



РЕКУПЕРАТОР ДЛЯ НАГРЕВА ВОДЫ



Рекуператор для нагрева – это емкость (термос), которая позволяет нагревать холодную воду до 60 градусов, посредством теплообмена воды и горячего фреона используемого в охладителях молока.



Руководитель отдела
розничных продаж
**Виталий
Сергеевич**

Объем охладителя молока *	Марка компрессора	Максимальный объем рекуператора, л.
ОМЗТ 2000	МТ-22,40	100
ОМЗТ 2500	МТ-50,64	200
ОМЗТ 3000	МТ-80,100	300
ОМЗТ 5000	МТ-125,144	400
ОМЗТ 6000	МТ-160	500
ОМЗТ 8000	2xМТ-80	600
ОМЗТ 10000	2xМТ-100	700
ОМЗТ 10000	2xМТ-100	800

Наименование параметра, единиц измерения	Значение параметра
Температура воды, С°	+2...+30
Температура теплоносителя, С°	60...90
Номинальная мощность, кВт.	20
Площадь поверхности теплообмена, м.кв.	0.3
Максимальное давление в баке рекуператора, атм.	6
Диаметр присоединяемого трубопровода не менее, мм.	25

*- приводится пример для трех разового цикла приема молока, охлаждение 1/3 объема молока при температуре окружающей среды +25°С.

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Обшивка внешняя из нержавеющей пищевой стали АiSi430 толщиной 1,5 мм.
- Обшивка внутренней емкости выполнена из нержавеющей пищевой стали АiSi304, толщиной 2 мм.
- Теплоизоляция - вспененный пенополиуретан (ППУ) толщиной 30мм.
- Диаметр входной/выходной трубы 1"
- Группа безопасности на 6 бар
- Имеет крепеж из нержавеющей стали для монтажа изделия

