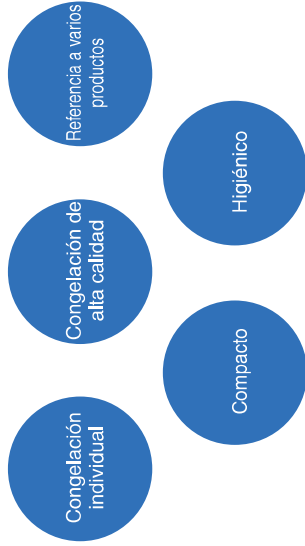


IQF Line Freezer

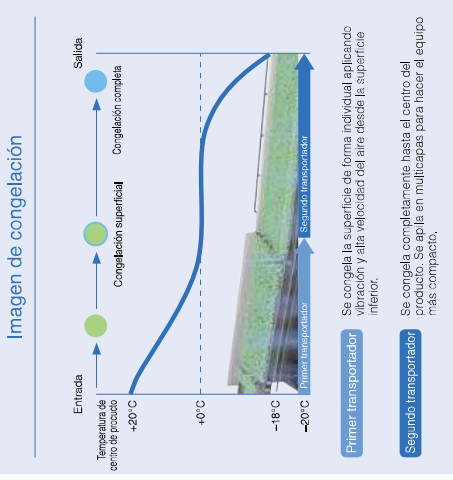
Realiza la congelación continua rápidamente de manera individual, aplicando vibración y una alta velocidad de aire desde la superficie inferior.

Ideal para congelar individualmente vegetales, frutas y productos marinos sin agrupamientos.

En el primer transportador se congela la superficie del alimento de forma individual y en el segundo transportador se congela completamente en multicapas. El sistema multicapa permite reducir significativamente el espacio de la instalación.



[Ejemplos de productos compatibles]



IQF Line Freezer

1 Ventilador de difusor

La carcasa de los motores y de los ventiladores están hechos para ser impermeables e higiénicos.

2 Difusor

Los intercambiadores están distribuidos a todo lo largo del equipo para prevenir la congelación no uniforme.

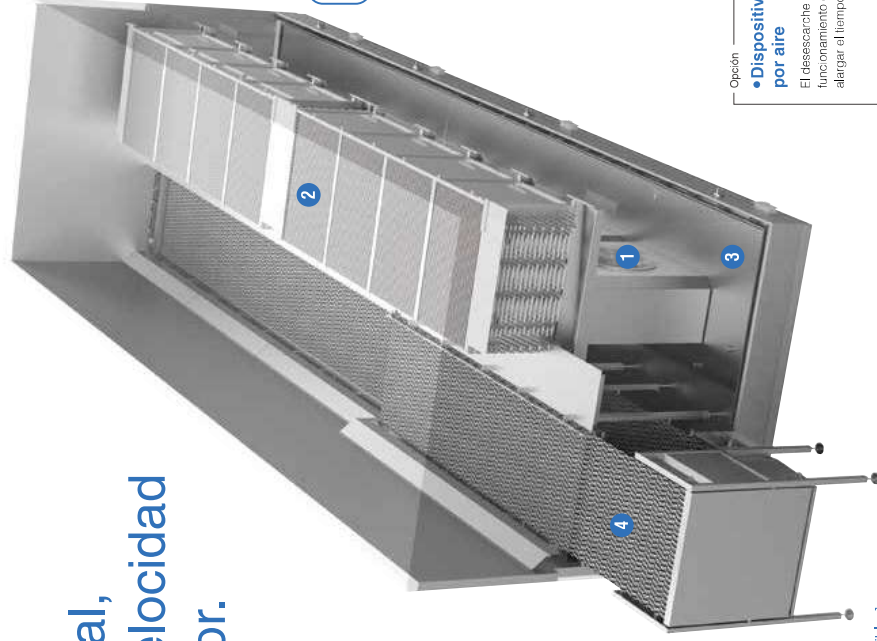
3 Sistema de bandeja de drenaje

Para evitar el deterioro del piso del piso, se incorpora una lámina de acero inoxidable la cual está soldada para evitar la entrada de humedad, además de ofrecer una mayor resistencia y permitir una limpieza más eficiente.

4 Dispositivo para el congelamiento individual

La vibración desde la parte inferior del transportador previene que los productos se peguen entre sí.

SERIE : CONTAINER FIT



Opción

• Dispositivo de desescarche por aire

El desescarche se hace durante el funcionamiento del equipo, lo que permite alargar el tiempo de operación continua.



• CIP - Sistema de lavado automático

El equipo permite un lavado más eficiente del interior mediante la automatización de una serie de operaciones como el prelavado y el lavado de espuma.



Especificaciones	Condiciones de referencia. Casaverde (Los productos que han sido descafeinados)									
	MT1300C	MT1800C	MT2300C	MT2800C	MT3300C	MT3800C	MT4300C	MT4800C	MT5300C	MT5800C
Temperatura del interior	-55±0.5°C (temperatura de referencia)									
Capacidad máxima (kg/h)	657	1,000	1,333	1,667	2,000	2,000	2,000	3,000	4,000	5,000
Dimensiones (mm)	1,150 x 2,200 x 2,200	1,150 x 2,200 x 2,200	1,150 x 2,200 x 2,200	1,150 x 2,200 x 2,200	1,150 x 2,200 x 2,200	1,150 x 2,200 x 2,200	1,150 x 2,200 x 2,200	1,150 x 2,200 x 2,200	1,150 x 2,200 x 2,200	1,150 x 2,200 x 2,200
Ancho de banda (mm)	813									
Ancho efectivo de banda (mm)	750									
Método de accionamiento	Sistema de accionamiento directo									
Número de ventilador	3,7kW x 4	3,7kW x 6	3,7kW x 8	3,7kW x 10	3,7kW x 12	3,7kW x 12	3,7kW x 12	3,7kW x 12	3,7kW x 12	3,7kW x 12
Capacidad eléctrica (kW)	8823	13622	16422	20222	21120	200	200	200	200	200
Materiales de entrada	Acero inoxidable / Color / Aluminio / Hierro									
Financiamiento de serie	Estructura Sólida al fordo del equipo									
Pared exterior	Estructura principal soldada / Estructura de panel									
Materiales de pared interior (Caja interior / Color)	Acero inoxidable / Pared de acero pintado espesor: 100mm									
Materiales de motor	Separación									
Método de drenaje	Separación									

*En cuanto al refrigerante se puede utilizar NH3/CO2, N2/O o Frio. *Dependiendo del tipo y tamaño de los productos, las capacidades son diferentes. Por favor, consulte por los detalles.