



## IZOVOL Ст-90

ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)-MB (MW)-T4-DS(70,-)-DS(23,90)-CS(10)15-TR5-WS-WL(P)-MU1

Произведено согласно: СТО 72746455-3.2.2-2018

Соответствует: ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)



### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Негорючие плиты из каменной ваты для тепло-, звукоизоляционного слоя в гражданском, малоэтажном и коттеджном строительстве.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Плиты предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве:

- основного тепло-, звукоизоляционного слоя при однослойном утеплении в навесных фасадных системах с воздушным зазором;
- нижнего тепло-, звукоизоляционного слоя при многослойном утеплении в навесных фасадных системах с воздушным зазором;
- тепло-, звукоизоляционного слоя в конструкциях трехслойных стен полностью или частично выполненных из мелкоштучных стеновых изделий.



### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая теплосберегающая способность
- Не требует применения ветрозащитных мембран
- Паропроницаемость
- Относится к негорючим материалам (класс НГ)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Теплопроводность, λ10	Вт/(м*К)	не более	0.035	ГОСТ 7076-99, ГОСТ 31925-2011 (EN 12667:2001), ГОСТ 31924-2011 (EN 12939:2000)
Теплопроводность, λD	Вт/(м*К)	не более	0.035	ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)
Теплопроводность, λA	Вт/(м*К)	не более	0.038	ГОСТ Р 59985-2022
Теплопроводность, λB	Вт/(м*К)	не более	0.042	ГОСТ Р 59985-2022
Прочность на сжатие при 10% относительной деформации	кПа	не менее	15	ГОСТ EN 826-2011
Прочность при растяжении перпендикулярно лицевым поверхностям	кПа	не менее	6	ГОСТ EN 1607-2011
Содержание органических веществ	%	не более	3.5	ГОСТ 17177-94
Кратковременное водопоглощение при частичном погружении, WS	кг/м²	не более	1	ГОСТ EN 1609-2011
Водопоглощение при частичном погружении на длительное время	кг/м²	не более	3	ГОСТ EN 12087-2011
Группа горючести	степень	-	НГ	ГОСТ 30244-94
Плотность	кг/м³	±13	90	ГОСТ 17177-94

### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Длина	мм	-	1000, 1200	ГОСТ EN 822-2011
Ширина	мм	-	600	ГОСТ EN 822-2011
Толщина	мм	-	40, 50, 60, 70, 80, 100, 120, 130, 150, 160, 170	ГОСТ EN 823-2011
Класс по толщине	T	-	T4	ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)

Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

## ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Технологическая карта по устройству навесной фасадной системы утепления зданий с воздушным зазором с применением материалов Корпорации ТЕХНОНИКОЛЬ
- СТО 72746455-4.4.1.3-2020 Система фасадная наружного утепления зданий навесная с воздушным зазором ТН-ФАСАД ВЕНТ. Техническое описание. Требования к проектированию, материалам, изделиям и конструкциям

## УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортирование и хранение плит производят в соответствии с требованиями ГОСТ 25880-83.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Плиты должны храниться упакованными и уложенными штабелями на поддоны отдельно по маркам и размерам. Для упаковки применяют полиэтиленовую термоусадочную пленку. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен от воздействия атмосферных осадков.

## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Гарантийный срок хранения – не более 6 месяцев с момента изготовления

## КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 6806 10 000 8

ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.19.110

---

## СЕРВИСЫ:



Выполнение  
расчетов



Техническая  
консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная  
доставка



Подбор  
подрядчика



Сопровождение  
монтажа



Поддержка при  
эксплуатации

