

PRODIGY
PLUS



FS0822 - Máquina de Hielo en Escamas de 363 kg (800 lb)

Prodigy Plus® Máquina de Hacer Hielo en Escamas

Características y Beneficios

- Cojinetes sellados sin mantenimiento para un menor mantenimiento preventivo y un rendimiento más prolongado
- Evaporador y tornillo sin fin de acero inoxidable para una máxima durabilidad
- Luces indicadoras AutoAlert™ para mejor visibilidad
- Su tamaño está entre los menores de la industria
- Código QR específico de la unidad para un rápido acceso a manuales de mantenimiento, guías de limpieza e historial de garantía
- Respiración delantera; no se necesita espacio lateral para una instalación flexible
- Módulo de funciones avanzadas Smart-Board™ disponible para capacidades de diagnóstico adicionales
- El control de nivel de hielo Vari-Smart™ opcional permite a los operadores personalizar los niveles de hielo
- La protección antimicrobiana cuida las superficies internas entre limpiezas
- Una completa gama de funciones de ahorro de agua y energía



Los cojinetes sellados y sin mantenimiento garantizan la máxima confiabilidad y contribuyen a una larga vida útil de la máquina



Luces indicadoras AutoAlert™ y código QR par aun mantenimiento fácil



Producción de Volumen en 24 Horas

Enfriada por aire		Enfriado remoto		Enfriado por agua	
21 °C/70 °F	Aire	32 °C/90 °F	21 °C/70 °F	32 °C/90 °F	21 °C/70 °F
10 °C/50 °F	Agua	21 °C/70 °F	10 °C/50 °F	10 °C/50 °F	21 °C/70 °F
363/800		275/606	345/760	267/589	352/775
kg/lb		kg/lb	kg/lb	kg/lb	kg/lb



Opciones de Recipiente Modular

Número de Modelo*	Dimensiones an x p x al (cm/pulg.)	Capacidad de Aplicación del Recipiente (kg/lb)	Acabado	Peso de Envío (kg/lb)
B322S	55.9 x 86.4 x 111.8 cm (22 x 34 x 44)**	168/370	Metálico	64/140
B330P	76.2 x 86.4 x 78.7 cm (30 x 34 x 31)**	156/344	Poliétileno	41/90
B530P	76.2 x 86.4 x 111.8 cm (30 x 34 x 44)**	244/536	Poliétileno	50/110
B530S	76.2 x 86.4 x 111.8 cm (30 x 34 x 44)**	244/536	Metálico	68/150
B842S	106.7 x 86.4 x 111.8 cm (42 x 34 x 44)**	353/778	Metálico	86/190
B948S	121.9 x 86.4 x 111.8 cm (48 x 34 x 44)**	406/893	Metálico	95/209

* Comuníquese con Scotsman para conocer los requisitos de la parte superior del recipiente.

** Agregue 15.2 cm (6") de alto para las patas del recipiente.



Hielo en Escamas



Enfría más rápidamente que otras formas de hielo. Ideal para exhibidores de pescados, mariscos, frutas y verduras.



Certificación



Garantía

- 3 años para piezas y mano de obra en todos los componentes.
- 5 años para piezas en el compresor.
- Garantía válida en América del Norte, del Sur y Central para aplicaciones comerciales.
- Comuníquese con la fábrica para conocer la garantía en otras regiones.
- Aplicaciones residenciales: 1 año por piezas y mano de obra.

Scotsman®

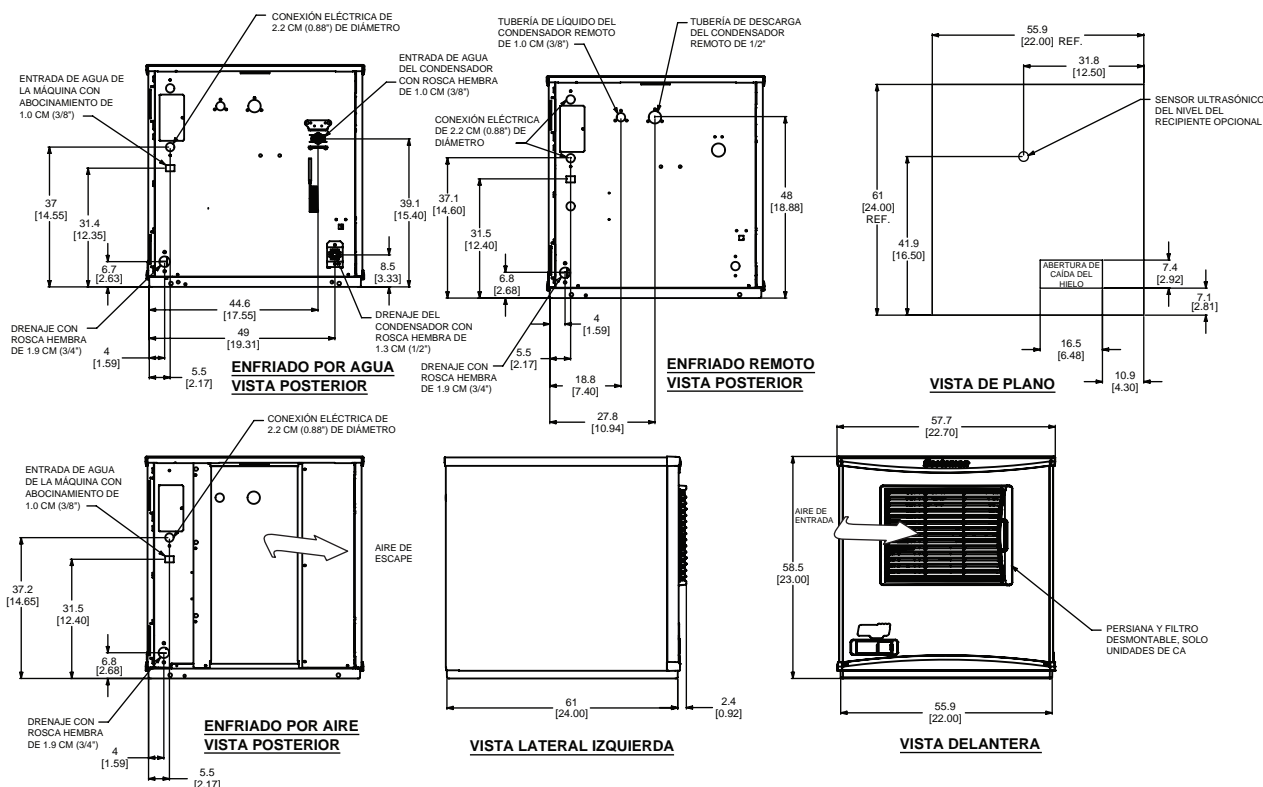
101 Corporate Woods Parkway, Vernon Hills, IL 60061

1-800-SCOTSMAN | Fax: 847-913-9844 | www.scotsman-ice.com | customer.relations@scotsman-ice.com

FS0822 - Máquina de Hielo en Escamas de 363 kg (800 lb)

FS0822 - Máquina de Hielo en Escamas de 363 kg (800 lb)

Prodigy Plus® Máquina de Hacer Hielo en Escamas



Especificaciones

Número de Modelo	Unidad de Condensador	Voltios/Hz/fase Eléctricos Básicos	Tamaño Máx. de Fusible o Disyuntor HACR (Amperios)	Hilos del Circuito	Ampacidad Min. de Circuito	Consumo de Energía kWh/45.4 kg (100 lb) 32 °C (90 °F)/21 °C (70 °F)	Uso de Agua (litros/45.4 kg [galones/100 lb])		Energy Star
							Potable 32 °C (90 °F)/21 °C (70 °F)	Condensador 32 °C (90 °F)/21 °C (70 °F)	
FS0822AX-1	Aire	115/60/1	20	2	14.8	3.52	45.5/12.0	-	★
FS0822R-1	Remoto	115/60/1	25	2	19.4	5.8	45.5/12.0	-	
FS0822WX-1	Agua	115/60/1	15	2	13.2	2.92	45.5/12.0	454.8/120	



Todos los Modelos

Dimensiones (an x p x al):

Unidad: 55.9 x 61.0 x 58.4 cm (22" x 24" x 23")

Caja de envío: 64.8 x 69.9 x 72.4 cm (25.5" x 27.5" x 28.5")

Peso de envío: 79 kg / 175 lb
BTU por hora: 7,100

Número de Modelo	Refrigerante	Carga de Refrigerante (oz)
FS0822AX-1	R290	6.5
FS0822R-1	R-404A	192
FS0822WX-1	R290	5.25



Accesorios

Número de Modelo Descripción

KVS	Control de nivel de hielo Vari-Smart™ - Programa los niveles de hielo del recipiente para satisfacer las necesidades de hielo.
KSBU	Control avanzado Smart-Board™ - Use los datos de funcionamiento adicionales para un diagnóstico rápido.
KSBU-N	Control avanzado Smart-Board™ con red - Con capacidad para red.
KPAS	Juego de sostenibilidad avanzada de Prodigy - incluye KVS y KSBU - N
ERC111-1	Condensador remoto para F0822R, 115/60/1 - Consulte la hoja de especificaciones del condensador remoto para conocer detalles.
BRTE10	Juego de tuberías de 3.0 m (10 pies), se requiere bronzesoldadura
BRTE25	Juego de tuberías de 7.6 m (25 pies), se requiere bronzesoldadura
BRTE40	Juego de tuberías de 12.2 m (40 pies), se requiere bronzesoldadura
BRTE75	Juego de tuberías de 22.9 m (75 pies), se requiere bronzesoldadura

Scotsman recomienda que todas las máquinas tengan filtración de agua. Consulte la hoja de especificación del filtro de agua para conocer detalles.



Requisitos Operativos

	Mínimo	Máximo
Temperaturas del aire	10 °C (50 °F)	38 °C (100 °F)
Temperaturas del agua	4.4 °C (40 °F)	38 °C (100 °F)
Temps. del cond. remoto	-29 °C (-20 °F)	49 °C (120 °F)
Presiones del agua	1.4 bar (20 PSIG)	5.5 bar (80 PSIG)
Voltaje eléctrico	-5 %	+10 %

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

FS0822 - Máquina de Hielo en Escamas de 363 kg (800 lb)