

Scotsman®
UNDERCOUNTER UNITS

UF424 - 400lb Flake Ice Machine

Self Contained Undercounter Flaker with Storage

UF424 - 400lb Flake Ice Machine



Features and Benefits

Reliability:

- Greaseless bearing for reduced maintenance
- Stainless steel evaporator for maximum durability
- 3 Year parts and labor warranty
- Designed, engineered, assembled in the USA

Ease of Use:

- External air filter for easy cleaning
- Unit specific QR code for quick access to service manuals and warranty history
- Slide back door allows easy access to ice in the bin
- Intuitive control panel allows for quick and easy operation
- Ice scoop and power cord included

Compact Design:

- Only 24" wide, the ice maker can be placed in the tightest locations
- Optional floor mount kit lowers height to 33.5"

High Production:

- Produces up to 440 lb (200 kg) per day and stores 80 lb (36 kg), meeting the ice demands for many different applications

Environmentally Friendly:

- Low Energy Consumption
- Non-ozone depleting R290 refrigerant



Sealed, Maintenance-Free Bearings
Ensure Maximum Reliability and
Contribute to a Long Machine Life



Front Accessible External Air
Filter For Easy Cleaning



24 Hour Volume Production

Air Cooled			Water Cooled		
70°F/21°C 50°F/10°C	Air Water	90°F/32°C 70°F/21°C	70°F/21°C 50°F/10°C	Air Water	90°F/32°C 70°F/21°C
440/200 lb/kg		310/141 lb/kg	479/218 lb/kg		360/164 lb/kg



Flake Ice



Cools more quickly than
other ice forms. Ideal
for use in healthcare,
foodservice and school
applications.



Certification



Warranty

- 3 years parts and labor on all components.
- 5 years parts on the compressor.
- Warranty valid in North, South & Central America for commercial installations.
- Contact factory for warranty in other regions.
- Residential Applications: 1 year parts and labor

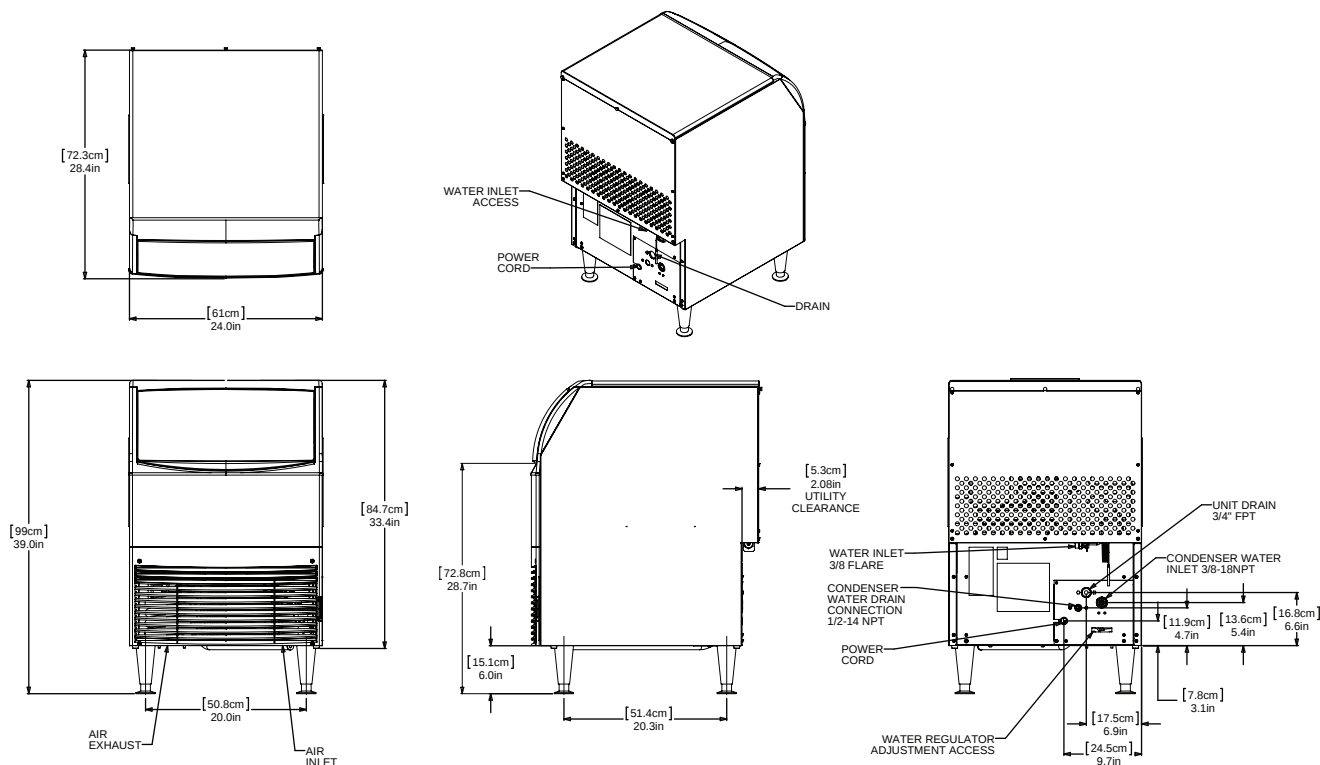
Scotsman®

101 Corporate Woods Parkway, Vernon Hills, IL 60061

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

UF424 - 400lb Flake Ice Machine

Self Contained Undercounter Flaker with Storage



Specifications

Model Number	Condenser Unit	Storage Capacity lb/kg	Basic Electrical Volts/Hz/Phase	Max. Fuse Size or HACR Circuit Breaker (amps)	Min. Circuit Ampacity	Energy Consumption kWh/100 lb (45.4 kg) 90°F(32°C)/70°F(21°C)	Water Usage Gallons/100 lb (liters/45.4 kg)	
							Potable 90°F(32°C)/70°F(21°C)	Condenser 90°F(32°C)/70°F(21°C)
UF424AX-1	Air	80/36	115/60/1	15	Cord	4.20	12.0/45.5	-
UF424WX-1	Water	80/36	115/60/1	15	Cord	3.54	12.0/45.5	82.1



All Models

Dimensions (W x D x H):

Unit: 24" x 28.5" x 39"
(61.0 x 72.4 x 99.1 cm)

Includes 6" (15.24 cm) adjustable legs

Shipping Carton: 28.75" x 38.65" x 39"
(73.0 x 98.2 x 99.1 cm)

Shipping Weight: 200 lb / 91 kg
BTUs per hour: 3,000

Model Number	Refrigerant	Refrigerant Charge (oz)
UF424AX-1	R290	5.25
UF424WX-1	R290	4.5



Accessories

Model Number	Description
KLP8S	Kit, Leg 6", Stainless Steel
KBC1	Kit, Casters
KUFM24	Floor mount kit. Lowers height to 33.5"



Operating Requirements

	Minimum	Maximum
Air Temperatures	50°F (10°C)	100°F (38°C)
Water Temperatures	40°F (4.4°C)	100°F (38°C)
Water Pressures	20 PSIG (1.4 bar)	80 PSIG (5.5 bar)
Electrical Voltage	-5%	+10%

Specifications and design are subject to change without notice.

Scotsman recommends all ice machines have water filtration. See Scotsman water filter specification sheet for details.

Scotsman

UNITÉS SOUS-COMPTOIR

UF424 – Machine à glace en flocons de 400 lb

Appareil autonome sous-comptoir avec réservoir de stockage

Caractéristiques et avantages

Fiabilité :

- Roulement sans graisse pour un entretien réduit
- Évaporateur en acier inoxydable pour une durabilité maximale
- Garantie de 3 ans, pièces et main-d'œuvre
- Conçu, développé et assemblé aux États-Unis

Facilité d'utilisation :

- Filtre à air externe pour un nettoyage facile
- Code QR propre à l'appareil pour un accès rapide aux manuels d'entretien et à l'historique de garantie
- Porte arrière coulissante permettant un accès facile à la glace dans le réservoir
- Panneau de commande intuitif pour une utilisation rapide et simple
- Pelle à glace et cordon d'alimentation inclus

Conception compacte :

- Seulement 24 po de largeur; l'appareil peut être installé dans les endroits les plus restreints
- Trousse de montage au sol en option abaissant la hauteur à 33,5 po

Production élevée :

- Produit jusqu'à 440 lb (200 kg) par jour et emmagasine 80 lb (36 kg), répondant aux besoins en glace de nombreuses applications

Respectueux de l'environnement :

- Faible consommation d'énergie
- Réfrigérant R290 sans effet sur la couche d'ozone

Production sur 24 heures

	Refroidi par air		Refroidi par eau	
	70°F/21°C – Air 50°F/10°C	90°F/32°C – Eau 70°F/21°C	70°F/21°C – Air 50°F/10°C	90°F/32°C – Eau 70°F/21°C
lb/kg	440/200	310/141	479/218	360/164

Glace en flocons

Refroidit plus rapidement que les autres formes de glace. Idéale pour les applications en santé, en restauration et en milieu scolaire.

Certifications

ECO • Certifié AHRI • REVIT by Scotsman • Conçu, développé et assemblé aux É.-U. • ISO 9001:2015 • Certifié ETL / Intertek • NSF

Garantie

- 3 ans, pièces et main-d'œuvre, sur toutes les composantes
- 5 ans, pièces, sur le compresseur
- Garantie valide en Amérique du Nord, du Sud et centrale pour les installations commerciales
- Communiquer avec l'usine pour la garantie dans les autres régions
- Applications résidentielles : 1 an, pièces et main-d'œuvre

Exigences d'utilisation

	Minimum	Maximum
Températures de l'air	50°F (10°C)	100°F (38°C)
Températures de l'eau	40°F (4,4°C)	100°F (38°C)
Pressions d'eau	20 PSIG (1,4 bar)	80 PSIG (5,5 bar)
Tension électrique	-5 %	+10 %

Tous les modèles

Dimensions (L x P x H) — Appareil : 24 po x 28,5 po x 39 po (61,0 x 72,4 x 99,1 cm)

Carton d'expédition : 28,75 po x 38,65 po x 39 po (73,0 x 98,2 x 99,1 cm)

Poids d'expédition : 200 lb / 91 kg

BTU par heure : 3 000

Spécifications

Numéro de modèle	Condenseur	Volts/Hz/Phase	Ampacité min. du circuit	Capacité de stockage lb/kg	Consomm. énerg. kWh/100 lb	Réfrigérant / Charge (oz)
UF424AX-1	Air	115/60/1	15	80/36	4,20	R290 / 5,25
UF424WX-1	Eau	115/60/1	15	80/36	3,54	R290 / 4,5

Accessoires

Numéro de modèle	Description
KLP8S	Trousse, pattes 6 po, acier inoxydable — comprend des pattes ajustables de 6 po (15,24 cm)
KBC1	Trousse, roulettes
KUFM24	Trousse de montage au sol. Abaisse la hauteur à 33,5 po

Scotsman recommande l'installation d'un système de filtration d'eau sur toutes les machines à glace. Consultez la fiche technique des filtres à eau Scotsman pour plus de détails.

Les spécifications et la conception peuvent être modifiées sans préavis.

SIS-SS-FLK-UF424 01-26 | © 2026 Scotsman Ice Systems — Traduction française : P2O Services d'Eau