



- сушка окрасочных материалов -

Печи сушки для жидких ЛКМ на водной основе



Esbe...

Эффективная сушка жидких ЛКМ

Greiff изготавливает печи для различных областей применения. В данном разделе мы представляем альтернативу конвекционному методу сушки изделий, при котором заданный объем воздуха внутри печи нагревается и рециркулируется. Конвекционный метод сушки подходит для жидких лакокрасочных материалов на основе растворителей, независимых от показателя относительной влажности.

При использовании в технологии красок на водной основе очень важно управлять параметром относительной влажности в печи сушки для получения одинакового результата сушки в течении всего года и таким образом достижения высокого качества сушки.

Greiff обладает концептом, включающим в себя осушитель воздуха и рециркуляцию воздуха в печи. Данный метод опробован в малярных цехах по окраске кухонной мебели с получением отличных результатов.

Преимущества метода:

- Равномерное качество сушки в независимости от погодных условий и влажности в цехе.
- Постоянное время сушки.
- Возможность установки необходимого показателя влажности воздуха в зависимости от требований, предъявляемых поставщиками жидких ЛКМ.

Низкие затраты по эксплуатации в связи:

- Нет необходимости повышать температуру.
- Минимальный расход воздуха по вытяжной вентиляции