

トリプルマルチ 性能・最大寸法一覧表

ガラス品種	ガラス構成					呼び厚さ [mm]	光学的性能							熱的性能			通常受注 最大寸法	
							可視光			日射			紫外線	熱貫流率 (冬) [W/m2K]	日射熱 取得率η (夏)	遮蔽係数 S・C (夏)		
	ガラス 1	中空層1	ガラス 2	中空層2	ガラス 3		透過率 [%]	反射率		透過率 [%]	反射率 [%] OUT	吸収率 [%]	透過率 [%]					
								OUT	IN									
トリプルマルチ クールグリーン	RSFL3ANJ2	Ar10	FL3	Ar10	RSFL3ANJ3	29	55.5	15.4	15.4	23.2	42.0	34.8	4.7	0.83	0.32	0.36	1900 × 1200	
	RSFL4ANJ2	Ar9	FL4	Ar9	RSFL4ANJ3	30	54.5	15.2	15.2	22.5	39.7	37.8	4.4	0.89	0.32	0.36		
	RSFL3ANJ2	Ar10	F4A	Ar10	RSFL3ANJ3	30	55.2	15.3	15.3	22.9	41.9	35.2	4.6	0.83	0.32	0.36		
トリプルマルチ エクセルクリア	RSFL3ANC2	Ar10	FL3	Ar10	RSFL3ANC3	29	68.9	17.2	17.2	37.8	33.9	28.3	10.4	0.85	0.46	0.53	1900 × 1200	
	RSFL4ANC2	Ar9	FL4	Ar9	RSFL4ANC3	30	67.8	17.0	17.0	36.1	32.0	31.9	9.7	0.92	0.45	0.52		
	RSFL3ANC2	Ar10	F4A	Ar10	RSFL3ANC3	30	68.5	17.1	17.1	37.2	33.5	29.3	10.1	0.85	0.46	0.52		

スぺーシア21 性能・最大寸法一覧表

ガラス品種	ガラス構成					呼び厚さ [mm]	光学的性能								熱的性能			通常受注 最大寸法		
							可視光			日射			紫外線		熱貫流率 (冬) [W/m2K]	日射熱 取得率η (夏)	遮蔽係数 S・C (夏)			
	ガラス 1	中空層1	ガラス 2	中空層2	ガラス 3		透過率 [%]	反射率		透過率 [%]	反射率 [%] OUT	吸収率 [%]	透過率 [%]							
								OUT	IN											
スぺーシア21 エクセルクリア	RSFL3ANC2	Ar9	FL3	V0.2	RSFL3SH1	18.2	68.7	18.0	16.8	41.1	31.9	27.0	14.4	0.80	0.49	0.56	2400 × 1500			
	RSFL3ANC2	Ar12	FL3	V0.2	RSFL3SH1	21.2	68.7	18.0	16.8	41.1	31.9	27.0	14.4	0.72	0.49	0.56				
	RSFL4ANC2	Ar9	FL3	V0.2	RSFL5SH1	21.2	67.6	17.8	16.5	39.2	30.5	30.3	13.4	0.80	0.48	0.55				
スぺーシア21 遮熱クリア	RSFL3ANC2	Ar9	FL3	V0.2	RSFL3SU1	18.2	61.6	23.0	25.8	34.3	36.6	29.1	15.3	0.69	0.42	0.48	2400 × 1500			
	RSFL3ANC2	Ar12	FL3	V0.2	RSFL3SU1	21.2	61.6	23.0	25.8	34.3	36.6	29.1	15.3	0.64	0.42	0.48				
	RSFL4ANC2	Ar9	FL3	V0.2	RSFL5SU1	21.2	60.5	22.8	25.3	32.8	35.0	32.2	14.2	0.69	0.42	0.47				
スぺーシア21 クールグリーン	RSFL3ANJ2	Ar9	FL3	V0.2	RSFL3SH1	18.2	61.7	15.8	17.1	29.1	41.2	29.7	9.7	0.79	0.34	0.39	2400 × 1500			
	RSFL3ANJ2	Ar12	FL3	V0.2	RSFL3SH1	21.2	61.7	15.8	17.1	29.1	41.2	29.7	9.7	0.71	0.34	0.39				
	RSFL4ANJ2	Ar9	FL3	V0.2	RSFL5SH1	21.2	60.6	15.7	16.8	28.1	39.0	32.9	9.0	0.79	0.34	0.38				

<算出条件>

- ①光学的性能は垂直入射（入射角0度）の値です。
- ②可視光特性はJIS R3106:2019に基づき、CIEで定める標準の光D65を光源とし、明順応比視感度より求めた値です。
（波長範囲：380～780nm）
- ③日射特性は、JIS R 3106:2019に基づき、日射の標準λ[°]外ℓ分布を用いて求めた値です（日射の波長範囲：300～2500nm）。
- ④熱貫流率は、J I S R3107:2019に基づき求めた値です。
- ⑤本表の数値は光学的及び熱的性能を示す一般的数値であり、各製品の性能を保証するものではありません。