

시험성과대비표

(Test Performance Comparison Table)

문서번호: SH-TC-005

개정번호: Rev.1

개정일자: 2026-03-02

발주처	(주)OO건설	시험일자	2026-06-04
현장명	OOO 현장	규격/모델명	-
납품처	소방	시험자	양중대 이사
장비번호	FSF-006		
품명	SIROCCO FAN (SS) #3.5		
제조사	(주)삼희이엔씨		

No.	시험 항목	세부 항목	단위	규격 기준 (Specification)	측정값 (Measured)	판정 (Result)	비고 (Remark)
외관 및 구조 검사							
-	외관 상태	도장·표면 마감	-	균열, 손상, 녹 없을 것	이상 없음		
-	접지단자	접지단자 설치 유무	-	접지단자 설치 확인	이상 없음		
-	명판 표시	정격전압·주파수·풍량·형식	-	명판 기재사항 완비	이상 없음		
-	흡·토출구	흡입구/토출구 상태	-	변형·이물질 없을 것	이상 없음		
풍량 및 정압 등의 성능 (KS B 6311)							
-	정격 풍량	최고속 정격 운전	m³/min	카탈로그값의 90% 이내	141.9		
-	정격 정압	설계 정압점	Pa	카탈로그값의 90% 이내	50		
-	정격 전류	정격 운전 시	A	2.3	1.86		
-	소음 레벨	정격 운전 (1m 거리)	dB(A)	78 ~	2.3		
-	진동	운전 시 이상 진동	mm/s	이상 진동 없을 것	이상 없음		
연속 운전 (내구성)							
-	연속 운전	1시간 연속 운전 후 상태		이상 발열·냄새·연기 없을 것	이상 없음		
안전장치 및 기능							
-	역회전 방지	회전방향 확인		설계 방향 일치	설치 후 시운전시 확인		

종합판정 (Overall Result)					☐ 합격 ☐ 불합격 ☐ 조건부합격		
작성		검토	(인)	확인	(인)	승인	(인)
		양중대		성명		성명	
※ 특기사항 / 비고 (Special Notes)							
※ 풍량·정압 허용오차는 제조사 카탈로그 사양값 기준 ±10% 적용 (KS B 6311)							
※ 본 표는 시험성적서 원본과 대조·확인하여 사용하시기 바랍니다.							



SAMHEE E&C