

Machines à glace en grains MAJA

NA 300 L
NA 530 L
NA 970 L



GLACE EN GRAINS MAJA



MAJA[®]

Depuis plus de 50 ans, MAJA développe, fabrique et distribue des machines à glace pour la réfrigération et la fabrication de produits alimentaires.

MAJA répond à votre besoin individuel en glace, par de la glace en écailles (fines et d'aspect mat) ou la glace en grains (d'aspect granuleux).

La glace en grains MAJA: Intéressante pour le secteur alimentaire par ses caractéristiques spécifiques.



Utilisations variées :

- **Commerce alimentaire, détaillants**
Réfrigération et présentation du poisson et des produits frais en hyper et super-marchés
- **Restauration, hôtels, stations-service, restoroutes, traiteurs, ...**
Refroidissement des produits et des boissons, décoration et présentation appétissante de mets variés
- **Bars**
Réfrigération et préparation de boissons et cocktails
- **Boulangerie**
Refroidissement de la pâte pour pains, pâtisseries ...
- **Secteur du poisson**
Refroidissement du poisson et fruits de mer
- **Secteur des légumes**
Refroidissement de légumes (asperges, brocoli...)



Une vis sans fin, située dans le bain d'eau d'un cylindre d'évaporation aux parois extérieures refroidies, tourne sur elle-même. Sur les parois intérieures l'eau gelée se transforme en petits cristaux, raclés et acheminés vers le haut sous l'effet de la vis rotative. Les cristaux prendront l'aspect typique de la glace en grains après le passage dans une matrice.

La glace en grains MAJA :

Nombreux avantages : fraîcheur longue durée, aspect attractif, manipulation facile.

- **Température de glace**

Environ $-0,5^{\circ}\text{C}$, idéale pour la réfrigération

- **Propriétés**

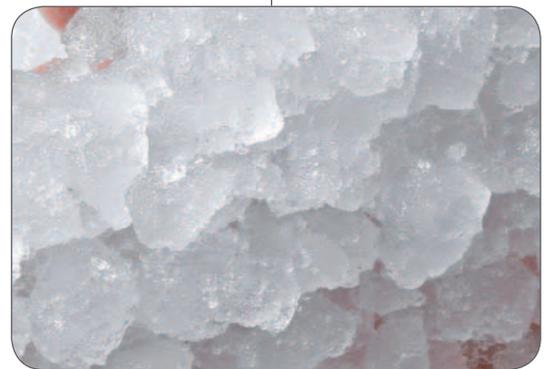
Densité d'environ $0,5 \text{ kg} / \text{dm}^3$

Grains de glace brillants, aux contours irréguliers, d'aspect granuleux :

De ce fait, la glace en grains MAJA offre une optique particulièrement attrayante.

- **Stockage**

La glace en grains peut aisément être stockée dans des bacs isolés ou pendant plusieurs jours en chambres froides positives. Elle se maintient parfaitement, se répartit et se mélange facilement.



MAJA[®]

Données techniques

Type	Production *) kg / 24 h	Consommation d'eau m ³ /24 h	Puissance nécessaire kW 1AC/50Hz/230V/PE	Largeur mm	Profondeur mm	Hauteur mm	Poids kg
NA 300 L	300	0,30	1,15	750	561	698	105
NA 530 L	530	0,53	1,90	750	561	698	112

Type	Production *) kg / 24 h	Consommation d'eau m ³ /24 h	Puissance nécessaire kW 3AC/50Hz/400V/PE	Largeur mm	Profondeur mm	Hauteur mm	Poids kg
NA 970 L	970	0,97	3,6	900	626	874	168

Fluide frigorigère R404A, autres sur demande.

Température arrivée d'eau: +10°C
 Température ambiante: +10°C

*) Les températures plus élevées peuvent réduire la production de glace. Tableau sur demande.

Alimentation d'eau: 3/4" filet externe
 Evacuation d'eau: 3/4" bec pour tuyau

MAJA recommande l'utilisation d'un filtre d'eau pour protéger la machine et pour une meilleure hygiène. **)

Equipement & caractéristiques

- Machines à glace en grains MAJA « prêtes à être branchées » avec groupe frigorigère intégré (refroidissement par air)
- Panneaux avant, latéraux, plaque de fond, couvercle et goulotte en acier inoxydable
- Interrupteur marche/arrêt donc facile d'utilisation
- Visualisation des états de fonctionnement par affichage LED (image 1)



image 1

Options

- **Montage sur châssis ou sur silo de stockage** (avec ouverture pour la machine à glace en grains sur le couvercle)

Type	Capacité de stockage kg	Pour machines de type	Largeur mm	Profondeur mm	Hauteur mm	Poids kg
Châssis (pour bac EV 50)	---	NA 300 L / NA 530 L	750	678	669	24
Bac de stockage sur support à roulettes EV 50	50	Châssis	615	650	661	20
ES 150	150	NA 300 L / NA 530 L	762	801 - 1065	1016	74
ES 300	300	NA 530 L / NA 970 L	1220	801 - 1065	1270	105



NA 300 / 530 L sur châssis pour bac EV 50



NA 300 L sur silo ES 150



NA 530 L sur silo ES 150



NA 530 L sur silo ES 300



NA 970 L sur silo ES 300

- **) Dispositif de filtrage d'eau : protège la machine des dépôts de saletés et de substances minérales pour une meilleure hygiène (en vente chez MAJA)



- **Autres options sur demande :**

- Installation sur consoles
- Variante avec groupe installé à distance et pour installation sur circuit frigorigère
- Variante avec refroidissement à eau ou saumure
- Voltage spécial

MAJA®