

시험성적서

KAL 한국알루미늄시험원

성적서 번호 : KAL18-553



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

1. 의뢰자

○ 기관명 : 한국환경산업기술원-(주)중앙알텍

○ 주소 : 서울특별시 은평구 진흥로 215 한국환경산업기술원 2층 환경인증팀

2. 시험대상

○ 품 목 : 창호

○ 시료명 : JAS-168

3. 시험기간 : 2018. 12. 12 ~ 2018. 12. 20

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

KS F 2292:2013(창호의 기밀성 시험방법)

KS F 3117:2015 창 세트(수밀성, 내풍압성)

무단도용금지

5. 시험결과 : “시험결과” 참조

※ 이 시험결과는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명에만 한정됩니다.

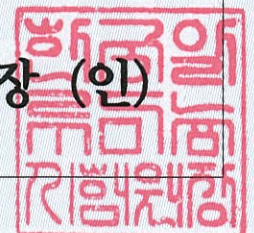
※ 시험성적서 용도 : 환경표지 인증용

확 인	작성자	오 정 은	기술책임자	조 동 수
		오 정 목		

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

2018년 12월 20일

한국인정기구 인정 **한국알루미늄시험원장 (인)**





1. 창 세트 사양

시료명	JAS-168		
창호타입	단창		
개폐방식	커튼월		
프레임 재질	알루미늄		
시험체 크기 (mm)	너비	높이	두께
	2 000	2 000	168
유리	두께 (mm)	26	상세 5SUPERPLUS1,0 + 16Ar + 5CL
스페이서 재질	TPS		

무 단 도 용 금 지

2. 시험결과

시험항목	단위	시험결과
단열성 시험(열관류율)	$W/(m^2 \cdot K)$	1,374
기밀성 시험(통기량) (차압 10 Pa)	$m^3/(h \cdot m^2)$	0,00
	등급	1 등급
수밀성 시험(10 등급)	-	이상 없음
내풍압성 시험(80 등급)	-	이상 없음