



КАТАЛОГ-СПРАВОЧНИК «ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ»



Цель издания каталога-справочника «Теплоизоляционные материалы и изделия» — предоставить пользователю в компактном виде достаточно подробную информацию об основных товарных группах современных теплоизоляционных материалов и изделий, их физико-механических свойствах, составе, технических характеристиках, назначении, особенностях применения, а также необходимые данные о ведущих производителях и поставщиках.

Каталог-справочник рассчитан на специалистов, занятых в области проектирования, строительства, производства строительных материалов и конструкций, эксплуатации и ремонта зданий и сооружений. Он может также быть полезен руководителям строительных и подрядных организаций, архитекторам, научным работникам, корпоративным и индивидуальным заказчикам, которым в той или иной мере приходится иметь дело с проблемами теплоизоляции как строящихся, так и эксплуатируемых зданий и сооружений, следовательно — с различными теплоизоляционными материалами. В условиях повышенного внимания к вопросам энергосбережения особое значение приобретает рациональный выбор теплоизоляционного материала, применение которого в конкретных условиях обеспечит наилучший результат.

Объем, достаточная полнота и сопоставимость представленной информации, кроме того, фактически, дают срез современного состояния отечественного рынка теплоизоляционных материалов и позволяют оценить перспективы его развития.

Каталог-справочник содержит следующие основные разделы (в соответствии с основными товарными группами, представленными на рынке):

- 1. Неорганические теплоизоляционные материалы.**
- 2. Органические теплоизоляционные материалы.**
- 3. Теплоизоляционные материалы для трубопроводов.**
- 4. Сэндвич-панели.**

В разделах основная информация по соответствующим группам теплоизоляционных материалов, выделяемым подгруппам, видам продукции и торговым маркам представлена в табличной форме. В таблицы включены данные о более, чем 900 марках теплоизоляционных материалов и изделий, полученные путем обработки информации, предоставленной фирмами-изготовителями и поставщиками по запросам составителей, а также содержащейся в других открытых источниках. Информация в таких объемах по данной тематике впервые собрана и систематизирована в едином каталоге-справочнике. Разделы 1 и 2 дополнены статья-

ми специалистов, в которых рассматриваются вопросы производства и применения отдельных видов и групп теплоизоляционных материалов, дается оценка их качественных характеристик, определяются рыночные перспективы.

Преимущество при отборе для включения в разделы 1-4 получали теплоизоляционные материалы и изделия, относящиеся к так называемым эффективным утеплителям, которые характеризуются низкой теплопроводностью в сочетании с обеспечением комплекса необходимых технологических и эксплуатационных требований. Многие из них сравнительно недавно появились на отечественном строительном рынке.

5-й раздел составили статьи, посвященные вопросам энергосбережения и применения теплоизоляционных материалов в строительстве. При их включении в каталог-справочник авторы-составители руководствовались необходимостью представить читателям различные точки зрения и различные подходы как к обоснованию целесообразного уровня тепловой защиты зданий, в частности, так и к проблеме энергосбережения в строительстве, в целом.

В 6-й раздел сведены перечни-указатели, содержащая данные о фирмах-производителях, поставщиках, торговых марках. Всего в каталоге-справочнике представлено около 300 фирм.