



# Générateurs de glace écaïlle

Production de 350 à 50 000 kg / 24 h.

# GÉNÉRATEUR DE GLACE ÉCAILLE

## Modèles terrestres

Chemin d'eau inox et revêtement Genecoat jusqu'à 14 tonnes (gamme premium)

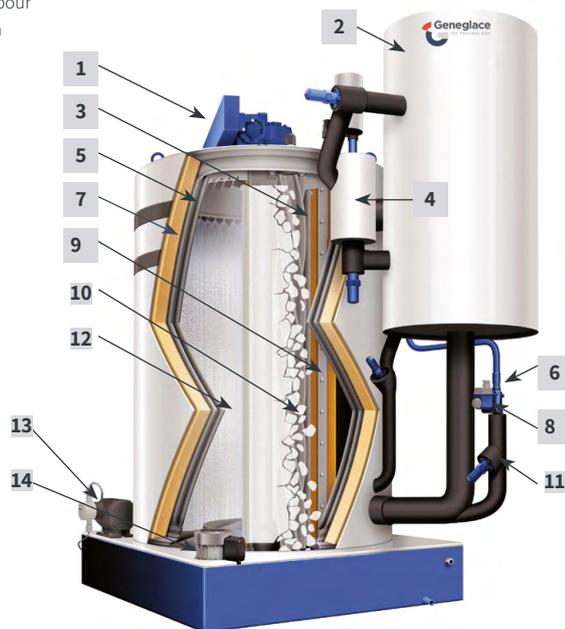
EAU	MODÈLE	PRODUCTION KG / 24H	RÉFRIGÉRANT	DIMENSIONS LxIxH (CM)	POIDS (KG)	PUISSANCE INSTALLÉE (W)
EAU DOUCE	F15	300 - 700 kg	FRÉON - CO2	52 x 36 x 60	50	160
	F30	600 - 1 000 kg	FRÉON - CO2	65 x 50 x 70	90	250
	F90	1 600 - 3 500 kg	FRÉON	89 x 73 x 126	250	250
EAU DE MER	F90SWT	2 700 kg	FRÉON	90 x 70 x 126	250	305
EAU DOUCE	F200*	4 500 - 6 500 kg	R717- FRÉON	120 x 92 x 176	720	320
	F250*	7 000 - 10 000 kg	R717- FRÉON	130 x 97 x 205	900	320
	F600*	10 000 - 14 000 kg	R717- FRÉON	150 x 120 x 205	950	390
	F800*	14 000 - 20 000 kg	R717- FRÉON	155 x 155 x 310	2500	850
	F900*	20 000 - 30 000 kg	R717- FRÉON	195 x 195 x 310	3100	850
	F2000*	40 000 - 50 000 kg	R717- FRÉON	244 x 244 x 310	5000	1150

## Modèles embarqués

EAU DOUCE	F30 M	1 000 kg	FRÉON	75 x 50 x 120	90	215
EAU DOUCE	F100 M	2 500 kg	FRÉON	90 x 70 x 160	220	305
EAU DE MER	F100 SW	2 700 kg	FRÉON	90 x 70 x 150	220	305

\*Chaque générateur est disponible :  
 - Soit avec bouteille flood (version ABF) pour une alimentation en liquide haute pression.  
 - Soit sans bouteille flood (version SBF) pour les systèmes noyés avec alimentation en liquide basse pression.

Gamme premium : chemin d'eau inox et revêtement Genecoat



- Moto réducteur**  
Vitesse modifiable
- Bouteille Flood**
- Fraise hélicoïdale**  
Découpage de glace en continu
- Contrôleur de niveau réfrigérant**
- Cylindre fixe à double paroi**  
Epruvé à 26 bars - sans joint tournant
- Ligne liquide HP**
- Isolation**  
Polyuréthane injecté
- Electrovanne liquide**
- Raclette caoutchouc naturel**
- Glace écaille**  
Sèche et sous-refroidie  
Grande surface d'échange
- Détendeur**
- Surface d'évaporation**  
Acier chromé haute conductivité
- Pompe doseuse**
- Pompe à eau**

- Glace sèche et sous-refroidie
- Cylindre vertical fixe et isolé
- Peu de pièces en mouvement
- Faibles contraintes mécaniques
- Rendement thermique optimal
- Compatible avec tous les réfrigérants modernes
- Conformité aux codes DESP, ASME et GHOST
- Fabrication sous contrôle d'un organisme indépendant
- Alimentarité : *chemin inox pour les modèles jusqu'à 10 tonnes - Auto-nettoyage (option)*



## Geneglace SAS

9 rue des Orfèvres - 44840 Les Sorinières (France)  
 Tel.: +33 (0)2 51 19 10 51 - Fax : +33 (0)2 40 05 73 81  
 www.geneglace.com - contact@geneglace.com