

SUNWIZZ 複層ガラス一覧表(一般ペアのみ抜粋①)

ガラス厚み	ガラス構成	硝子・中空層厚み	総厚 (mm)	熱貫流率 U値 (W/m ² ・K)	透過率			反射率				吸収率		日射熱取得率	
					紫外線	可視光	日射	可視光		日射		日射		夏	冬
								室外側	室内側	室外側	室内側	室外側	室内側		
3mm系	FL-FL	③6③	12	3.3	58.3	82.4	75.4	15	15	13.6	11	0.8	0.79		
		③12③	18	2.9	58.3	82.4	75.4	15	15	13.6	11	0.8	0.79		
	FL-FL-FL	③12③12③	33	1.9	48.5	75.5	66.3	20.7	20.7	18.1	15.7	0.72	0.72		
	FL-FL-FL-FL	③12③12③12③	48	1.4	41.1	69.5	58.5	25.5	25.5	21.6	19.9	0.66	0.66		
	網-FL	⑦6③	16	3.3	46.8	76.6	66.3	15.3	14.5	13.6	20.1	0.76	0.75		
		⑦12③	22	2.9	46.8	76.6	66.3	15.3	14.5	13.6	20.1	0.76	0.76		
	網-FL-FL	⑦12③12③	37	1.9	39.9	70.2	58.4	21	19.4	18.1	23.5	0.71	0.7		
	FL-P1	③6⑥	15	3.3	0.7	81.1	68.1	14.6	14.8	12	19.9	0.74	0.73		
		③12⑥	21	2.9	0.7	81.1	68.1	14.6	14.8	12	19.9	0.74	0.73		
	FL-P3	③6⑥	16	3.3	0	81.1	66.7	14.6	14.8	11.8	21.5	0.73	0.72		
③12⑥		22	2.8	0	81.1	66.7	14.6	14.8	11.8	21.5	0.73	0.72			
4mm系	FL-FL	④6④	14	3.3	53.8	81.6	72.3	14.9	14.9	13.1	14.6	0.78	0.77		
		④12④	20	2.9	53.8	81.6	72.3	14.9	14.9	13.1	14.6	0.78	0.78		
	EA-FL	④6④	14	2.6	41.9	75	59.1	17.2	15.8	16.1	24.8	0.72	0.71		
		④12④	20	1.9	41.9	75	59.1	17.2	15.8	16.1	24.8	0.73	0.72		
	FL-FL-FL	④12④12④	36	1.9	43.9	74.4	62.3	20.4	20.4	17.2	20.5	0.7	0.7		
	EA-FL-FL	④12④12④	36	1.4	34.4	68.5	51.1	22.4	20.5	19.5	29.4	0.65	0.65		
	EA-FL-EA	④12④12④	36	1.1	27.1	63.1	44.3	22.1	22.1	18.1	37.6	0.57	0.56		
	EA-EA-EA	④12④12④	36	1.1	21.3	58	38	23.1	22.5	18.3	42.7	0.53	0.53		
	網-FL	⑦6④	17	3.3	45.4	76.2	65	15.2	14.4	13.2	21.8	0.75	0.74		
		⑦12④	23	2.9	45.4	76.2	65	15.2	14.4	13.2	21.8	0.75	0.75		
	網-EA	⑦6④	17	2.6	35.6	70	53.2	16.1	16.5	14.4	32.4	0.64	0.63		
		⑦12④	23	1.9	35.6	70	53.2	16.1	16.5	14.4	32.4	0.64	0.63		
	網-FL-FL	⑦12④12④	39	1.9	37.8	69.5	56.1	20.7	19.3	17.3	26.6	0.69	0.68		
	FL-P1	④6⑥	16	3.3	0.7	80.7	66.7	14.6	14.7	11.9	21.4	0.73	0.73		
		④12⑥	22	2.8	0.7	80.7	66.7	14.6	14.7	11.9	21.4	0.73	0.73		
	FL-P3	④6⑥	17	3.3	0	80.7	65.3	14.6	14.7	11.7	22.9	0.72	0.71		
		④12⑥	23	2.8	0	80.7	65.3	14.6	14.7	11.7	22.9	0.72	0.71		

凡例 FL:フロートガラス EA:Low-Eガラス 網:菱形網入または角形網入ガラス 型:霞型ガラス

P1:中間膜15ミルの合わせガラス P3:中間膜30ミルの合わせガラス

本表に表示された熱貫流率は、中空層に乾燥空気を充填した場合のものです。

表中④⑥⑦等の数字は○で示す硝子厚と異なる場合のものです。⑦は6.8を簡易的に表示しました。

SUNWIZZ 複層ガラス一覧表(一般ペアのみ抜粋②)

ガラス厚み	ガラス構成	硝子・中空層厚み	総厚 (mm)	熱貫流率 U値 (W/m ² ・K)	透過率			反射率			吸収率	日射熱取得率	
					紫外線	可視光	日射	可視光		日射	日射	夏	冬
								室外側	室内側	室外側			
4mm系	型-P1	④6⑥	16	3.3	0.7	80.9	68.6	14.6	14.8	12	19.3	0.74	0.73
		④12⑥	22	2.8	0.7	80.9	68.6	14.6	14.8	12	19.3	0.74	0.73
	型-P3	④6⑥	17	3.3	0	80.9	67.2	14.6	14.8	11.8	20.9	0.73	0.72
		④12⑥	23	2.8	0	80.9	67.2	14.6	14.8	11.8	20.9	0.73	0.72
5mm系	FL-FL	⑤6⑤	16	3.3	50.2	80.9	69.4	14.8	14.8	12.7	17.9	0.76	0.76
		⑤12⑤	22	2.9	50.2	80.9	69.4	14.8	14.8	12.7	17.9	0.76	0.76
	EA-FL	⑤6⑤	16	2.6	39.3	74.2	56.8	17.1	15.6	15.6	27.6	0.7	0.7
		⑤12⑤	22	1.9	39.3	74.2	56.8	17.1	15.6	15.6	27.6	0.71	0.71
	FL-FL-FL	⑤12⑤12⑤	39	1.9	40.3	73.4	58.7	20.2	20.2	16.4	24.8	0.68	0.68
	EA-FL-FL	⑤12⑤12⑤	39	1.4	31.7	67.4	48.3	22.1	20.2	18.6	33.1	0.63	0.63
	EA-FL-EA	⑤12⑤12⑤	39	1.1	25	62	41.9	21.8	21.8	17.4	40.7	0.55	0.55
	EA-EA-EA	⑤12⑤12⑤	39	1.1	19.7	57	37	22.8	22.2	17.6	45.4	0.52	0.52
	網-FL	⑦6⑤	18	3.3	44.1	75.8	63.7	15.1	14.4	12.9	23.4	0.74	0.73
		⑦12⑤	24	2.8	44.1	75.8	63.7	15.1	14.4	12.9	23.4	0.74	0.74
網-EA	⑦6⑤	18	2.6	34.6	69.6	52.2	16	16.5	14	33.8	0.63	0.62	
	⑦12⑤	24	1.9	34.6	69.6	52.2	16	16.5	14	33.8	0.63	0.62	
6mm系	FL-FL	⑥6⑥	18	3.3	47.1	80.1	66.7	14.6	14.6	12.3	21.1	0.75	0.74
		⑥12⑥	24	2.8	47.1	80.1	66.7	14.6	14.6	12.3	21.1	0.75	0.74
	FL-FL-FL	⑥12⑥12⑥	42	1.9	37.2	72.3	55.4	19.9	19.9	15.8	28.8	0.66	0.66
	網-FL	⑦6⑥	19	3.3	42.9	75.5	62.4	15	14.4	12.6	25	0.73	0.72
		⑦12⑥	25	2.8	42.9	75.5	62.4	15	14.4	12.6	25	0.73	0.72
	FL-P1	⑥6⑥	18	3.3	0.7	79.9	64.1	14.5	14.6	11.8	24.2	0.72	0.72
		⑥12⑥	24	2.8	0.7	79.9	64.1	14.5	14.6	11.8	24.2	0.72	0.72
	FL-P3	⑥6⑥	19	3.2	0	79.9	62.8	14.5	14.6	11.6	25.7	0.71	0.7
⑥12⑥		25	2.8	0	79.9	62.8	14.5	14.6	11.6	25.7	0.71	0.7	

凡例 FL:フロートガラス EA:Low-Eガラス 網:菱形網入または角形網入ガラス 型:霞型ガラス

P1:中間膜15ミルの合わせガラス P3:中間膜30ミルの合わせガラス

本表に表示された熱貫流率は、中空層に乾燥空気を充填した場合のものです。

表中④⑥⑦等の数字は○で示す硝子厚と異なる場合のものです。⑦は6.8を簡易的に表示しました。