



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиты ИЗОВЕНТ-Н предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве:

- ненагружаемой тепло- и звукоизоляции горизонтальных, вертикальных и наклонных строительных ограждающих конструкций всех типов зданий, в том числе малоэтажного и коттеджного типа индивидуальной застройки;
- среднего слоя в трехслойной облегченной кладке (слоистой, колодецовой);
- внутреннего слоя при двухслойном выполнении изоляции в навесных фасадных системах с воздушным зазором;
- тепло- и звукоизоляции технологического оборудования с температурой изолируемой поверхности от -60 до +400 °С.



КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ

Рекомендуется применять совместно с:

- ISOROC Изовент, Изовент-Л, Изовент-СЛ, ПП-80 в качестве внешнего слоя при двухслойной системе утепления навесного вентилируемого фасада.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единицы измерения	Значения	Метод контроля
		ИЗОВЕНТ-Н	
Теплопроводность при температуре (283±1) °К, λ_{10} , не более	Вт / (м·°К)	0,036	ГОСТ 7076
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации А, λ_A , не более	Вт / (м·°К)	0,039	ГОСТ 7076
Расчетное значение теплопроводности при условиях эксплуатации Б, λ_B , не более	Вт / (м·°К)	0,040	ГОСТ 7076
Плотность	кг/м ³	36	ГОСТ Р ЕН 1602
Сжимаемость, не более	%	15	ГОСТ 17177
Влажность по массе, не более	%	0,5	ГОСТ 17177 п. 8
Группа горючести		НГ	ГОСТ 30244

УПАКОВКА

ISOROC Изовент-Н может быть упакован следующим способом:

ЕДИНИЧНЫЕ УПАКОВКИ — плиты упаковываются в полиэтиленовую термоусадочную пленку.

СКЛАДИРОВАНИЕ

Плиты при хранении должны быть уложены в штабели на поддонах или подкладках.

Плиты должны храниться в сухом крытом помещении в упакованном виде.

Допускается хранение изделий в упакованном виде под навесом, защищающим зону хранения от воздействия атмосферных осадков.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ ПЛИТ И НОРМЫ УПАКОВКИ

Геометрические размеры плит, мм		
Длина	Ширина	Толщина
1000	600	50-200*