



**MACHINES À GLACE ÉCAILLES SOUS REFROIDIE (-14 / -18°)**

**Modèle CA**

**UNDER-COOLED FLAKE ICE MACHINES (-14 / -18°)**

**CA Model**

# MACHINE À GLACE ÉCAILLES

## Modèle "CA"

(Complète avec armoire et unité de condensation à air)

### GAMME COMMERCIALE FT350CA à FT4000CA

- Installation facile et faible coût d'exploitation
- Peut être utilisé avec de l'eau douce ou de la mer
- Compatibilité avec les réfrigérants de dernière génération
- Épaisseur de la glace : 2/3 mm
- Température glace : -14° / -18°

# FLAKE ICE MAKERS

## "CA" Model

(Complete with cabinet and air condensing unit)

### COMMERCIAL RANGE FROM FT350CA TO FT4000CA

- Easy installation and low operating cost
- Can be used with fresh or sea water
- Compatible with the latest generation refrigerants
- Ice thickness: 2/3mm
- Ice temperature: -14° / -18°



MODÈLE / MODEL	FT350CA	FT500CA	FT800CA	FT1200CA	FT2000CA	FT2800CA	FT4000CA
Production (kg/24h)	320/380	450/550	750/850	1100/1300	1800/2100	2600/2900	3700/4100
Puissance absorbée / Power consumption (watt)	2.0	2.6	3.9	5.5	8.7	12.0	14.8
Consommation d'eau / Water consumption (lt/h)	15	24	36	54	89	120	175
Capacité frigorifique / Refrigeration capacity KW (-30°/+40°C)	1,7	2,9	4,5	7,4	11,9	16,5	19,5
Dimensions (cm) L x P x H Dimensions (cm) W x D x H	110X69X86	115x85X100	115x85x100	160x110x115	160x110x115	160x110x115	160x120x130
Poids / Weight (kg)	140	200	250	320	400	500	850

#### ÉQUIPEMENT STANDARD:

- Carénage en acier inoxydable ASI 316
- Bouche de sortie de glace
- Rouleau avec gaine en aluminium
- Base en acier inoxydable
- Motoréducteur 380/3/50Hz
- Vanne d'expansion - Solénoïde gaz - Thermostat
- Sondes de niveau d'eau - Pompe de recyclage d'eau
- Collecteur de raccordement - Compresseur moteur
- Condenseur à air - Double pressostat
- Séparateur de liquide - Récepteur de liquide
- Electrosonde de niveau d'eau - Tableau électrique

#### - SUR DEMANDE :

- Rouleau avec gaine en acier inoxydable
- Résistance électrique
- Convoyeur à glace
- Micro-interrupteur on/off réservoir plein
- Pompe doseuse d'eau salée
- Capteur de rotation
- Motoréducteur 220/1/50Hz - 24V. D.C.
- Commande d'allumage à distance
- Tableau électrique avec PLC
- Possibilité d'obtenir la machine avec groupe frigorifique, condenseur et panneau électrique à distance

#### REMARQUE :

L'indice de production sur 24 heures se réfère à une température ambiante de 24 °C et à une température d'eau d'alimentation de 18 °C, avec les capacités de refroidissement recommandées. L'indice peut varier en présence de conditions différentes.

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées

#### STANDARD SUPPLY:

- ASI 316 stainless steel fairing
- Ice outlet
- Aluminum roll jacketing
- Stainless steel base
- 380/3/50Hz gear motor
- Expansion valve - Gas solenoid - Thermostat
- Water level probes - Water recycling pump
- Connection manifold - Motor compressor
- Air condenser - Dual pressure switch
- Liquid separator - Liquid receiver
- Water level electroprobe - Electrical panel

#### UPON REQUEST:

- Stainless steel roll jacketing
- Electrical resistance
- Ice conveyor
- Microswitch that turns on/off when the tank is full
- Salt water dosing pump
- Rotation sensor
- 220/1/50Hz - 24V. D.C. gear motor
- Remote start control
- Electrical panel with PLC
- Possibility of obtaining the product with remote refrigeration unit, condenser and electrical panel

#### NOTE:

The 24-hours production index refers to an ambient temperature of 24°C and feedwater temperature of 18°C, with the recommended cooling capacities.

The index may vary in the presence of different conditions.

Features subject to change

# MACHINE À GLACE ÉCAILLES

## Modèle "CA"

Versions combinées pour production plus élevée

GAMME COMMERCIALE FT5600CA - FT8000CA



# FLAKE ICE MAKERS

## "CA" Model

Combined versions for higher productions

COMMERCIAL RANGE FT5600CA - FT8000CA



MODÈLE / MODEL	FT5600CA	FT8000CA
Production (kg/24h)	5300/5800	7500/8200
Puissance absorbée / Power consumption (watt)	21.3	26.8
Consommation d'eau / Water consumption (lt/h)	240	335
Capacité frigorifique / Refrigeration capacity KW (-30°/+40°C)	28	38,5
Dimensions (cm) L x P x H Dimensions (cm) W x D x H	300X190X170	300X120X185
Poids / Weight (kg)	1000	1300

### ÉQUIPEMENT STANDARD

- Carénage en acier inoxydable ASI 316
- 2 bouches de sortie de glace
- 2 rouleaux avec gaine en aluminium
- Base en acier inoxydable
- Motoréducteur 380/3/50Hz
- Vanne d'expansion
- Solénoïde de gaz
- Thermostat
- Sondes de niveau d'eau
- Pompe de recyclage d'eau
- Collecteur de raccordement
- Compresseur moteur
- Condenseur à air
- Double pressostat
- Séparateur de liquide
- Récepteur de liquide
- Électrosonde de niveau d'eau
- Tableau électrique

### SUR DEMANDE :

- Rouleau avec gaine en acier inoxydable
- Résistance électrique
- Convoyeur à glace
- Micro-interrupteur on/off réservoir plein
- Pompe doseuse d'eau salée
- Capteur de rotation
- Motoréducteur 220/1/50Hz - 24V. D.C.
- Commande d'allumage à distance
- Tableau électrique avec PLC
- Possibilité d'obtenir la machine avec groupe frigorifique, condenseur et panneau électrique à distance

### REMARQUE :

L'indice de production sur 24 heures se réfère à une température ambiante de 24 °C et à une température d'eau d'alimentation de 18 °C, avec les capacités de refroidissement recommandées. L'indice peut varier en présence de conditions différentes.

Caractéristiques susceptibles d'être modifiées

### STANDARD SUPPLY:

- ASI 316 stainless steel fairing
- 2 Ice outlets
- 2 Aluminum roll jacketings
- Stainless steel base
- 380/3/50Hz gear motor
- Expansion valve
- Gas solenoid
- Thermostat
- Water level probes
- Water recycling pump
- Connection manifold
- Motor compressor
- Air condenser
- Dual pressure switch
- Liquid separator
- Liquid receiver
- Water level electroprobe
- Electrical panel

### UPON REQUEST:

- Stainless steel roll jacketing
- Electric resistance
- Ice conveyor
- Microswitch that turn on/off when the tank is full
- Salt water dosing pump
- Rotation sensor
- 220/1/50Hz - 24V. D.C. gear motor
- Remote start control
- Electrical panel with PLC
- Possibility of obtaining the product with remote refrigerating unit, condenser and electrical panel

### NOTE:

The 24-hours production index refers to an ambient temperature of 24°C and feedwater temperature of 18°C, with the recommended cooling capacities. The index may vary in the presence of different conditions.

Features subject to change

