Ваши композиции:

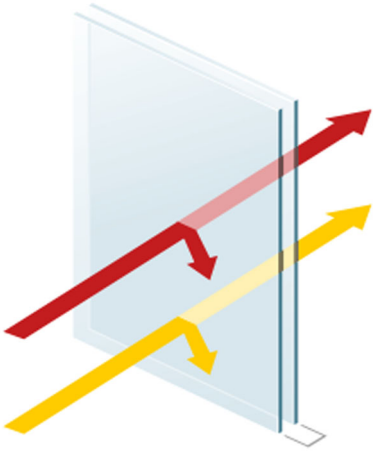
4 mm Planibel Clear - 20 mm Argon 90% - 4 mm Planibel Low-e G fasT pos.3

Личные заметки:

4/20/4

освещенность	
передача	75
Отражение	17

энергия	
Солярный фактор	73



ОПТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА(EN 410)	EN 410
Светопропускание - τv (%)	75
Отражение света наружу - ρv (%)	17
Отражение света внутрь - ρvi (%)	15
Индекс цветопередачи - RD65 - Ra (%)	99

Энергетические свойства	EN 410	ISO 9050
Солярный фактор - g (%)	73	72
Отражение энергии - ρe (%)	16	16
Прямая передача энергии - τe (%)	62	60
Поглощение энергии стеклом 1 - αe (%)	9	10
Поглощение энергии стеклом 2 - αe (%)	13	14
Общее поглощение энергии - αe (%)	22	24
Коэффициент затенения - SC	0.84	0.83
Пропускание ультрафиолета - UV (%)	39	
Селективность	1.03	1.03

Теплофизические свойства (EN 673)	EN 673
Коэффициент Ug - W/(m².K)	1.5

Другие свойства

Огнестойкость - EN 13501-2	NPD
Возгораемость - EN 13501-1	NPD
Пулестойкость - EN 1063	NPD
Взломостойкость - EN 356	NPD
Стойкость к удару мягким телом - EN 12600	NPD / NPD

Акустические свойства

Звукоизоляция по отношению к прямому шуму воздушных судов(Rw (C;Ctr) - Приблизительная) - dB	31 (-1; -4)[(2)]

Толщина и вес

Номинальная толщина (мм)	28
Вес (кг/м²)	20

Данные подсчитаны с использованием спектральных измерений в соответствии со стандартом EN 410, ISO 9050 (1990) и WIS/WINDAT.
Ug-value (ранее k-value) подсчитано в соответствии со стандартом EN673. Коэффициент эмиссивитета соответствует стандартам EN 673 (Приложение A) и EN 12898.
Этот документ не исключает разрушение стекла всвязи с термошоком. Для закаленного стекла: AGC Glass Europe не исключает риск спонтанного разрушения стекла из-за никель-сульфидных включений. Heat Soak Test доступен при соответствующем запросе.
Спецификации, техническая и другие данные основаны на информации доступной на стадии подготовки документа и может быть изменена без дополнительного извещения. AGC Glass Europe не несет ответственности за какие-либо расхождения между опубликованными данными и условиями сайта. Этот документ только информативный, он не гарантируется AGC Glass Europe.
[(1)]Индексы шумоподавления соответствуют остеклению 1,23м на 1,48м в соответствии со стандартом EN ISO 10140-3 и проверены в лабораторных условиях. В естественном состоянии характеристики могут изменяться в соответствии с фактическими размерами остекления, оконной системы, источников шума и т.д. Точность измерения +/- 1dB. [(2)]Индексы шумоподавления подсчитаны. Данные индексы соответствуют остеклению 1,23м на 1,48м. В естественном состоянии характеристики могут изменяться в соответствии с фактическими размерами остекления, оконной системы, источников шума и т.д.
Точность измерения +/- 2dB.

© 2014 AGC Glass Europe