

НОВАЯ РОЛЬ ВЕНТИЛЯЦИИ



Повышение требований энергоэффективности зданий и уровня осведомленности о качестве воздуха, которым мы дышим в помещении, сегодня придают новое значение вентиляции. Улучшение свойств изоляции и герметизации зданий больше не позволяет выполнять естественный приток воздуха, поэтому поиск способов экономии на отоплении требует более тщательного контроля источников тепловых потерь, включая саму вентиляцию, на долю которой приходится большая часть.



Большая часть компонентов и оборудования конструкций, прямо или косвенно участвующих в потреблении энергии в домах, например окна, изоляция, печи и т. д., в последние десятилетия способствовали существенному прогрессу, который должен быть оптимизирован в настоящее время. **Таким образом, сегодня основным источником экономии энергоресурсов является вентиляция.** Если в домах с отсутствующей или недостаточной изоляцией экономия расходов на отопление составляет в среднем 20–25%, **то в домах с высоким уровнем изоляции экономия расходов на отопление может составить 50%.** Поэтому очень важно использовать эффективную [систему вентиляции](#), которая успешно сочетает в себе высокие параметры энергоэффективности и качества воздуха в помещении. Государственным органам известна роль вентиляции, поскольку в большинстве европейских норм содержатся требования и спецификации систем вентиляции, устанавливаемых в домах, а также учитывается энергетическое влияние, указываемое в нормах по регулированию температуры, существующих в конкретной стране.

Среди [систем вентиляции](#) существует одна, которая успешно сочетает в себе высокие параметры энергоэффективности и качества воздуха в помещении: [Адаптивная Система Вентиляции АЭРЭКО.](#)