

Máquina fabricadora de hielo en escamas

Esta máquina está preparada especialmente con el objetivo de llenar una necesidad de mercado de pequeños y medianos consumidores, principalmente para la industria pesquera: barcos pesqueros, fábrica de chacinados, supermercados, peladores de aves, panificadoras, laboratorios, etc.

Se caracteriza por su mínimo espacio ya que es compacta, con un alto rendimiento de producción y una gran durabilidad en las más diversas condiciones de funcionamiento.

Su mayor seguridad se debe a la constante remoción del hielo formado sobre un cilindro estacionario, un proceso que asegura mínimo riesgo de mal funcionamiento e incrementa a su vez, la durabilidad y seguridad del artefacto.

La fabricadora de hielo en escamas viene con PLC incorporado y traductores de presión. Puede colocarse en sitios, cámaras frigoríficas, etc. El hielo en escamas es seco y duro, y se puede regular para darle mayor o menos espesor.

Estructura	Hierro cubierta con bandejas. Arenado, galvanizado, Anti-oxido, Epoxil. Esmalte poliuretano.
Motocompresor	Semi-hermético.
Unidad condensadora	Por aire o agua. Con gas refrigerante ecológico 404A.
Tablero eléctrico	Automatizado con disyuntor, protecciones termicas, protecciones de fase, guarda motor y parada de emergencia. Con un controlador PLC.
Cilíndrico Generador	Construido en acero inoxidable calidad AISI 304L, rectificado y pulido. Apto para la industria alimentaria.
Motorreductor	A corona con doble sin fin, accionado por motor totalmente blindado.
Capacidad de producción	1000 kg. a 20.000 kg./ Dia (mayor capacidad a pedido).
Fresa	Acero inoxidable calidad AISI 304L.