



El congelador en espiral es un congelador continuo en línea diseñado para minimizar la pérdida de peso del producto y garantizar la calidad del producto con un manejo suave durante el proceso de congelación. Los productos pasan de manera uniforme desde la línea de producción a la banda directa del congelador. Rápidamente el producto se transporta a la zona de congelación a baja temperatura.

Productos

Aves, carne, panadería, repostería, camarones crudos, filetes de pescado, pescado entero, alimentos envasados en charolas, helado, productos que requieren un largo tiempo de retención.

Características

- El diseño compacto reduce los costos de operación y ahorra espacio en el piso
- Fabricado en acero inoxidable
- Rango de temperatura: 0°C a -18°C
- Tiempo de congelación a -18°C: 40 a 120 min
- Fácil limpieza
- Diseños personalizados disponibles





Espiral simple

Modelo: SF Series	Producción	Poder de refrigeración	Dimensiones L*W*H	Ancho de Banda
S-SL200	200kg/h	32KW	4.0*3.3*2.1m	300mm
S-SL300	300kg/h	43.5KW	4.9*4.1*2.5m	450mm
S-SL500	500kg/h	75KW	6.8*5.0*2.9m	450mm
S-SL1000	1000kg/h	145KW	6.8*5.0*3.3m	600mm
S-SL1500	1500kg/h	225KW	6.8*5.2*4.5m	600mm

Espiral doble

Modelo: DF Series	Producción	Poder de refrigeración	Dimension L*W*H	Ancho de Banda
DF1000	1000kg/h	145KW	7.5*5.5*3.0m	450mm
DF1500	1500kg/h	225KW	9.6*6.8*2.6m	600mm
DF2000	2000kg/h	296KW	9.6*6.8*3.3m	600mm
DF2500	2500kg/h	370KW	9.6*6.8*3.8m	600mm
DF3000	3000kg/h	440KW	9.6*6.8*4.2m	600mm

Estructura

Transmisión

La parte de la transmisión consiste en un motor, correa de red, tambor y convertidor de frecuencia independiente.

Evaporador

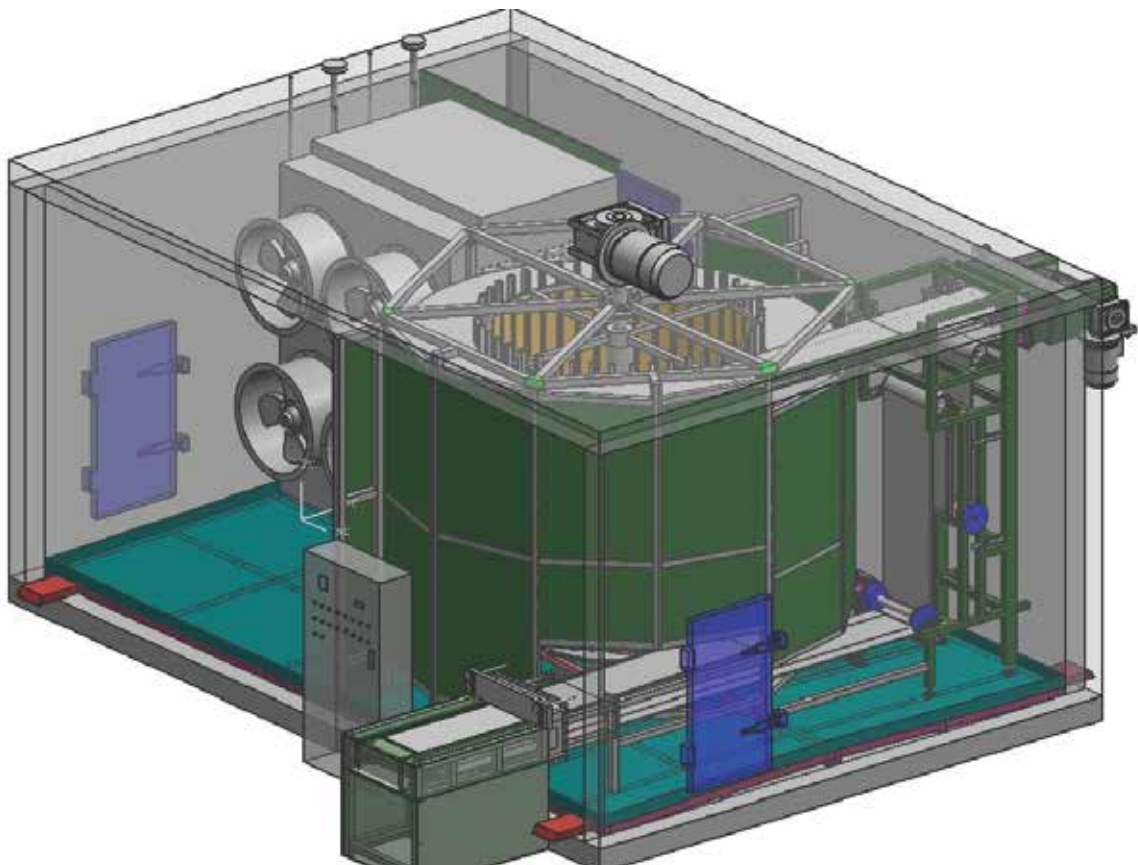
El evaporador está compuesto de acero inoxidable y aletas de aluminio, con una separación variable entre las hojas para garantizar una circulación suave del viento.

PU

La PU está hecha de acero inoxidable + Aislamiento de poliuretano. El material de aislamiento térmico es de poliuretano rígido ignífugo autoextinguible en 7 segundos o menos.

Sistema eléctricos

El sistema eléctrico está compuesto de acero inoxidable y componentes eléctricos y PLC de marcas conocidas.





Congelador por lotes



Túnel de congelación



Armario de congelación en bloques

CDMX
web@segman.com
Tel (55) 5741-1124

ZONA BAJÍO
zonabajio@segman.com
Tel (442) 413-8153

VILLAHERMOSA
villahermosa@segman.com
Tel (993) 254-0227

MONTERREY
monterrey@segman.com
Tel (81) 8000-0404

COATZACOALCOS
coatzacoalcos@segman.com
Tel (921) 152-0081

YUCATÁN | QUINTANA ROO
quintanaroo@segman.com
Tel (998) 277-0440

GUADALAJARA
guadalajara@segman.com
Tel (33) 5980-1260

CD. DEL CARMEN
cdelcarmen@segman.com
Tel (938) 150-1301

CENTROAMÉRICA | GUATEMALA
centroamerica@segman.com
Tel (502) 2295-8770