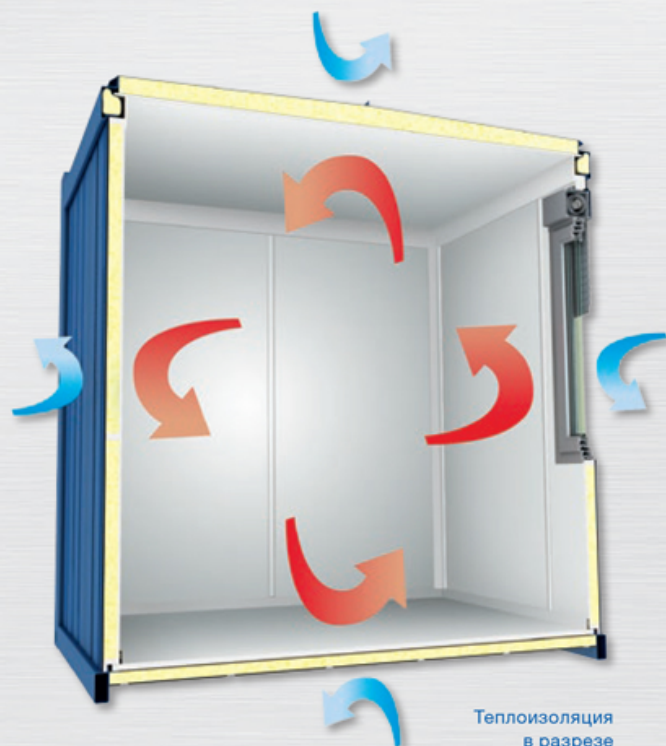


# Теплоизоляция для жилищных систем



Теплоизоляция в разрезе

## СОКРАЩЕНИЯ:

**MW** = Минеральная вата  
**PU** = Пенополиуретан  
**PIR** = полиизоцианурат  
**SW** = Базальтовая вата

U-коэффициент теплопередачи = Коэффициент теплопроводности  $W/(m^2K)$  – относится к указанной толщине изоляции в панели

Другие варианты исполнения и указания в соответствии с нашим техническим описанием

## Изоляция крыши

100 мм MW	U-коэффициент теплопередачи 0,359
140 мм MW	U-коэффициент теплопередачи 0,233
100 мм PU	U-коэффициент теплопередачи 0,198
140 мм PU	U-коэффициент теплопередачи 0,145

## Изоляция стены

60 мм MW	U-коэффициент теплопередачи 0,574
100 мм MW	U-коэффициент теплопередачи 0,348
60 мм PU	U-коэффициент теплопередачи 0,380
110 мм PU	U-коэффициент теплопередачи 0,220
110 мм PIR	U-коэффициент теплопередачи 0,200
60 мм SW	U-коэффициент теплопередачи 0,660
110 мм SW	U-коэффициент теплопередачи 0,342

## Изоляция пола

60 мм MW	U-коэффициент теплопередачи 0,548
100 мм MW	U-коэффициент теплопередачи 0,364
100 мм PU	U-коэффициент теплопередачи 0,196
Дополнительная изоляционная конструкция пола с изоляцией из	Коэффициент теплопередачи от 0,161

## Изоляция окон и дверей

Окно с изолирующим стеклопакетом	U-коэффициент теплопередачи 1,40
Окно с тройным остеклением	U-коэффициент теплопередачи 1,10
Внешняя дверь 875x2000 мм	U-коэффициент теплопередачи 1,90
Внешняя дверь 875x2125 мм	U-коэффициент теплопередачи 1,80
Внешняя дверь 1000x2000 мм	U-коэффициент теплопередачи 1,80
Внешняя дверь 1000x2125 мм	U-коэффициент теплопередачи 1,70