

**98-0116**

Изобретение относится к пищевой промышленности, в частности к устройствам для термообработки пищевых продуктов и может быть использовано для сушки плодов и овощей.

Установка содержит камеру, в которой закреплены поддоны с перфорированным дном. Камера оборудована системой воздухопроводов. Внутри камеры установлена каретка с возможностью горизонтального перемещения. На каретке смонтированы инфракрасные излучатели с отражателями. Под поддонами установлена горизонтальная перфорированная перегородка, под которой в боковых стенках камеры выполнены отверстия для нагнетания теплоносителя.

Результат заключается в снижении энергозатрат за счёт создания оптимального режима термообработки продукта.