



TÚNELES PORTÁTILES DE CONGELACIÓN RÁPIDA

"INNOVATED FREEZING SYSTEMS S.A.S. (IFS)", quiere ofrecer para la **Industria Alimenticia** una solución para la congelación rápida de alimentos y de esta forma incrementar su capacidad de congelación. Hemos desarrollado un "Túnel de Congelación" apoyados en nuevas tecnologías, buscando mayor eficiencia y rendimiento, el cual acompañamos con un diseño apropiado de coches que facilita la transmisión de frío al producto, reduciendo el tiempo de congelación. Clientes Importantes de la industria alimenticia, hoy usan nuestro producto.

Como parte de los sistemas actuales de producción de alimentos que requieren cadena de frío, **INNOVATED FREEZING SYSTEMS S. A. S. (IFS)**, se ha posicionado a la vanguardia en el diseño, fabricación e instalación de **"Túneles Móviles de Congelación Rápida"**. **IFS** tiene como principal objetivo trabajar con la industria alimenticia para mejorar la productividad de la empresa, con sistemas de congelación completamente confiables, móviles y flexibles.

Ofrecemos a nuestros clientes un **"Servicio Técnico Profesional"**, personalizado y exclusivo. Contamos con Técnicos Expertos en refrigeración para prestar el Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de nuestros Túneles, para garantizar su Operación Continua.

"Nuestra visión en **INNOVATED FREEZING SYSTEMS S. A. S.**, es ser líderes reconocidos en Ecuador y Latinoamérica en la fabricación de **"Túneles Móviles de Congelación Rápida"** para congelación de alimentos, siendo la primera opción para empresas y negocios que buscan garantizar la integridad de sus productos perecederos durante su almacenamiento. Nos esforzamos por ser pioneros en tecnología, innovación y sostenibilidad, contribuyendo así a la seguridad alimentaria global y al bienestar de las comunidades a las que servimos".

Las ventajas de trabajar con **INNOVATED FREEZING SYSTEMS S. A. S.**, son:

- Extensa experiencia en el área de congelación para la industria pesquera, camaronera, avícola y alimenticia en general.
- Diseño y construcción de equipos de congelación propios.
- Sistemas de congelación probados comercialmente.
- Servicio de mantenimiento establecido y de rápida respuesta.

Adjunto puede encontrar Información del Producto, en donde se detallan sus características, fotos que muestran en diferentes vistas de los **"Túneles Móviles de Congelación Rápida"** que ofrecemos y los coches de almacenamiento de producto para congelación.

INNOVATED FREEZING SYSTEMS S.A.S.

Guayaquil

CEL 0997604315

jleal@ifs.com.ec



TÚNELES PORTÁTILES DE CONGELACIÓN

ALQUILER Y VENTA DE TÚNELES PORTÁTILES DE CONGELACIÓN

Innovadores diseños, construcción, instalación y servicio de mantenimiento

INNOVATED FREEZING SYSTEMS S. A. S. (IFS) ofrece túneles portátiles de congelación que resuelven sus necesidades inmediatas de incremento de capacidad de congelación. IFS ha diseñado, construido e implementado, innovadores túneles portátiles de congelación tipo blast freezer. Estos túneles portátiles son la solución ideal para incrementos rápidos de capacidad de congelación debido a su autonomía.



Especificaciones Técnicas:

- ❖ Área interior de Túnel de congelamiento: 2.26 m. de ancho x 9 m. de largo x 1,94 m. de alto.
- ❖ Capacidad de congelación: hasta 6,5 Toneladas, la cual puede variar dependiendo del producto.
- ❖ Tiempo de congelamiento del bache 14 horas aproximadamente dependiendo del tipo de canastilla o coche de almacenamiento.
- ❖ Temperatura media de aire de túnel: **(-36°C.)**
- ❖ Compresor de tornillo.
- ❖ Evaporadores de refrigerante, con 8 ventiladores.
- ❖ Refrigerante: R507a.
- ❖ Condensador por aire, de 8 ventiladores
- ❖ Paredes, techo y piso aislados con poliuretano.
- ❖ Paredes interiores en acero inoxidable, piso en aluminio.
- ❖ Tablero Eléctrico de Fuerza para conexión a 440 voltios/3ph/60hz.
- ❖ Potencia instalada 65.35 Kw (87.63 HP)
- ❖ Tablero Eléctrico para Control con PLC, para válvulas, motores y sensores.

Industrias:

- ❖ **Pesquera:** Congelamiento de lonjas de atún y otras variedades de pescado.
- ❖ **Alimentos:** Congelamiento de productos prefritos como: yuca, plátanos, adicionalmente frutas y otros productos alimenticios.
- ❖ **Avícola:** Congelamiento de pollo entero y/o en presas.
- ❖ **Camaronera:** Congelamiento de camarón.

Ventajas:

- ❖ Facilidad de traslado e instalación.
- ❖ Excelente aislamiento térmico.
- ❖ Bajo consumo de energía.
- ❖ Bajo costo de congelación.
- ❖ Alto caudal de aire.
- ❖ Aseguramos calidad y eficiencia.
- ❖ Servicio técnico de mantenimiento

INNOVATED FREEZING SYSTEMS S.A.S.

Guayaquil
CEL 0997604315
jleal@ifs.com.ec



CÁMARA DE CONGELACIÓN VISTA DESDE EL FONDO



CÁMARA DE CONGELACIÓN VISTA DESDE LA PUERTA

INNOVATED FREEZING SYSTEMS S.A.S.

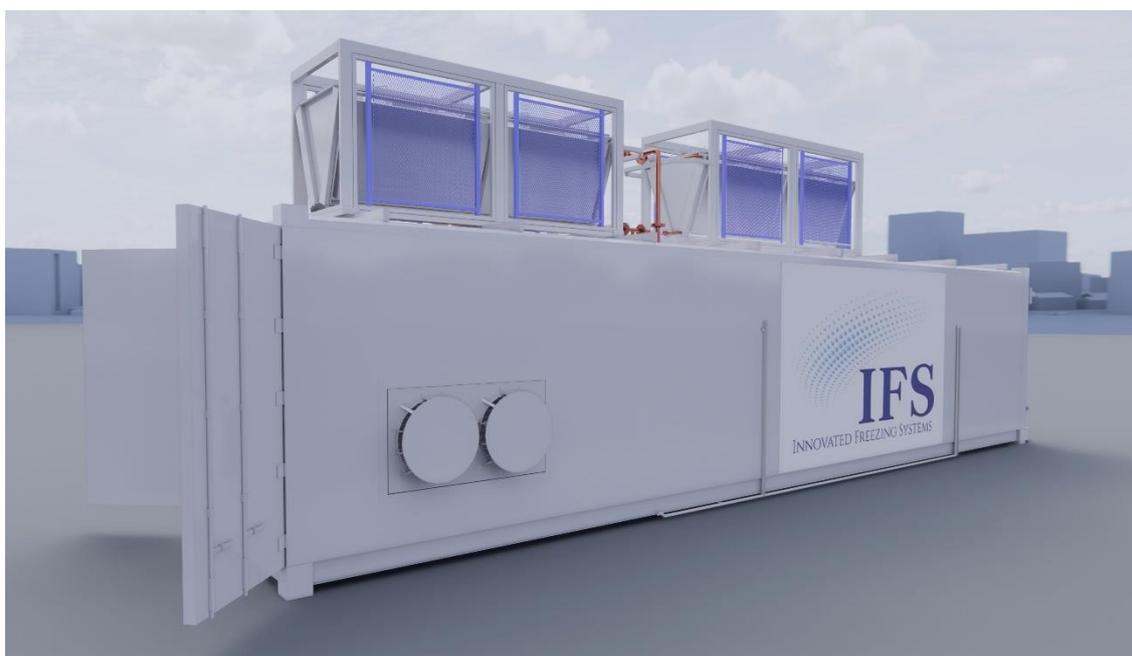
Guayaquil

CEL 0997604315

jleal@ifs.com.ec



PANORÁMICA FRONTAL CUARTO DE MÁQUINAS



PANORÁMICA LADO DERECHO

INNOVATED FREEZING SYSTEMS S.A.S.

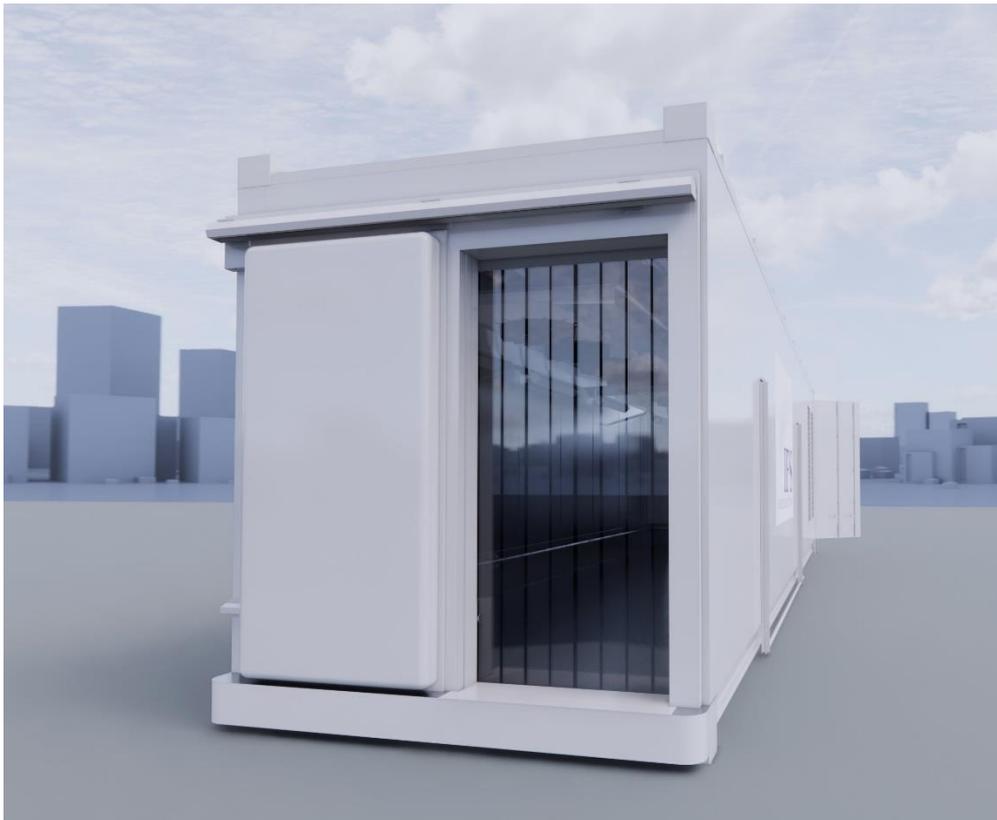
Guayaquil

CEL 0997604315

jleal@ifs.com.ec



PANORÁMICA LADO IZQUIERDO



VISTA FRONTAL PUERTA DE INGRESO A LA CÁMARA DE CONGELACIÓN

INNOVATED FREEZING SYSTEMS S.A.S.

Guayaquil

CEL 0997604315

jleal@ifs.com.ec

COCHES DE ALMACENAMIENTO PARA CONGELAR ALIMENTOS



INNOVATED FREEZING SYSTEMS S.A.S.

Guayaquil

CEL 0997604315

jleal@ifs.com.ec