

Льдогенераторы IDT1900WM, IYT1900WM

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
Ноябрьск (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(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: mwc@nt-rt.ru || сайт: <https://manitowoc.nt-rt.ru/>

Models

☐ IDT1900WM

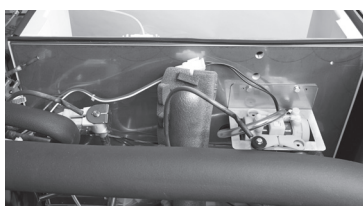
☐ IYT1900WM



iT1900WM series ice machine

Stainless Steel:

Top Cover
Side Panels
Back Panel
Bulkhead
Brackets
Fasteners



Stainless Steel Bulkhead

New Marine model features the Indigo NXT platform, providing 10-15 % reductions in energy usage, 10 % reduction in potable water usage and 23 % reduction in condenser water usage from model.

- **Isolation switch** immediately cuts power to the entire unit.
- **Indigo NXT feature set** including automatic cleaning that returns to the ice making process without manual intervention.
- **Cupra-nickel condenser** adds protection from salt water.
- **Completely sealed unit:** front, back, top and sides.
- Meets **USPHS** specifications.
- All exterior panels made from **High Grade Stainless Steel**.



Need a Marine Bin?

Please contact the Manitowoc Ice sales department for details.



Model Shown
IBW-M5 Marine Bin



Isolation switch

Ice Shape

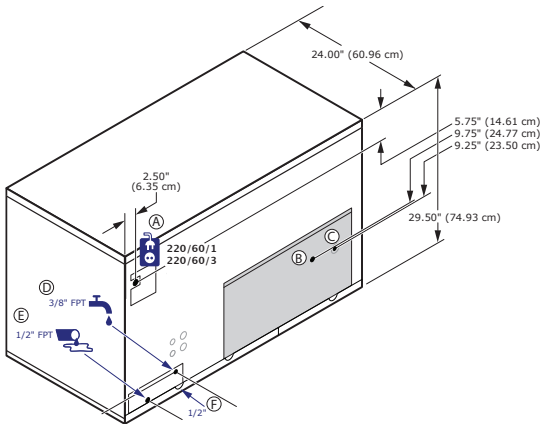


Half Dice
 $\frac{3}{8}$ " x $1\frac{1}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ "
(0.95 x 2.86 x 2.22 cm)



Dice
 $\frac{7}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ " x $\frac{7}{8}$ "
(2.22 x 2.22 x 2.22 cm)





- A Electrical Entrance (2) Options
- B 1/2" (1.27 cm) F.P.T. Water Condenser Outlet (water-cooled units)
- C 3/8" (0.95 cm) F.P.T. Water Condenser Inlet (water-cooled units)
- D 3/8" (0.95 cm) F.P.T. Ice Making Water Inlet
- E 1/2" (1.27 cm) F.P.T. Ice Making Water Drain
- F 1/2" (1.27 cm) Auxiliary Base Drain Socket

Series iT1900
Operating Limits:

- Ambient Temperature Range:
40 to 110°F (4.4 to 43.3°C)
- Water Temperature Range:
Potable water: 40 to 90°F (4.4 to 32.3°C)
- Water Pressure Ice Maker In:
Min. 20 psi (137.9 kPa), Max. 80 psi (551.1 kPa)
- Condenser Inlet Water In:
Min. 20 psi (137.9 kPa), Max. 276 psi (1902.95 kPa)

Series 1900
29.50" H x 48.00" W x 24.50" D
74.9 cm x 121.9 cm x 62.2 cm
Order ice storage bin separately.
Note: Placing iT1900 on a non-Manitowoc ice bin or "F" Model Manitowoc Ice bin requires installation of ice deflector K-00349

Electric: 208-230/60/1 available in Dice and Half dice.
Half dice also available in 208-230/60/3.
Min. circuit ampacity:
15 1ph, 12.8 3ph
Max. fuse size:
25 amps 1ph
20 amps 3ph
Refrigerant:
R410A CFC Free
BTU per Hour:
26,100 (average) 30,500 (Peak)

Specifications

Model	Ice Shape	Ice Production 24 Hours		Power Usage kWh/100 lbs. @90°F Air/70°F F	Potable Water Usage/100 lbs. 45.4 kgs. of Ice
		70°F Air/ 50°F Water	90°F Air/ 70°F Water		
IDT-1900WM	dice	1900 lbs.	1666 lbs.	3.51	20 Gal.
		862 kgs	756 kgs		75.7 L
IYT-1900WM	half-dice	1960 lbs.	1759 lbs.	3.44	20 Gal.
		889 kgs	797 kgs		75.7 L

Water-cooled Condenser water usage 100lbs/45.4kg of Ice: 140gal/530L

Add an E after the 261 and 263. Example IYT1900W-261EM

Accessories

LuminIce® II Virus and Bacteria Inhibitor
controls viruses and bacteria inside the ice machine



Arctic Pure® Plus Water Filters
reduce sediments and chlorine contaminants down to .5 microns.
Use with a Pre-filter is recommended.



IAuCS®
schedules and performs routine ice machine cleaning automatically.



External Scoop Holder
protect the ice scoop with the NSF approved versatile scoop holder.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (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(727) 345-47-04

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: mwc@nt-rt.ru || сайт: <https://manitowoc.nt-rt.ru/>