

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новый Уренгой (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://scotsman.nt-rt.ru> || sae@nt-rt.ru

EF 124

Self Contained Ice Machine up to 120 Kg

Other models in this range:
EF 103 - EF 156 - EF 206



Routine Maintenance Alarm



Front ON-OFF Switch



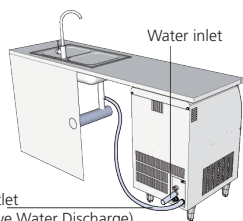
Proximity condenser air filter



Electronic



Recessed Connections Panel



Water outlet
(Progressive Water Discharge)

Water Discharge up to 15 mt away and 1.7 mt high with PWD)



Features

- Produces granular shape ice flakes, 80% hardness
- Up to 120 kg (264,5 lbs) daily production
- Up to 40 kg (88 lbs) ice storage capacity
- Ice scoop holder safely positioned in ice-storage bin
- Resistant stainless steel exterior
- Advanced diagnostics computerized control
- Front panel in & out airflow (air-cooled model only) for built-in installation
- Front access condenser air filter, removable and washable (air cooled version only)
- Easily accessible, front panel mount, ON-OFF Switch
- Easy, front panel access to technical / service area of the machine
- Routine Maintenance visible alarm light on front panel
- Ergonomically designed ice storage access, with disappearing door
- Door-closing movement dampening system
- AgION antimicrobial agent embedded in molded plastics parts
- CFC-free R-404A Refrigerant
- Vapor-based microbial control system pouch in ice storage area
- PWD System for remote water drain (Easy-fit installation)

EF 124 Technologies



		24h		21°: 15°C		[kg] [lbs]		[kg] [lbs]		[kg] [lbs]		[WxDxH mm]	
		10°: 10°C		21°: 15°C		[kg]	[lbs]	[kg]	[lbs]	[kg]	[lbs]	950x605x789/872	
EF 124 AS	☼		120	264,5	108	238	40	88				[WxDxH inches]	
EF 124 WS	☼		120	264,5	108	238	40	88				37 3/8" x 23 13/16" x 31" / 34"	
										[w/Hz/ph]		R404A	
										230/50/1			

Flake Ice

Residual water content 20%

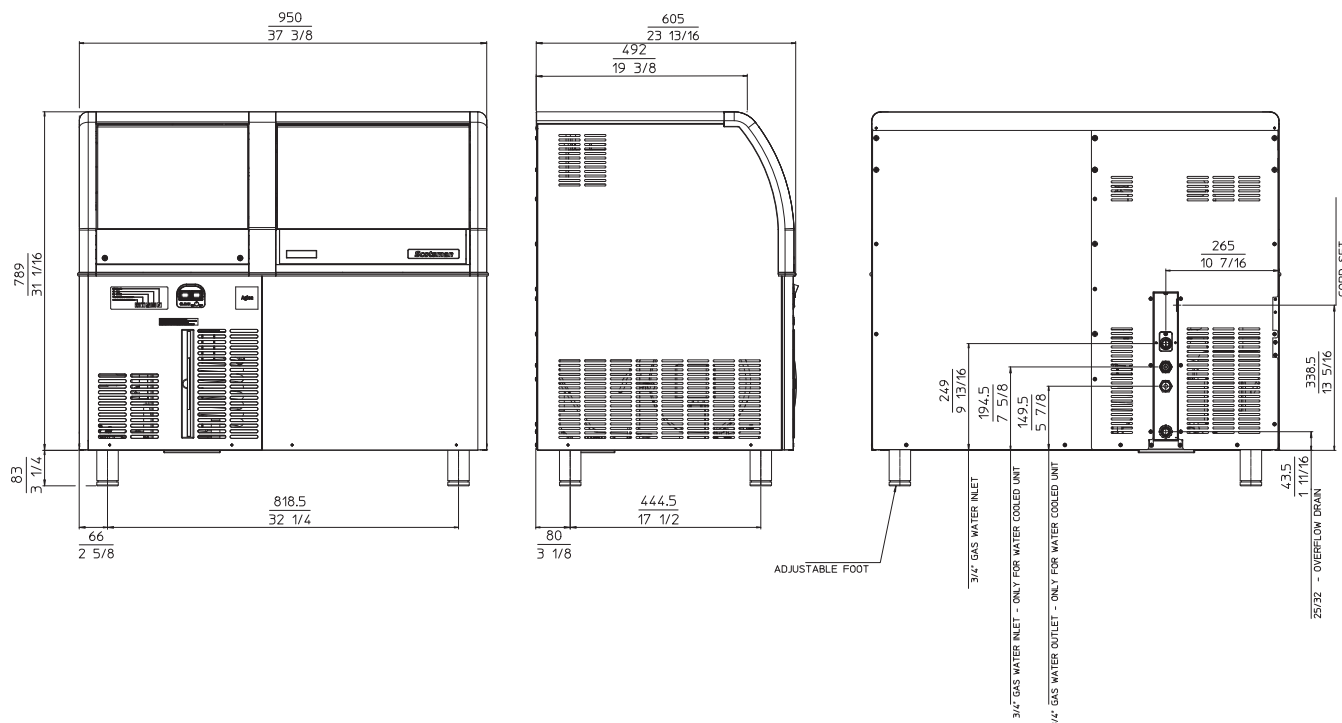


Ice in its most natural form, made at a temperature just below zero degrees Celsius, contains 20% residual water content, making it very moist.
Its flake shape makes it extremely versatile and very simple to use effectively.

This product qualifies for the following listings:



Self Contained Ice Machine up to 120 Kg



EF 124 AIR COOLED

°C / °F	50° 10°	60° 15°	70° 21°	90° 32°	
10°	120	116	112	104	kg
50°	264,5	255,5	247	229	lbs
21°	112	108	104	96	kg
70°	247	238	229	211,5	lbs
32°	100	96	92	84	kg
90°	220,5	211,5	203	185	lbs
38°	90	86	82	74	kg
100	198,5	189,5	180,5	163	lbs



EF 124 WATER COOLED

°C / °F	50° 10°	60° 15°	70° 21°	90° 32°	
10°	120	114	108	96	kg
50°	264,5	251,5	238	211,5	lbs
21°	114	108	102	90	kg
70°	251,5	238	225	198,5	lbs
32°	104	99	94	84	kg
90°	229	218	207	185	lbs
38°	104	99	94	84	kg
100	229	218	207	185	lbs



Minimum

10°C (50°F)



Maximum

43°C (109°F)

5°C (41°F)

35°C (95°F)

-10%

+10%

1 BAR
14 psi

5 BAR
70 psi

Model	Compressor	Capacity [Btu/h] [W]	Condenser [Ømm²]	Power [W]	FUSE	Energy [kWh] - 100 Kg	Water Inlet [l/h] [gal/h]	Water Outlet [kg] [lbs]	Weight [kg] [lbs]
EF 124 AS	Air Cooled	4436 1330	1,5	560	10	13,7	3,8 1	66 145	77 169
EF 124 WS	Water Cooled	4436 1330	1,5	470	10	12,7	37,3 9,8	66 145	77 169

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новый Уренгой (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93