

R1000H Reformer

Neues Trockeneis "Pellets-zu-Scheiben" System

 **Cold Jet**
the force of nature

Cold Jet®

Der R1000H Pellet-zu-Scheiben Reformer basiert auf den bewährten Technologien des SL1000H und R3000. Der Reformer ist voll automatisiert mit der Flexibilität Trockeneispellets oder -nuggets in Scheiben/Mini Blöcke - von 0,25 kg (0.55 lbs) bis zu 3,3kg (7.28 lbs) umzuformen, während er auf ca. 1000 hydraulische Presszyklen pro Stunde* ausgelegt ist. Der Reformer ist ideal für Trockeneisproduzenten die ihre Trockeneis-Produktionskapazitäten diversifizieren möchten.

SYSTEM FUNKTIONEN

- SureFlow Dosier- und Reformer System akzeptiert eine Zufuhr von 3 bis 16 mm (1/8" to 5/8") Pellets/Nuggets
- Variable Scheibendicke - 16 bis zu 90 mm (5/8" bis zu 3 1/2")
- Automatische Einstellung der Scheibendicke über ein HMI Touch-Screen
- Doppelte und dreifache Presseinsätze bieten eine optimale Auslastung
- Schnellwechsel-Presseinsätze ändern die Scheibendicke in weniger als 15 min
- Rezeptprogramm ermöglicht das Vordefinieren der Scheibenformate
- Ausgezeichnete Scheibenqualität mit weniger als 1 % Bruch
- Servotechnologie für schnelle und präzise Bewegungssteuerung
- Maßgeschneiderte Förderbänder zur Automatisierung der Scheibenproduktion
- Cold Jet **CONNECT™** für Fernwartung und Diagnoseüberwachung

BECKHOFF INDUSTRIE-PC MIT 15" TOUCH PANEL
für eine intelligente Steuerung



AUSGANGSFÖRDERBAND FÜR SCHEIBEN
einfach Integration in bestehende Fertigungslinien

ROBUSTES MASCHINENGEHÄUSE AUS EDELSTAHL

GEWICHT
2545 kg
(5,610 lbs)

ABMESSUNGEN
1950 x 1500 x 2030 mm
(77 x 59 x 80 inch)

ENERGIEVERSORGUNG
400 V AC + N + PE, 50Hz, 11kW
(480 V AC, 60Hz, 15Hp)

SCHEIBENFORMAT OPTIONEN
EINFACHER PRESSEINSATZ
250 x 125 mm (10" x 5")
210 x 125 mm (8" x 5")
150 x 150 mm (6" x 6")

DOPPELTER PRESSEINSATZ
125 x 125 mm (5" x 5")
125 x 105 mm (5" x 4")

DREIFACHER PRESSEINSATZ
138 x 60 mm (5.4" x 2.4")

*Anzahl der produzierten Scheiben pro Stunde variiert je nach Scheibendicke und Presseinsatz. Kontaktieren Sie Cold Jet für weitere Informationen.

Kundenspezifische Formate sind auf Anfrage erhältlich