

99-0182

Изобретение относится к пищевой промышленности, в частности к печам для выпечки хлеба, которые могут быть применены на предприятиях хлебопечения.

Печь состоит из корпуса, в котором размещены электрический шкаф, камеры для выпечки, снабженные парогенератором, обогревательные элементы, смонтированные в длину в каждой камере для выпечки с внутренней стороны, сверху и снизу. Новизна изобретения состоит в том, что каждая камера для выпечки дополнительно снабжена конвейером и парогенератором с испарителем. Обогревательные элементы смонтированы с увеличенным шагом, начиная от входа камеры для выпечки, так, что их мощность уменьшается в зависимости от увеличения шага. Испаритель парогенератора содержит термопроводный пористый наполнитель.

Результат заключается в повышении мощности парогенератора и равномерности обогрева площади камер для выпечки.