

1. Генератор ледяной воды предназначен для охлаждения воды, молока, сока, пива, сливок.

Емкость изготовлена из нержавеющей стали AISI 304 . 2. Размеры емкости 1250x1250x500 мм . 3.

Изоляция емкости – 100 мм, сэндвич с экструдированным полиуретаном.

- 4. Толщина наращиваемого льда до 45 мм. Масса накопленного льда 225 кг. "Запасенная" холодопроизводительность 16,2 КВт/час. Время регенерации льда 9 часов.
- 6. Компрессор Maneurop (Danfoss) MT-22 , Pq = 1,9 КВт/час, при кипении фреона R-507а = -10 $^{\circ}$ C. Тконденсации = +45 гр.C.
- 7. Воздушный конденсатор фирмы Технохолод. 8. Электрическая схема и фреоновая автоматика изготовлена из компонентов фирмы Danfoss (TRV, EVR, KVR+NRD, GBC, NRV, KP). На каждую электрическую нагрузку устанавливается отдельный магнитный пускатель и тепловая защита.

Встроенные системы:

- монитор напряжения;
- автоматическое ограничение толщины льда;
- подогрев картера компрессора;
- сушки испарителя;
- 9. Размеры установки:
- 1750мм(высота) x 2350мм(длина) x1500мм(ширина)(уличное исполнение).
- 1750мм(высота) x 2100мм(длина) x1250мм(ширина)(стандартное исполнение).

Масса 190 кг.

- 10. Циркуляционный насос Lowara CEA 70/3 (Италия, нерж.).
- 11. Потребляемая мощность установки 1,9 Квт/час.