

板ガラスの光学的性能・熱的性能

表5 三層複層ガラス (ペアレックストリプルガードG/ペアレックストリプルガード)

品 種		品種構成・品略	呼び厚さ (ミリ)	光 学 特 性							熱 的 性 能		
				可 視 光			日 射			紫外線 透過率 %	熱貫流率 W/m ² ·K	遮蔽 係数 S C	日射熱 取得率 η
				透過率 %	反射率%		透過率 %	反射率%	吸収率 %				
ペアレックス トリプルガードG(ガラス)	クリア	Low-E3+G10+FL3+G10+Low-E3	29.0	66.5	15.5	15.5	40.2	26.4	33.4	10.8	1.0	0.58	0.51
	グリーン	Low-E3+G10+FL3+G10+Low-E3	29.0	52.8	18.3	18.3	22.0	42.2	35.8	1.9	0.85	0.35	0.31
ペアレックス トリプルガード(空気層)	クリア	Low-E3+A10+FL3+A10+Low-E3	29.0	66.5	15.5	15.5	40.2	26.4	33.4	10.8	1.2	0.58	0.51
	グリーン	Low-E3+A10+FL3+A10+Low-E3	29.0	52.8	18.3	18.3	22.0	42.2	35.8	1.9	1.1	0.35	0.31

記号説明 FL：フロート板ガラス、Low-E：Low-Eガラス、A：中空層、G：ガス層
 表中の性能値は、光学的性能・熱的性能を示す一般的な値であり、商品の性能を保証するものではありません。
 OUTは室外側、INは室内側を示します。
 紫外線透過率の表示が0.0%でも、四捨五入の関係上、微量透過する場合があります。