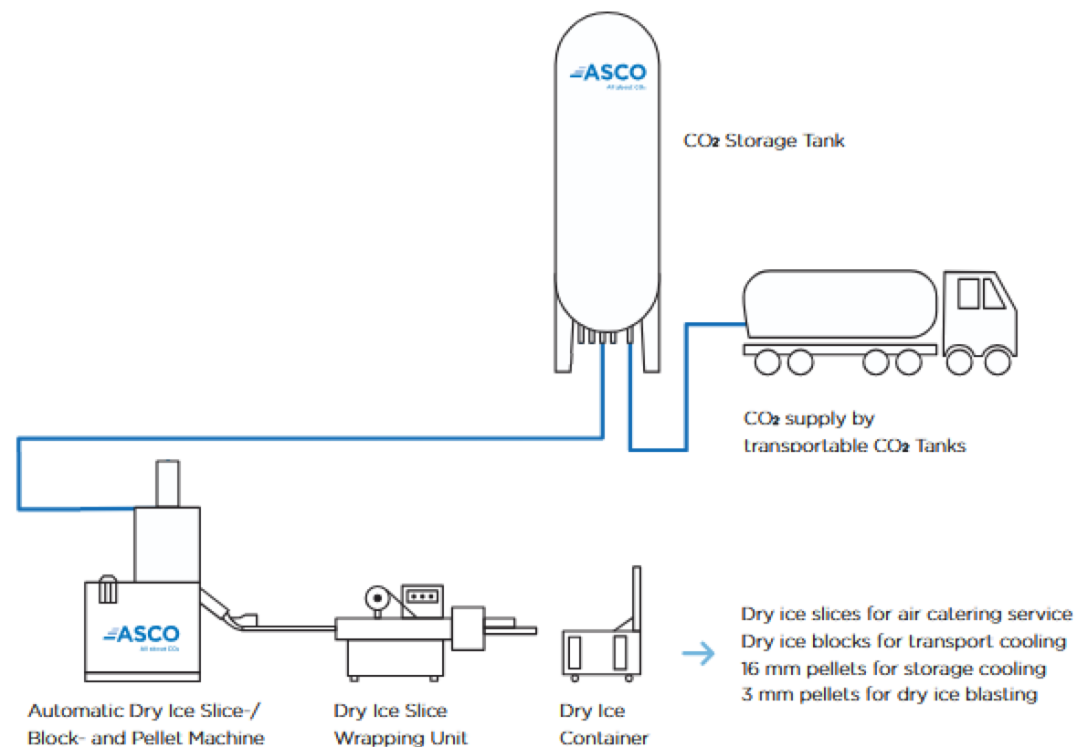


INNOWACYJNI W ROZWOJU

Nasz zespół stale pracuje nad nowymi koncepcjami, aby znaleźć najlepsze rozwiązanie dla Ciebie. Nasz główny nacisk kładzie się na korzyści dla naszych klientów, dlatego też jesteśmy zobowiązani do zapewnienia nowoczesnych i innowacyjnych rozwiązań dla dostaw produktów najwyższej jakości.

Nasz zakład produkcyjny, oparty jest na flocie najnowocześniejszych, niezawodnych maszyn do produkcji suchego lodu marki ASCO, natomiast ciekły dwutlenek węgla z którego wytwarzany jest nasz suchy lód, dostarczany jest od światowego producenta gazów, firmy Linde Gaz.

Twoje cele jakościowe, ekonomiczne i technologiczne są naszą misją.



Wszystko o naszej jakości



PRODUKT I USŁUGI PRIME

Nasze doświadczenia w dziedzinie produkcji suchego lodu nauczyły nas jednego: posiadanie odpowiedniej ilości suchego lodu we właściwym czasie oznacza maksymalną jakość i elastyczność w codziennym procesie pracy i prowadzi do znacznych oszczędności kosztów.

Dlatego dbamy nie tylko o jakość produkowanego suchego lodu, ale także o jego pakowanie i odpowiednią logistykę, aby nasz produkt był zawsze dostępny. Szczególnie wtedy kiedy jest on niezbędny do nieprzerwalnej działalności naszych odbiorców.

Doradzamy również naszym klientom w zakresie prawidłowego przechowywania i bezpiecznego stosowania suchego lodu oraz oferujemy rozwiązania do monitorowania pomieszczeń.

Wszystko o SUCHYM LODZIE



CZYM JEST SUCHY LÓD?

Suchy lód to trzeci stan fizyczny gazu CO₂, tj. stan stały zależny od temperatury i ciśnienia.

Suchy lód jest produktem przetwarzania dwutlenku węgla, ciekłego CO₂. Jeśli ciśnienie ciekłego CO₂ zostanie nagle uwolnione, część tego ciekłego CO₂ zmieni się w stan stały (stając się suchym lodem „śniegiem”), a reszta ciekłego CO₂ powróci do stanu gazowego (gaz powrotny).

Kiedy śnieg zostanie ściśnięty pod wpływem działania hydraulicznego lub mechanicznego, powstają bloki, plastry lub peletki tzw. granulat suchego lodu.

ZASTOSOWANIE DLA SUCHEGO LODU

Suchy lód priorytetem w operacjach chłodniczych i zamrażania, które chcą uniknąć odpadów płynnych.

Do najczęstszych zastosowań suchego lodu należą: przemysł farmaceutyczny, laboratoria medyczne/biomedyczne, przemysł spożywczy, przemysł wytwórczy, obróbka metali, badania naukowe i chemiczne.

Suchy lód głównie stosowany jest do konserwacji żywności, w logistyce, w branży opieki zdrowotnej, w branży rozrywkowej i do przemysłowego czyszczenia.



Nasza oferta – SUCHY LÓD



FORMY SUCHEGO LODU

FORMA	RODZAJ	WYMIAR	WAGA POCZĄTKOWA	OPCJE
GRANULAT	3 mm	fi 3 mm / zmienna długość		
GRANULAT	16 mm	fi 16 mm / zmienna długość		
PLASTER	G20	210 x 125 x 20 cm	0,82 kg	
PLASTER	G20P	210 x 125 x 20 cm	0,82 kg	pakowany w worek foliowy
PLASTER	G20	210 x 125 x 22 cm	0.90 kg	
PLASTER	G20P	210 x 125 x 22 cm	0.90 kg	pakowany w worek foliowy
PLASTER	G25	210 x 125 x 25 cm	1.02 kg	
PLASTER	G25P	210 x 125 x 25 cm	1.02 kg	pakowany w worek foliowy
BLOK	G30	210 x 125 x 30 cm	1.21 kg	
BLOK	G35	210 x 125 x 35 cm	1.41 kg	
BLOK	G40	210 x 125 x 40 cm	1.62 kg	
BLOK	G45	210 x 125 x 45 cm	1.82 kg	
BLOK	G50	210 x 125 x 50 cm	2.02 kg	
BLOK	G60	210 x 125 x 60 cm	2.42 kg	
BLOK	G70	210 x 125 x 70 cm	2.83 kg	

Właściwości;

- produkt naturalny
- przyjazny dla środowiska
- sublimacja w gaz bez pozostałości
- brak kosztów inwestycyjnych
- brak kosztów związanych z energią elektryczną
- temperatura suchego lodu -78,5 °C
- bezzapachowy
- ponad dwukrotnie wyższa efektywność chłodzenia w porównaniu do lodu wodnego
- gęstość właściwa: 1,56 kg/dm³ – cięższy, niż powietrze, opada na podłoże
- obojętny smak
- niepalny
- nietoksyczny



Wszystko o dostawach



DOSTAWA SUCHEGO LODU

Nasza usługa nie kończy się na sprzedaży! Zapewniamy wysoce zmotywowaną obsługę klienta, aby zaoferować najbardziej profesjonalne wsparcie dla dostaw naszych produktów. Usług dostosowanych do Twoich konkretnych wymagań.

W zależności od potrzeb dostarczamy Odbiorcom suchy lód w blokach i plastrach o różnych rozmiarach i wadze oraz granulki o różnych średnicach w odpowiednio izolowanych kontenerach, przeznaczonych do transportu i przechowywania suchego lodu.

ZAMÓWIENIA SUCHEGO LODU

Oto jak to działa:

Ty zamawiasz suchy lód. My dbamy o cały proces produkcji, dostawy, a także o terminowy odbioru zwrotnych kontenerów.

Dzięki temu możesz w pełni skupić się na swojej podstawowej działalności i nadal cieszyć się świeżo wyprodukowanym, najwyższej jakości suchym lodem, dostarczonym do Ciebie w wyznaczonym terminie.



PRODUCENT SUCHEGO LODU



ZAKŁAD PRODUKCJI SUCHEGO LODU

Nasz zakład produkcji suchego lodu, można łatwo dostosować do Twoich potrzeb.

Adres

Spacerowa 34
05-152 Dębina

+48 22 417 56 26
info@primefrost.com.pl



www.primefrost.com.pl