

セキオペア® 代表品種表

製品名	ガラス構成				ガラス総厚(呼び厚さ) (ミリ)	光学的性能			熱的性能			許容荷重 (N)	概算重量 1m ² 当り	最大寸法 (mm)	最小寸法 (mm)				
	室外側ガラス	中空層/中間のガラス/中間膜 等		室内側ガラス		可視光		紫外線 カット率 (%)	日射熱		熱貫流率 U値 W/(m ² ・K)								
		透過率 (%)	反射率(%)			カット率 (%)	取得率 (%)												
セキオペア 30 新築に最適	防犯性能仕様基準 P3K P2A 防犯対策 結露対策 寒さ・省エネ対策 防災・安全対策 UV対策	FL3	A6	FL3	※1 中間膜30ミル(0.8ミル)	FL3	15.8	80.5	14.8	14.6	99.9以上	24	76	3.3	3033	約23kg/m ²	2418×1885	350×200	
		FL3	A12	FL3		FL3	21.8	80.5	14.8	14.6		23	77	2.8	3033				約23kg/m ²
		FL5	A6	FL3		FL3	17.8	79.6	14.6	14.5		26	74	3.3	4955				約28kg/m ²
		F4A	A6	FL3	FL3	16.8	80.0	14.7	14.5	25		75	3.3	3100	約25kg/m ²				
		FL3	※1 中間膜30ミル(0.8ミル)	FL3	A6	PYP5	17.8	79.6	14.5	14.6		28	72	3.3	5060	約28kg/m ²			
		FL3		F3A	A6	PYP5	17.8	79.6	14.5	14.6		28	72	3.3	3036	約28kg/m ²			
セキオペア 30 高断熱タイプ 新築に最適	防犯性能仕様基準 P3K P2A 防犯対策 結露対策 寒さ・省エネ対策 防災・安全対策 UV対策 エコガラス	FL3	※1 中間膜30ミル(0.8ミル)	FL3	A6	Low-E3(クリアS)	15.8	78.4	11.8	11.8	99.9以上	43	57	2.5	3033	約23kg/m ²	2418×1758	350×200	
		FL3		FL3	A12	Low-E3(クリアS)	21.8	78.4	11.8	11.8		43	57	1.7	3033				約23kg/m ²
		FL3		PW6.8	A6	Low-E4(クリアS)	20.6	74.8	11.7	11.9		46	54	2.5	5040				約35kg/m ²
		FL3		FL3	A6	Low-E3(グリーン)	15.8	68.0	13.3	13.6		55	45	2.5	3033				約23kg/m ²
		FL3		FL3	A12	Low-E3(グリーン)	21.8	68.0	13.3	13.6		55	45	1.6	3033				約23kg/m ²
		FL3		PW6.8	A6	Low-E4(グリーン)	20.6	65.3	13.1	13.7		56	44	2.4	5040				約35kg/m ²
		FL3		FL3	A6	Low-E3(ブルー)	15.8	74.3	13.1	15.2		40	60	2.6	3033				約23kg/m ²
		FL3		FL3	A12	Low-E3(ブルー)	21.8	74.3	13.1	15.2		40	60	1.8	3033				約23kg/m ²
		FL3		PW6.8	A6	Low-E4(ブルー)	20.6	71.3	12.9	15.3		44	56	2.5	5040				約35kg/m ²
		セキオペア 30 遮熱高断熱タイプ 新築に最適		防犯性能仕様基準 P3K P2A 防犯対策 結露対策 寒さ・省エネ対策 暑さ・省エネ対策 防災・安全対策 UV対策 エコガラス	Low-E3(クリア)	A6	FL3	※1 中間膜30ミル(0.8ミル)	FL3	15.8		68.0	13.6	13.3	99.9以上				60
Low-E3(クリア)	A12		FL3		FL3	21.8	68.0		13.6	13.3	61	39	1.6	3033		約23kg/m ²			
Low-E4(クリア)	A6		FL3		PW6.8	20.6	64.9		13.6	13.1	61	39	2.4	5040		約35kg/m ²			
Low-E3(グリーン)	A6		FL3		FL3	15.8	68.5		13.3	15.1	60	40	2.5	3033		約23kg/m ²			
Low-E3(グリーン)	A12		FL3		FL3	21.8	68.5		13.3	15.1	61	39	1.6	3033		約23kg/m ²			
Low-E4(グリーン)	A6		FL3		PW6.8	20.6	65.4		13.4	14.8	61	39	2.4	5040		約35kg/m ²			
セキオペア 60 新築に最適 <small>※高断熱タイプ、遮熱高断熱タイプも品揃えています。</small>	防犯性能仕様基準 P3K P4A 防犯対策 結露対策 寒さ・省エネ対策 防災・安全対策 UV対策	FL3	A6	FL3	※1 中間膜60ミル(1.5ミル)	FL3	16.5	80.5	14.8	14.6	99.9以上	24	76	3.2	3033	約23kg/m ²	2418×1885	350×200	
		FL5	A6	FL3		FL3	18.5	79.6	14.6	14.5		27	73	3.2	4955				約28kg/m ²
		F4A	A6	FL3		FL3	17.5	80.0	14.7	14.5		25	75	3.2	3100				約25kg/m ²
		FL3	※1 中間膜60ミル(1.5ミル)	FL3	A6	PYP5	18.5	79.6	14.5	14.6		29	71	3.2	5060	約28kg/m ²			
		FL3		F3A	A6	PYP5	18.5	79.6	14.5	14.6		29	71	3.2	3036	約28kg/m ²			
セキオペア 90 新築に最適 <small>※高断熱タイプ、遮熱高断熱タイプも品揃えています。</small>	防犯性能仕様基準 P3K P5A 防犯対策 結露対策 寒さ・省エネ対策 防災・安全対策 UV対策	FL3	A6	FL3	※1 中間膜90ミル(2.3ミル)	FL3	17.3	80.5	14.8	14.6	99.9以上	25	75	3.2	3033	約23kg/m ²	2418×1885	350×200	
		FL5	A6	FL3		FL3	19.3	79.6	14.6	14.5		27	73	3.2	4955				約28kg/m ²
		F4A	A6	FL3		FL3	18.3	80.0	14.8	14.5		26	74	3.2	3100				約25kg/m ²
		FL3	※1 中間膜90ミル(2.3ミル)	FL3	A6	PYP5	19.3	79.6	14.5	14.6		30	70	3.2	5060	約28kg/m ²			
FL3	F3A	A6		PYP5	19.3	79.6	14.5	14.6	30	70	3.2	3036	約28kg/m ²						
セキオペア SP 新築に最適 <small>※高断熱タイプ、遮熱高断熱タイプも品揃えています。</small>	防犯性能仕様基準 P3K P5A 防犯対策 結露対策 寒さ・省エネ対策 防災・安全対策 UV対策	FL3	A6	FL3	ポリカ1.2ミル	FL3	16.7	77.5	14.6	13.8	99.9以上	24	76	3.2	3033	約24kg/m ²	2130×1235	350×200	
		FL5	A6	FL3		FL3	18.7	76.7	14.4	13.8		27	73	3.2	4955				約29kg/m ²
		F4A	A6	FL3		FL3	17.7	77.1	14.5	13.8		25	75	3.2	3100				約26kg/m ²
		FL3	ポリカ1.2ミル	FL3		A6	PYP5	18.7	76.7	13.8		14.4	29	71	3.2				5060
FL3	F3A	A6		PYP5	19.0	76.7	13.8	14.4	29	71	3.2	3036	約29kg/m ²						
セキオペア PY 新築に最適 <small>※高断熱タイプ、遮熱高断熱タイプも品揃えています。</small>	防犯性能仕様基準 P3K P5A 防犯対策 結露対策 寒さ・省エネ対策 防災・安全対策 UV対策 ワイヤレス防火ガラス	FL5	A6	FL3	※1 中間膜60ミル(1.5ミル)	PYP5	20.5	78.7	14.5	14.3	99.9以上	27	73	3.2	5683	約33kg/m ²	2400×1200	350×200	
		FL5	A6	FL3	※1 中間膜90ミル(2.3ミル)	PYP6.5	22.8	78.0	14.5	14.1		28	72	3.1	6013	約36kg/m ²			2400×1850

●セキオペアの中空層は、サッシ溝幅によって総厚の制限を受けるため厚さを調整する場合があります。

●セキオペアは、単板ガラスの約3倍の重量がありますので、それに十分耐えられるサッシ構造が必要です。 ※1:中間膜は透明・乳白・ブロンズ色があります。

FL=フロート板ガラス Low-E=Low-Eガラス F3A、F4A=型板ガラス(かすみ) PW=網入磨き板ガラス FW=網入型板ガラス PYP=パイロクリア ポリカ=ポリカーボネート板 A=中空層