

# 시험성적서

**KAL** 한국알루미늄시험원

성적서 번호 : KAL19-454



54808 전라북도 전주시 덕진구 실리1길 27(반월동) Tel : 063-214-9781 Fax : 063-214-9922

1. 의뢰자

○ 기관명 : (주)중앙알텍

○ 주소 : 대전광역시 서구 월평북로95, 1005호(월평동, 만년오피스텔)

2. 시험대상

○ 품 목 : 창호

○ 시료명 : JAS-150-CAW-SL-1

3. 시험기간 : 2019. 08. 23 ~ 2019. 09. 06

4. 시험방법 : KS F 2278:2017(창호의 단열성 시험방법)

KS F 2292:2013(창호의 기밀성 시험방법)

5. 시험결과 : “시험결과” 참조

※ 이 시험결과는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정됩니다.

※ 시험성적서 용도 : 품질관리용

확 인	작성자	오 정 목	(오정목)	기술책임자	조 동 수	(조동수)
		전 수 혜	(전수혜)			

위 성적서는 국제시험기관인정협력체(International Laboratory Accreditation Cooperation) 상호인정협정(Mutual Recognition Arrangement)에 서명한 한국인정기구(KOLAS)로부터 공인받은 분야에 대한 시험결과입니다.

2019년 09월 06일

한국인정기구 인정 **한국알루미늄시험원장 (인)**





## 1. 창 세트 사양

시료명	JAS-150-CAW-SL-1				
창호타입	단창				
개폐방식	커튼월 + 미서기				
프레임 재질	알루미늄				
시험체 크기 (mm)	너비		높이		두께
	2 000		2 000		150
유리	상부	두께 (mm)	42	상세	6Low-E(SUPER PLUS1,0) + 12Ar + 6CL + 12Ar
	하부	두께 (mm)	28	상세	6Low-E(SUPER PLUS1,0) 6Low-E(SUPER PLUS1,0) + 16Ar + 6CL
스페이서 재질	상부	합성수지			
	하부	합성수지			

## 2. 시험결과

시험항목	단위	시험결과
단열성 시험(열관류율)	W/(m <sup>2</sup> ·K)	1.370
기밀성 시험(통기량) (차압 10 Pa)	m <sup>3</sup> /(h·m <sup>2</sup> )	0.69
	등급	1 등급

