



住宅向けLOW-Eガラスとして
最高の性能を実現

概要

■用途:戸建て住宅、マンション等のカーテンウォール、窓

■概要:ECLAZ (イークラッツ) はより多くの光を取り入れ、世界最高水準の性能を誇る新しいプレミアムブランドです。最高のエネルギー効率で室内の快適性を向上させるとともに、健康な住まいを実現。ヨーロッパでは様々な住宅施設のファサードにて高い断熱、遮熱性能を発揮しております。

品種

■定尺寸法

寸法(mm)	厚み(mm)
3210×2250	3、4、5、6、8、10、12
3210×4500	
3210×5100	
3210×6000	

※上記を超える寸法につきましては、事前にお問い合わせください
※強化可能タイプもございます



Winter
comfort



Daylight
comfort



Energy-
saving

サンゴバン サービス: グローバルネット
ワークによる国内、海外案件対応可能



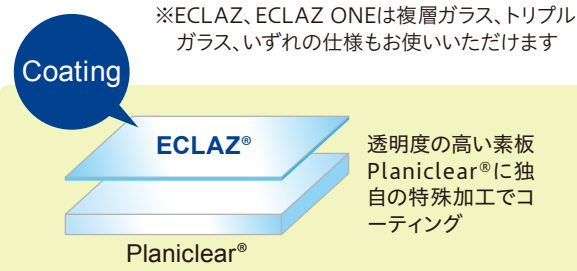
ECLAZ

高い透過性と日射熱取得、優れた断熱性能を実現、トリプルガラスに最適

ECLAZ ONE

複層ガラスでも非常に高い断熱性能Ug1.0値を実現

※ECLAZ、ECLAZ ONEは複層ガラス、トリプルガラス、いずれの仕様もお使いいただけます



ECLAZ、ECLAZ ONE (Low-Eガラス) の光学的・熱的性能

品 目	光学的性能	熱的性能		
	可視光透過率 (%)	熱貫流率 (W/m ² ・k)	日射熱取得率 (g Solar Factor)	遮蔽係数 (SC)
FL3+Ar16+ECLAZ3	83.6	1.130	0.70	0.80
FL3+Ar16+ECLAZ ONE3	79.9	1.050	0.58	0.67
ECLAZ3+Ar15+FL3+Ar15+ECLAZ3	77.0	0.610	0.60	0.68
ECLAZ ONE3+Ar15+FL3+Ar15+ECLAZ ONE3	70.9	0.560	0.45	0.52
ECLAZ3+Ar10+FL3+Ar10+ECLAZ3	77.3	0.834	0.60	0.68
ECLAZ ONE3+Ar10+FL3+Ar10+ECLAZ ONE3	70.9	0.789	0.45	0.52
ECLAZ3+Kr10+FL3+Kr10+ECLAZ3	77.3	0.562	0.60	0.68
ECLAZ ONE3+Kr10+FL3+Kr10+ECLAZ ONE3	70.9	0.512	0.45	0.62

※Ar=アルゴンガス Kr=クリプトンガス ※上記性能値はJIS等を基に弊社の基準において算出したものであり性能を保証するものではありません

※FL3=フロートガラス3mm ECLAZ3=ECLAZ Low-Eガラス3mm ECLAZ ONE3=ECLAZ ONE Low-Eガラス3mm