IJSSYSTEMEN
SYSTÈMES DE GLACE
ICE SYSTEMS

ORBITAL SILO

- **Zeer betrouwbare techniek, speciaal voor ijs.**
- **FIFO – systeem (first in, first out): eerst geproduceerd ijs eerst uitgedraaid -> steeds vers ijs.**
- **Half automatisch systeem met centrale schroef en extractievijzel -> bijzonder arbeidsbesparend, vooral in combinatie met een automatisch transportsysteem (conveyor).**
- Droog scherfijs van -6 à -8°C bufferen voor kortere periodes (24u tot max.48u, afhankelijk van ijskwaliteit en omgeving, 1 maal per week leegdraaien voor een goede werking, gelieve ons afnameritme en –hoeveelheden door te geven voor een ideale verhouding machine-stockage).
- Glad afgewerkte polyesterwand -> optimale hygiëne en voedingskwaliteit (HACCP).
- Geïsoleerde cilinder tot de AOS 80 XXL, grotere toestellen door wand rondom te zetten.

- **Technique très fiable, spécialement pour la glace**
- **Système FIFO (first in, first out): la première glace produite est la première extraite -> toujours de la glace fraîche.**
- **Système semi-automatique avec vis centrale et vis d'extraction -> très ergonomique et économisant de la main-d'œuvre, surtout en combinaison avec un système de transport automatique (convoyeur).**
- Garder un stock tampon de glace à écailles sèche de -6 à -8°C pour des durées courtes (24 à 48h max., dépendant de la qualité de glace et de l'ambiance, 1 fois par semaine vider pour un bon fonctionnement, veuillez nous donner les rythmes et quantités désirés pour obtenir un rapport machine stockage idéal)
- Paroi polyester -> hygiène optimale et qualité alimentaire (HACCP)
- Cylindre isolé jusqu'au modèle AOS 80 XXL, plus grands modèles avec panneaux à placer autour.



ORBITAL SILO AOS 80 M

- **Very reliable technics, especially for ice**
- **FIFO – system (first in, first out): first produced ice is extracted at first -> always fresh ice**
- **Semiautomatic system with central screw and extraction screw ->labor saving, definitely in combination with an automatic transport system (conveyor).**
- Keeping a buffer stock of dry scale ice of -6 to -8°C for short terms (24 to 48 h, depending on the ice quality and environment, empty once a week to keep a good function, please give us the demanded rhythms and quantities to obtain an ideal relation machine-storage);
- Smooth finished polyester wall -> optimal hygiene and food safe quality (HACCP)
- Insulated cylinder till the AOS 80 XXL, bigger types by placing panels around.

TYPE	IJSSYSTEMEN - SYSTÈMES DE GLACE - ICE SYSTEMS : ORBITAL SILO								
	STOCK	KG	T	mm	ICE FEED KG/MIN	EXT cm	kVA		EXCL €
AOS 80 S	***	1.000	0,7 - 0,9	70	80	268 X 218 X 281	3,5	400/3/50	***
AOS 80 M	***	1.000	1,2 - 1,4	70	80	268 X 218 X 314	3,5	400/3/50	***
AOS 80 L	***	1.100	2,2 - 2,4	70	80	268 X 218 X 376	3,5	400/3/50	***
AOS 80 XL	***	1.300	3,1 - 3,3	70	80	268 X 218 X 438	3,5	400/3/50	***
AOS 80 XXL	***	1.500	4,1 - 4,3	70	80	268 X 220 X 500	3,5	400/3/50	***
AOS 130 S	***	2.500	5,2 - 6,3	***	130	425 X 330 X 455	7	400/3/50	***
AOS 130 M	***	2.700	7,2 - 8,2	***	130	425 X 330 X 465	7	400/3/50	***
AOS 130 L	***	2.900	9,2 - 10,2	***	130	425 X 330 X 560	7	400/3/50	***
AOS 130 XL	***	3.000	11,1 - 12,2	***	130	425 X 330 X 655	7	400/3/50	***
AOS 260 S	***	7.500	12,3 - 13,6	***	260	385 X 385 X 640	16	400/3/50	***
AOS 260 M	***	8.000	15,3 - 17	***	260	410 X 410 X 670	16	400/3/50	***
AOS 260 L	***	10.000	20,2 - 23	***	260	460 X 460 X 695	16	400/3/50	***

(***) op aanvraag - *sur demande* - on request. (+/- 6WK)

IJSSYSTEMEN
SYSTÈMES DE GLACE
ICE SYSTEMS

ICE CONVEYOR

- Droog scherfijs van -6 à -8°C verplaatsen vanuit een silo, zonder inspanning: bijzonder arbeidsbesparend en economisch verantwoord, gemakkelijk 2 à 4 uren arbeidstijd per dag minder.
- Transporter la glace en écailles sèche de -6 à -8°C du silo, sans effort: très ergonomique et économisant de la main d'œuvre, facilement 2 à 4 heures en moins par jour.
- Transporting dry scale ice of -6 to -8°C from the silo, without effort: very labor saving, and economically worth, easily 2 to 4 working hours a day less



	IJSSYSTEMEN - SYSTÈMES DE GLACE - ICE SYSTEMS : ICE CONVEYOR									
TYPE	STOCK	MIN MAX	MIN MAX			KG	EXT mm	KG	W	EXCL
CONVEYOR	***	25-30 kg/min	80-150 kg/min	60 M	4 M	300				***

(***) op aanvraag - *sur demande* - on request. (+/- 6WK)

IJSSYSTEMEN
SYSTÈMES DE GLACE
ICE SYSTEMS

Geneglace ICE TECHNOLOGY

COMBINES

IJSPRODUCTIE & STOCKAGE

- **Glad afgewerkte polyesterwand -> optimale hygiëne en voedingskwaliteit (HACCP).**
- Traditionele bunker, gecombineerd met scherfijsmachine met ingebouwde koelunit.
- LIFO – systeem (last in, first out): manueel systeem.
- Goed geïsoleerd en compact -> besparend.

PRODUCTION & STOCKAGE DE LA GLACE

- **Paroi polyester -> hygiène optimale et qualité alimentaire (HACCP).**
- Réserve traditionnelle de glace, combinée avec une machine à glace écailles à groupe incorporé.
- Système LIFO (last in, first out): système manuel.
- Bien isolé et compact -> économique.

ICE PRODUCTION & STORAGE

- **Smooth finished polyester wall -> optimal hygiene and food safe quality (HACCP).**
- Ice bunker, combined with scale ice machine with condensing unit.
- LIFO – system (last in, first out): manual system.
- Well insulated and compact -> economic.





COMBINES C12



80

TYPE	IJSSYSTEMEN - SYSTÈMES DE GLACE - ICE SYSTEMS : COMBINES						
	STOCK	24 H KG	KG	EXT mm	KG	ICE PACK	€ EXCL
C 12	***	450	M1 - 350	157 X 136 X 181	256	PACK 12	***
C 14	***	1.000	M1 - 600	157 X 136 X 181	370	PACK 14	***
C 20	***	1.800	M2 - 1.100	157 X 136 X 296	572	PACK 20	***
C 22	***	2.400	M3 - 1.700	200 X 157 X 291	873	PACK 22	***
C 23	***	2.800	M4 - 2.100	200 X 157 X 321	970	PACK 23	***

(***) op aanvraag - *sur demande* - on request. (+/- 6WK)

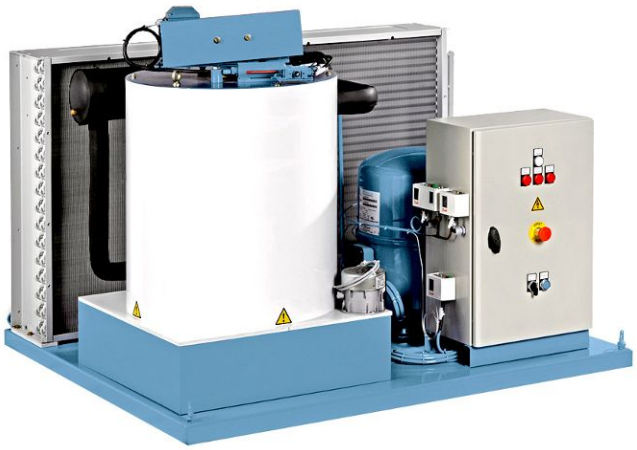
IJSSYSTEMEN
SYSTÈMES DE GLACE
ICE SYSTEMS

SPECIALS

- Grotere orbitale silosystemen met uitdraaischroef.
- Grotere harksystemen (container met rakel).
- Weegsystemen.
- Poederijs-installaties voor skipistes en groentes.
- Containeroplossingen.
- IJsblok-compactor voor transporttoepassingen in uitheemse streken.

- Systèmes de plus grands silos à vis d'extraction.
- Grands systèmes de conteneur à râteau.
- Systèmes de pesage.
- Installations de glace en poudre pour des pistes de ski et des légumes.
- Solutions containerisées.
- Compacteur de glace en blocs pour applications de transports en régions outre-mer.

- Big orbital silo systems with extraction screw.
- Big container rake systems.
- Weight systems.
- Powder ice installations for ski slopes and vegetables.
- Container solutions.
- Ice bloc compactor for transport applications in overseas.



ON-BOARD ICE MACHINE



ICE COMPACTOR



CONTAINERIZED ICE PLANT