

국제공인시험기관 인정서

[주]피엔에스홈즈 친환경에너지시험연구소

인 정 번 호 : KT578

법 인 등 록 번 호 : 180111-0113835
(또는 고유번호)

사 업 장 소 재 지 : 부산광역시 사상구 가야대로134번길 38 (학장동)

최 초 인 정 일 자 : 2013년 8월 12일

인 정 유효 기 간 : 2017년 8월 12일 ~ 2021년 8월 11일

인정분야 및 범위 : 별첨

발 행 일 : 2017년 7월 19일

상기 기관을 국가표준기본법 제 23 조 및 KS Q ISO/IEC 17025:2006 에 의거하여 국제공인시험기관으로 인정합니다. 또한 ISO-ILAC-IAF 공동성명 (2009.18)에 언급된 바와 같이 인정된 분야 및 범위에 대한 기술적 능력과 시험기관의 품질경영시스템이 적절함을 인정합니다.



한국인정기구장
(Korea Laboratory Accreditation Scheme)



Korea Laboratory Accreditation Scheme

제 KT578호

01. 역학시험

01.016 건설 및 전자재

규격번호	규격명	시험범위
KS F 2292:2013	창호의 기밀성 시험방법	(10 ~ 100) Pa
KS F 2293:2008	창호의 수밀성 시험방법	(0 ~ 750) Pa
KS F 2296:1999	창호의 내풍압성 시험방법	(0 ~ 5 000) Pa
KS F 3117:2015	창 세트	
	9.2 개폐력 시험	(1 ~ 80) N
	9.3 개폐반복성 시험	(1 ~ 100 000) 회
	9.4 내풍압성 시험	(0 ~ 5 000) Pa
	9.5 기밀성 시험	(10 ~ 100) Pa
	9.6 수밀성 시험	(0 ~ 750) Pa
	9.7 손잡이대 강도 시험	-
KS F 3109:2016	문세트	
	9.2 비틀림 강도 시험	(1 ~ 600) N
	9.3 연직하중 강도 시험	(1 ~ 1 000) N
	9.4 개폐력 시험	(1 ~ 80) N
	9.5 개폐 반복성 시험	(1 ~ 100 000) 회
	9.6 내충격성 시험	-

Korea Laboratory Accreditation Scheme

제 KT578호

04. 열 및 온도 측정

04.001 온도 및 습도

규격번호	규격명	시험범위
KS F 2278:2017	창호의 단열성 시험방법	온도: (-20 ~ 40) °C
KS F 3117:2015	창 세트 9.9 단열성 시험	온도: (-20 ~ 40) °C
KS F 2295:2004	창호의 결로 방지 성능시험 방법	온도: (-20 ~ 40) °C 습도 (30 ~ 70) %RH
국토교통부 고시 제2016-835호 (2016.12.7.)	공동주택 결로 방지를 위한 설계기준 별표2 주요부위별 결로방지 성능평가방법 1. 출입문 3. 창	온도: (-20 ~ 40) °C 습도 (30 ~ 70) %RH
LH 전문시방서 44540(2016.8)	44540 합성수지제 창호 별표3 결로방지 성능기준	온도: (-20 ~ 40) °C 습도 (30 ~ 70) %RH
LH 전문시방서 44550(2016.8)	44550 알루미늄합금제 창호 별표3 결로방지 성능기준	온도: (-20 ~ 40) °C 습도 (30 ~ 70) %RH

끝.