



CRYOLINE® MT. Túnel de congelación



General: El nuevo CRYOLINE® MT de Linde es un túnel de congelación criogénico para múltiples usos de extraordinaria calidad, eficiencia y flexibilidad. Los ventiladores internos regulables de alta velocidad, la inyección controlable de gas y los niveles de emisiones optimizan la aplicación de gases criogénicos para enfriamiento y congelación de alimentos. La combinación de tecnología punta con un diseño higiénico de alta calidad hace que los túneles de congelación CRYOLINE® MT sean fáciles de manejar, fáciles de limpiar y compatibles con un amplio abanico de aplicaciones. Cada modelo está disponible con o sin mesa de alimentación manual o mecánica.

Áreas de aplicación: El túnel de congelación puede utilizarse para prácticamente cualquier tipo de alimento, por ejemplo, productos cárnicos, filetes de pescado y pescados enteros, varios tipos de marisco, comidas preparadas y precocinadas, frutas y verduras, como también productos lácteos y de panadería.

Avanzados sistemas de control electrónico: En el desarrollo de la serie CRYOLINE® MT, se han incorporado las más recientes innovaciones electrónicas y funcionales – sobre todo en el campo de las aplicaciones de control remoto. Así, por ejemplo, es posible recoger datos y ofrecer asistencia técnica en modo remoto, a través de Internet. Todos los motores se controlan mediante convertidores de frecuencia, lo que permite al operario controlar de manera precisa todo el sistema y optimizar el uso de refrigerante. Para poder trabajar con diferentes productos, se pueden programar hasta 30 configuraciones diferentes, de forma que el operario pueda cambiar fácilmente de un producto a otro.

Características y ventajas:

- » Disponible en tres anchos estándar: 0.6, 1.0 y 1.25 m
- » Diseño modular para permitir la ampliación in situ
- » Ventiladores controlables para asegurar la óptima eficiencia del gas criogénico
- » Fácil de usar, panel de control táctil multilingüe
- » Eventos y tendencias de producción descargables para un seguimiento total
- » Las superficies lisas aseguran que no queden residuos en la máquina
- » Interior accesible para limpieza

Servicio y conocimientos: Para una prueba sin ningún tipo de obligación en uno de nuestros centros técnicos, o para una adecuación técnica para su producto, puede contactar al representante local de Linde o visitar nuestra página web www.linde.es.

Datos técnicos para todos
los túneles de congelación
CRYOLINE® MT:

Altura de entrada	900 (+/-100) mm
Altura máx. producto	100 mm
Voltaje, 3 ph (3/N/PE)	380 to 500 V
Tipo conexión	LINKUT

Datos técnicos:

	Dimensión total L x A x A* [m]	Cinta de congelación longitud/ anchura cinta utilizable [m]	Conexiones eléctricas [A]	Tiempo retención [min]	Cantidad de módulos
CRYOLINE® MT 5-600	5.5 x 1.52 x 2.10	4.0/0.6	32	0.5 a 20	0
CRYOLINE® MT 8-600	8.5 x 1.52 x 2.10	7.0/0.6	32	1.0 a 35	1
CRYOLINE® MT 11-600	11.5 x 1.52 x 2.10	10.0/0.6	32	1.5 a 50	2
CRYOLINE® MT 14-600	14.5 x 1.52 x 2.10	13.0/0.6	32	2.0 a 65	3
CRYOLINE® MT 5-1000	5.5 x 1.92 x 2.10	4.0/1.0	32	0.5 a 20	0
CRYOLINE® MT 8-1000	8.5 x 1.92 x 2.10	7.0/1.0	32	1.0 a 35	1
CRYOLINE® MT 11-1000	11.5 x 1.92 x 2.10	10.0/1.0	32	1.5 a 50	2
CRYOLINE® MT 14-1000	14.5 x 1.92 x 2.10	13.0/1.0	63	2.0 a 65	3
CRYOLINE® MT 5-1250	5.5 x 2.17 x 2.10	4.0/1.25	32	0.5 a 20	0
CRYOLINE® MT 8-1250	8.5 x 2.17 x 2.10	7.0/1.25	32	1.0 a 35	1
CRYOLINE® MT 11-1250	11.5 x 2.17 x 2.10	10.0/1.25	32	1.5 a 50	2
CRYOLINE® MT 14-1250	14.5 x 2.17 x 2.10	13.0/1.25	63	2.0 a 65	3

* La altura no incluye las emisiones. Altura total cuando abierto es de 2.65m.

Sujeto a modificaciones: 18305/03.14



Abelló Linde le ofrece una completa gama de aplicaciones y productos.
Consulte otros folletos. Nuestros expertos estarán encantados de atenderle.

Región Nordeste:
Bailén, 105 - 08009 BARCELONA
Tel. Call Center: 902 426 462 - Fax: 902 091 872
e-mail: ccenternordeste@es.linde-gas.com

Región Levante:
Camino de Liria s/n, Apdo. de Correos, nº25
46530 PUÇOL (Valencia)
Tel. Call Center: 902 426 463 - Fax: 961 424 143
e-mail: ccenterlevante@es.linde-gas.com

Región Centro:
Ctra. Alcalá - Daganzo, km. 3,8
Pol. Ind. Bañuelos, Haití, 1
28806 ALCALÁ DE HENARES (Madrid)
Tel. Call Center: 902 426 464 - Fax: 918 776 110
e-mail: ccentercentro@es.linde-gas.com

Región Sur:
Pol. Ind. Ciudad del Transporte,
Real de Vellón, P-27
11591 JEREZ DE LA FRA. (Cádiz)
Tel. Call Center: 902 426 465 - Fax: 956 158 064
e-mail: ccentersur@es.linde-gas.com