



PRODUKCJA SUCHEGO LODU

PR120H



**LINIA NAJBARDZIEJ
WYDAJNYCH URZĄDZEŃ DO
PRODUKCJI SUCHEGO LODU**

W PEŁNI ZAUTOMATYZOWANE

Obsługa jednym przyciskiem

SZYBKI ROZRUCH MASZINY

Poniżej 5 minut

WYMIENNIK CIEPŁA

Najlepszy na rynku współczynnik konwersji LCO₂ (2.2)

OBUDOWA ZE STALI NIERDZEWNEJ

Redukuje nadmierny hałas i wilgoć

 Cold Jet. CONNECT™

Przemysł 4.0

Zdalny monitoring, diagnostyka oraz realizacja czynności naprawczych.

*Zgodne z dyrektywą maszynową UE (CE)
i normami projektowymi UL.*

WYDAJNOŚĆ

do 120 kg/hr (265 lb/hr)
wysokiej jakości granulatu

ROZMIAR PELLETU

3 mm, 10 mm lub 16 mm

WYMIARY MASZINY

Długość x Szerokość x Wysokość:
1150 mm (45 in) x 650 mm (25 in)
x 1738 mm (68 in)

Waga: 704 kg (1,552 lb)*

* wraz z olejem hydraulicznym

ZASILANIE

3 x 400 V AC / 50Hz
(3 x 480 V AC / 60Hz)

Imax: 16A

Trwałe źródło uziemienia
(TN-S System Uziemiający)

MOC ZNAMIONOWA

4.3 kW (5.8 HP)

WYŚWIETLACZ HMI

7" kolorowy ekran dotykowy

POZIOM HAŁASU

Poniżej 75 db(A)

POZIOM CIŚNIENIA CIEKŁEGO CO₂

16-22 bar (232 - 319 psi)

POZIOM SPRĘŻONEGO POWIETRZA

8-10 bar (116 - 145 psi)

JAKOŚĆ SPRĘŻONEGO POWIETRZA

ISO 8573-1, Klasa 3

**CIŚNIENIE W INSTALACJI
ODGAZOWUJĄCEJ**

Poniżej 1 bar (14.5 psi)

INSTALACJA ODGAZOWUJĄCA

Średnica: 50 mm (2 in)



PR120H

CICHA

Produkuj suchy lód przy 72 decybelach.
Podobne maszyny są znacznie głośniejsze.

WYDAJNA

Technologia wymiany ciepła - najlepszy na rynku współczynnik LCO₂ (2.2-1), 10% lepszy niż konkurencyjne maszyny.

NA ŻĄDANIE

Możesz produkować swój własny suchy lód w mniej niż dwie minuty.

PRECYZYJNA

Wytwarzaj tylko wymaganą ilość suchego lodu. Możesz włączać/wyłączać maszynę tak często, jak to konieczne, jednocześnie zmniejszając ilość odpadów.

WYSOKA JAKOŚĆ

Produkuj najwyższej jakości suchy lód.

W PEŁNI ZAUTOMATYZOWANA

Obsługa jednym przyciskiem umożliwia łatwe i szybkie uruchamianie/wyłączanie maszyny.

INTELIGENTNA

Zdalny monitoring, diagnostyka i działania naprawcze dzięki Cold Jet CONNECT. Proaktywna obsługa klienta utrzymuje PR120H w ciągłym ruchu.

PROSTE ROZWIĄZANIA

Możliwość podłączenia do przenośnego zbiornika CO₂ (typu Dewar, MicroBulk) - nie wymaga kosztownej infrastruktury.