

ГЕНЕРАТОР ЛЕДЯНОЙ ВОДЫ

Ледяная вода используется на молочных фермах с крупнотоварным производством, а также на перерабатывающих заводах. Применение ледяной воды позволяет охладить большие объемы молока за короткое время.

Благодаря компактной конструкции льдогенератора, большой объем льда размещается на небольшой площади, позволяя быстро производить необходимое количество ледяной воды для охлаждения.

Охлаждение ледяной водой исключает подмораживание молока при малом заполнении танка, что особенно важно при роботизированном доении.



Преимущества

- Возможность использования более дешевых ночных тарифов на электроэнергию либо альтернативных источников (солнечные батареи) для накопления льда
- Полностью изготовлен из нержавеющей стали марки AISI 304
- Цельный испаритель из бесшовной медной трубы с большим сроком эксплуатации
- Защита от блокировки льда
- Возможность установки необходимого количества насосов ледяной воды

Конструкция

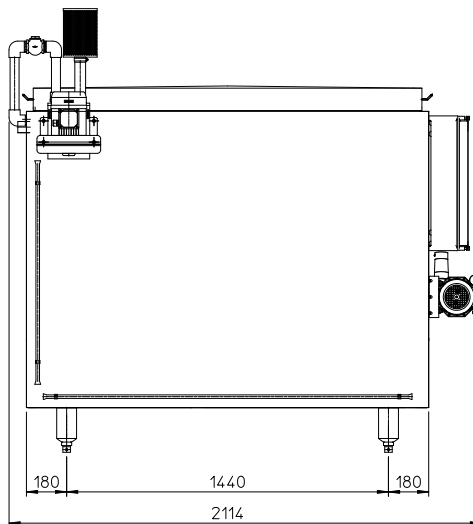
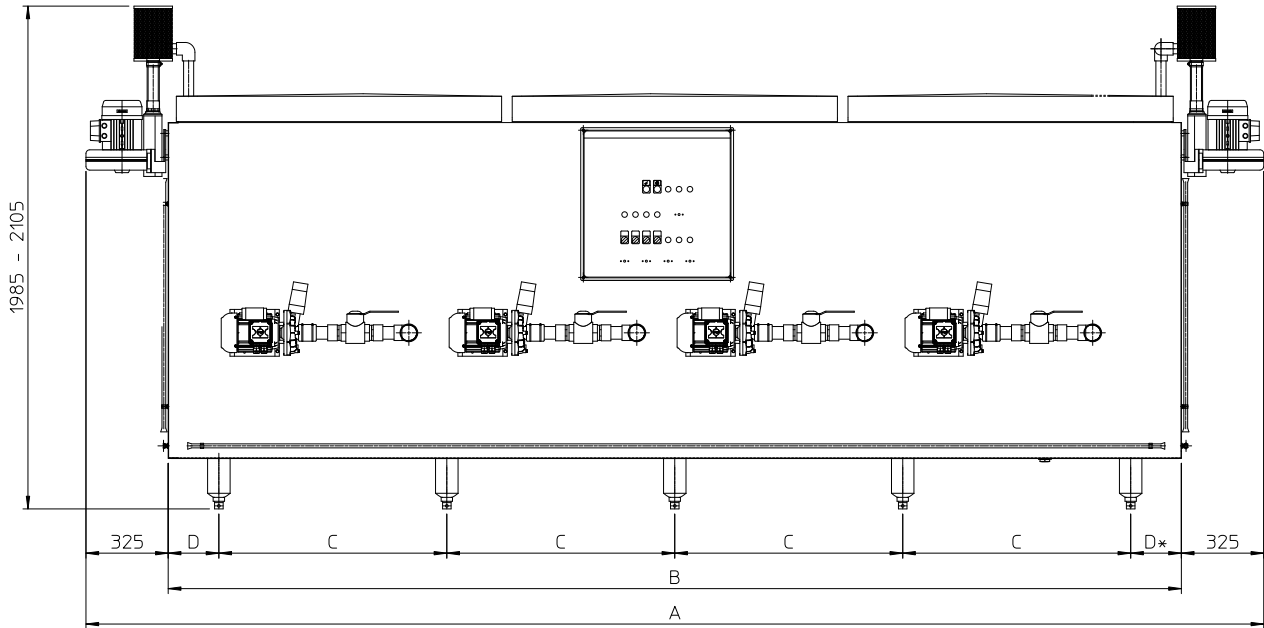
- Генераторы ледяной воды изготавливаются по технологии и из материалов Fullwood Packo, Бельгия

**Fullwood
Packo**

- Производитель — общество с ограниченной ответственностью «ПРОМТЕХНИКА КАПИТАЛ», завод расположен в г. Выкса Нижегородской области



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Модель	Запас энергии		Кол-во льда	Кол-во воды	A	B	C	D	Кол-во опор	Вес
ЛГ	кВт·ч	ккал	кг	л	мм	мм	мм	мм	шт	кг
230	238,4	205'005	2'563	5'197	3'315	2'665	755	200	8	1'050
370	374,6	322'150	4'027	7'877	4'650	4'000	900	200	10	1'415

Датчик толщины льда обеспечивает равномерное образование льда по всему испарителю.

При таянии льда образуется вода при температуре 0.5°C, которая используется либо в спиральных теплообменниках, либо в рубашке танка-охладителя.

Вода после теплообмена возвращается в ванну льдогенератора, циркулируя в замкнутом контуре.

ООО «ПРОМТЕХНИКА КАПИТАЛ»
Москва, 1-й Институтский проезд, дом 5, оф. 125

8 800 600-74-94

capital@promtehnika.com | www.promtehnika.com