



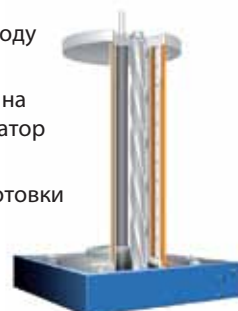
Генераторы чешуйчатого льда Geneglance

Производительность от 500 до 50 000 кг/сутки

Генераторы чешуйчатого льда Geneglace

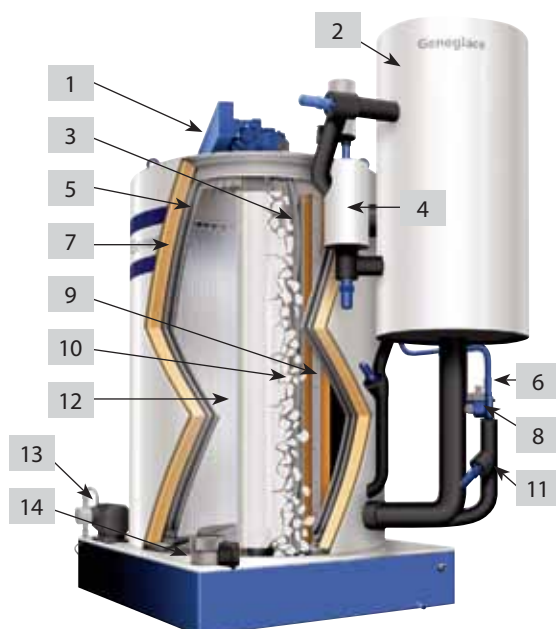
Стандартное исполнение						
Вода	Модель	Производительность (кг/сутки)	Хладагент	Размеры ДхШхВ (мм)	Вес (кг)	Установленная мощность (Вт)
Пресная вода	F15	300 - 500	R404A - C02	520x360x600	50	160
	F30	600 - 1 000	R404A	650x500x700	90	250
	F90	1 600 - 3 500	R404A	890x730x1260	250	250
Морская вода	F90 SW	3 000	R404A	900x700x1260	250	305
Пресная вода	F200*	4 500 - 6 500	R717- R404A	1200x920x1760	720	320
	F250*	7 000 - 10 000	R717- R404A	1300x970x2050	900	320
	F600*	10 000 - 14 000	R717- R404A	1500x1200x2050	950	390
	F800*	14 000 - 20 000	R717- R404A	1550x1550x3100	2500	850
	F900*	20 000 - 30 000	R717- R404A	1950x1950x3100	3100	850
	F2000*	40 000 - 50 000	R717- R404A	2440x2440x3100	5000	1150
Морское исполнение						
Пресная вода	F30 M	1 000	R404A	750x500x1200	90	215
	F100 M	2 500	R404A	900x700x1600	220	305
Морская вода	F100 SW	2 700	R404A	900x700x1500	220	305

- Сухой низкотемпературный лед.
- Стационарный теплоизолированный цилиндр.
- Минимальное количество движущихся частей, подверженных износу.
- Комплекс механических защит.
- Высокая теплопроводность поверхности испарителя.
- Совместимость со всеми современными хладагентами.
- Соответствие международным стандартам CE и ASME.
- Изготовление под контролем независимой экспертизы.
- Требования к подводу воды:
 - температура воды на входе в льдогенератор $+15 \pm 5^\circ \text{C}$;
 - система водоподготовки (опционально).



* Льдогенераторы могут быть в исполнении:

- с регенеративным теплообменником (версия ABF) для подачи жидкого хладагента с высоким давлением;
- без регенеративного теплообменника (версия SBF) для подачи жидкого хладагента с низким давлением (затопленная система).



1. Надежный высокопроизводительный редуктор.
2. Регенеративный теплообменник.
3. Спиралевидная фреза, обеспечивающая непрерывное скалывание льда.
4. Контроль уровня жидкого хладагента.
5. Стационарный барабан-испаритель, испытанный давлением 26 бар. Отсутствие сальниковых уплотнений.
6. Жидкостная линия высокого давления.
7. Пенополиуретановая теплоизоляция без содержания хлорфторуглеродов (CFC), покрытая слоем ПВХ.
8. Соленый вентиль.
9. Резиновый скребок.
10. Сухой низкотемпературный чешуйчатый лед с увеличенной поверхностью теплообмена.
11. Дроссель-клапан.
12. Коррозионностойкая поверхность испарителя.
13. Насос-дозатор соли (опционально).
14. Водяной насос.