

РОССИЯ
ООО «ФРОСТО»



ЛЬДОГЕНЕРАТОРЫ ЧЕШУЙЧАТОГО ЛЬДА

ЛГ-250Ч-01, ЛГ-250Ч-02

ЛГ-400Ч-01, ЛГ-400Ч-02,

ЛГ-620Ч-01, ЛГ-620Ч-01

ПАСПОРТ

EAC

«Впервые выпускаемая в обращение продукция»

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Льдогенераторы ЛГ-250Ч-01, ЛГ-250Ч-02, ЛГ-400Ч-01, ЛГ-400Ч-02, ЛГ-620Ч-01, ЛГ-620Ч-02 (далее – льдогенератор или изделие) предназначены для производства льда чешуйчатого типа, применяемого при производстве полуфабрикатов и колбасных изделий, для хранения овощей, фруктов, мяса, рыбы, для охлаждения напитков и приготовления холодной воды на предприятиях общественного питания, торговли, мясоперерабатывающей и рыбоперерабатывающей промышленности.

Эксплуатация льдогенератора допускается при температуре окружающего воздуха от +10°С до + 43 °С, относительной влажности от 40 до 70%.

Льдогенераторы соответствуют требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» (сертификат соответствия №RU C-RU.MX11.B.00234 с 07.06.2017 по 06.06.2022, № RU C-RU.MX11.B.00235 с 22.06.2017 по 21.06.2022, №RU C-RU.MX11.B.00266 с 04.04.2018 по 03.04.2023), требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» (Декларация о соответствии ТС № RU Д-RU.MX11.B.00100. с 31.05.2017 по 30.05.2022, ТС № RU Д-RU.MX11.B.00163 с 06.04.2018 по 04.04.2023), требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» (Декларация о соответствии ТС № Д-RU.MX11.D.00103 с 21.06.2017 по 18.06.2022, ЕАЭС N RU Д-RU.AY04.B.66346 с 11.04.2018 по 10.04.2023)

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические данные приведены в таблице 1.

Таблица 1 Параметры и характеристики льдогенераторов

Наименование параметра	Величина параметра					
	ЛГ-250Ч-01	ЛГ-250Ч-02	ЛГ-400Ч-01	ЛГ-400Ч-02	ЛГ-620Ч-01	ЛГ-620Ч-02
1. Максимальная производительность, кг/сутки	250*		400*		620*	
2. Тип охлаждения конденсатора	водяной	воздушный	водяной	воздушный	водяной	воздушный
3. Расход воды на производство 1 кг льда, л	7,8*	1*	12*	1*	13*	1*
4. Материал обшивки	AISI 202					
5. Номинальное напряжение, В	230		230		400	
6. Частота тока, Гц	50					
7. Род тока	переменный, однофазный		переменный, однофазный		переменный, трехфазный	
8. Номинальная потребляемая мощность кВт (не более)	1,4	1,5	1,9	2,1	2,8	3,1
9. Установившийся потребляемый ток, А	7,2	7,5	8,2	10,0	5,2	5,9
10. Давление воды на входе, кПа (кг/см ²)	100...600 (1,0...6,0)					
11. Температура окружающей среды, °С	от +10...до +43					
12. Температура воды: - на линии охлаждения, °С - на заморозке льда, °С	от +3...до +32 от +3...до +32	- от +3...до +32	от +3...до +32 от +3...до +32	- от +3...до +32	от +3...до +32 от +3...до +32	- от +3...до +32

