

Содержание

Введение	v
1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	2
3 Термины и определения.....	3
4 Условные обозначения и подстрочные индексы	3
4.1 Условные обозначения	3
4.2 Подстрочные индексы.....	4
5 Описание метода	4
5.1 Выходные данные	4
5.2 Общее описание.....	5
5.3 Пояснения	5
6 Расчет коэффициента теплопередачи	5
6.1 Результаты расчета	5
6.2 Условия расчета	5
6.3 Исходные данные	6
6.3.1 Геометрические параметры.....	6
6.3.2 Теплотехнические характеристики.....	8
6.4 Метод расчета	10
6.4.1 Условия расчета.....	10
6.4.2 Расчет коэффициента теплопередачи	11
7 Протокол расчетов	15
7.1 Содержание протокола расчетов.....	15
7.2 Чертежи поперечных сечений	15
7.2.1 Общий вид окна или двери	15
7.2.2 Данные для расчета.....	16
7.2.3 Оформление результатов расчетов.....	16
Приложение А (обязательное) Исходные данные и метод расчета. Шаблон.....	17
Приложение В (справочное) Исходные данные и метод расчета. Выбор по умолчанию.....	18
Приложение С (обязательное) Ссылки, отвечающие требованиям глобальной политики соответствия ISO	19
Приложение D (обязательное) Термическое сопротивление остекления с внутренней и наружной сторон	20
Приложение Е (обязательное) Термическое сопротивление межстекольного пространства и коэффициент теплопередачи стеклопакетов со спаренным, двойным или тройным остеклением	21
Приложение F (обязательное) Коэффициент теплопередачи рам	22

СТБ ISO 10077-1-2021

Приложение G (обязательное) Линейный коэффициент теплопередачи в местах соединения остекления и рамы и горбыльков оконного переплета.....	26
Приложение H (обязательное) Коэффициент теплопередачи окон	30
Библиография	35
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных и европейских стандартов государственным стандартам	36