

**НАВЕС - НЕОБХОДИМАЯ ЗАЩИТА**  
для наружных дверей JELD-WEN Suomi Oy



**JELD-WEN**

**Защита вашей двери является основным фактором в требованиях к техническому обслуживанию и долговечности. Чтобы надлежащим образом защитить вашу дверь и продлить срок ее службы, необходимо учитывать несколько факторов. Тип двери, климат, местоположение и выбор цвета влияют на долговечность двери. Следует помнить, что, приобретая у нас, в компании СмартДорс наружную финскую дверь, которая по конструктиву является комбинированной, при этом коробка и обвязка полотна выполнены из дерева. Поэтому, по сути, к финским входным дверям JELD-WEN Suomi Oy надо применять правила, применимые к деревянным входным дверям указанных в описании ниже.**

Каждый тип двери выдерживает атмосферное влияние по-разному. Деревянные двери, например, более восприимчивы к осадкам, чем сталь или стекловолокно. Ниже приведены некоторые рекомендации по выбору наилучшего сочетания материала двери, защиты с помощью навесов и других факторов, влияющих на долговременную работу двери.

**НАВЕС (КОЗЫРЕК)**

Навес, как показано, требуется для деревянных дверей и рекомендуется для стальных и стеклопластиковых дверей. Навесы защищают отделку двери, сводят к минимуму необходимость в реставрации и помогают оставить атмосферные явления за дверью. Типовая формула для определения правильного навеса (во многих климатических условиях):  $D$  (Глубина) =  $1 / 2H$  (Высота). Например, если измерение от основания двери до нижней части навеса составляет 3 метра, то навес должен быть не менее 1,5 метра. Эта формула может меняться в зависимости от климата и расположения двери относительно сторон света. В следующем разделе объясняется, как изменить формулу на основе этих факторов.



**СмартДорс вместе с JELD-WEN Suomi Oy настоятельно рекомендует:**

«ВНИМАНИЕ! Не устанавливайте дверь темных цветов прямо на солнце, так как цвет двери может быстро измениться, и дверь может деформироваться под воздействием тепла»

### КЛИМАТ И ЕГО ВОЗДЕЙСТВИЕ

Учитывайте условия, характерные для вашего региона. Климат, в котором используется дверь, и расположение двери относительно сторон света являются ключевыми факторами в определении правильного размера навеса. Как правило, дверь на южной и западной стороне подвергается самым суровым воздействиям. С южной стороны солнце падает на дверь от восхода до заката. На западной стороне дверь на дверь падает солнечный свет в самую жаркую часть дня.

Пожалуйста, обратитесь к следующей таблице и отрегулируйте глубину навеса по мере необходимости.

	Стороны света			
Климат	Север	South	East	West
Пустынный	D = 1/2H	D = 2H	D = 1/2H	D = 2H
Океанический	D = 1/2H	D = H	D = 1/2H	D = H
Влажный	D = H	D = H	D = H	D = H
Умеренный	D = 1/2H	D = H	D = 1/2H	D = H

Без навеса необходимого размера двери на южной, юго-западной, юго-восточной или западной сторон требуют более частого обслуживания. Эксплуатационные характеристики дверей без надлежащей защиты могут также изменяться: быстрое ухудшение качества отделки, выцветание, расщепление древесины, деформация, усадка внутреннего наполнителя, расхождение швов и проникновение воды между штапиками остекления, панелями и стеклом.

При правильном навесе двери могут быть установлены на любую сторону (север, юг, восток или запад). Двери, установленные по этим правилам, тем не менее могут потребовать дополнительного обслуживания. Деревянные двери, например, возможно будет необходимо красить каждые 2-5 лет.

## ВЫБОР ЦВЕТА

Независимо от того, какой тип наружной двери выбран, выбор цвета может повлиять на то, как быстро внешний вид двери выдержит в экстремальные климатические условия. Как правило, более темные цвета поглощают больше тепла, чем более светлые. Внешняя поверхность двери, подверженная длительному воздействию солнца, может нагреваться до температуры, значительно превышающей 120 градусов. Как правило, если вы не можете держать руку на поверхности двери более 30 секунд, дверь слишком горячая. Эти экстремальные температуры могут вызвать заметное повреждение двери, в том числе ухудшение отделки и ускоренное выцветание.

Кроме того, экстремальные изменения температуры могут вызвать деформацию, заедание и другие проблемы в эксплуатации. Для дверей с небольшой степенью защиты или дверей, установленных в жарких условиях, светлые цвета могут помочь отразить тепло и замедлить накопление тепла. В зависимости от воздействия и окружающей среды необходимо принять другие меры предосторожности (например, навесы), чтобы защитить дверь от воздействия солнца.

## ГАРАНТИЯ JELD-WEN

Этот документ предоставляет общую информацию о мерах, которые могут быть приняты для лучшей защиты наружных дверей, но никаких гарантий в этом документе не предоставляется. Условия гарантии по данной продукции читайте здесь (<https://www.jeld-wendoors.ru/advice/warranty/>).

---

Информация, содержащаяся в данном документе, предоставляется исключительно в информационных и / или образовательных целях. JELD-WEN не несет никакой ответственности за использование и / или предоставление этой информации. Информация, содержащаяся в данном документе, может время от времени изменяться

**HUOM! Älä asenna tummaa ovea suoraan auringonpaisteeseen, sillä oven väri voi haalistua ja ovi voi vääntyä kuumuudesta**