

# ГДЕ ТЕРЯЮТСЯ ВАШИ ТЕПЛО И ДЕНЬГИ?

**Очень часто встречаемся с вопросами касательно эффективности обогрева зданий и растущих затрат на отопление. Все чаще слышим просьбы помочь найти решение проблем:**

*„Затраты на отопление объекта постоянно растут, а в помещениях все-таки холодно.“*

главный инженер цеха, Брест

*„Сотрудники жалуются, что мерзнут на складе, хотя отопление постоянно включено.“*

администратор склада, Минск

*„Хотим использовать отопление на 100% и экономить деньги, но они куда-то уходят.“*

инженер ОВ, Гродно

*„Мы ищем решение, которое позволит равномерно отопить наши помещения, но пока его не нашли.“*

проектная организация, Могилев

## **Мы уже нашли это решение!**

Прочитайте, каким способом Вы можете увеличить эффективность отопления зданий и значительно уменьшить затраты на обогрев.



# Ваши тепло и деньги утекают через крышу!

Все знаем, что теплый воздух легче холодного, именно поэтому теплый поднимается вверх, а холодный опускается вниз.

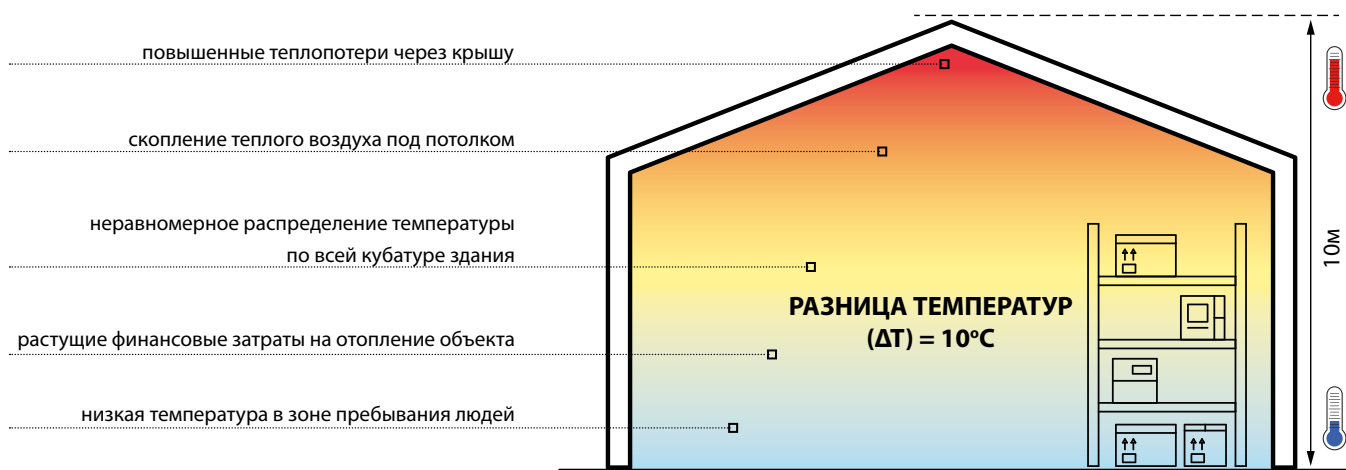
Явление термической стратификации (или расслоения) мы можем наблюдать даже в обычной комнате или офисе.

Для того чтобы обеспечить комфортную температуру в рабочей зоне и избежать негативные последствия стратификации, системы вентиляции и отопления должны постоянно работать, поставляя больше холодного или горячего воздуха, и расходуя больше энергии.

В результате под крышей здания накапливается огромное количество теплого воздуха, а разница температур между полом и потолком на объекте значительно увеличивается (+1°C на каждом метре высоты). Возникает также большая разница между температурой наружного и внутреннего воздуха. Из-за этого Ваше тепло, которое стоит немалые деньги утекает через крышу!



Пример 1. Помещение без применения дестратификаторов (явление стратификации)



Неравномерное распределение теплого воздуха в помещении без применения дестратификаторов



# У нас есть решение для Вас!

## ПРИМЕНЕНИЕ ДЕСТРАТИФИКАТОРОВ LEO D

Дестратификаторы - это подпотолочные вентиляторы, которые направляют теплый воздух из-под потолка в рабочую зону, уменьшая разницу температур до минимума. Благодаря их применению температура на объекте будет равномерно распределена, а условия работы в зоне пребывания людей станут комфортными.

Дестратификаторы работают совместно с отопительными аппаратами. Они устраняют проблему стратификации и позволяют эффективно использовать тепло! **Применение дестратификаторов LEO D снижает потери тепла и энергозатраты при эксплуатации систем отопления.**



Пример 2. Помещение с применением дестратификаторов (явление дестратификации воздуха)



## РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ДЕСТРАТИФИКАТОРОВ LEO D:

- ✓ равномерное распределение температуры по всему объекту
- ✓ предотвращение скапливания нагретого воздуха под потолком
- ✓ улучшение циркуляции воздуха (быстрый обогрев здания)
- ✓ комфортные условия работы в зоне пребывания людей
- ✓ экономия энергозатрат на отопление и вентиляцию на 20-50%

Равномерное распределение теплого воздуха в помещении с применением дестратификаторов

Смотрите видеоролик о дестратификации на нашем сайте [www.flowair.by](http://www.flowair.by) во вкладке СИСТЕМА



# Широкие возможности применения дестратификаторов LEO D

- промышленные цеха и склады
- выставочные и концертные залы
- супермаркеты и торговые центры
- логистические центры
- теплицы и оранжереи
- корты, спорткомплексы и т.д.



**Позвоните или напишите нам, а мы поможем Вам эффективно использовать Ваше тепло!**

ЧТУП „ФЛОВАЙР ГРУПП“  
Минск, ул. Промышленная 6Б-1, комн. 5

by@flowair.com  
+375 44 556 03 55  
+375 44 554 08 65 (офис)