



제18-0482-001호(재발급)

# 안 전 인 증 서

INNO TECH(이노텍)

인천광역시 서구 호두산로 80

위 사업장에서 신청하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제34조 및 같은 법 시행규칙 제58조의4제4항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

## 품 목

내압방폭 모터

형식 · 모델 / 용량 · 등급 / 인증번호

형식·모델	용량 · 등급	인증번호
ExM-***T	삼상, 440V이하, 8.7A, 3.7kW이하, 50/60Hz (동일형식일람표 참조)	18-GA2BO-0482X
	Ex d IIB T4(IP54)	

## 인 증 기 준

방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2016-54호)

## 인 증 조 건

Tamb = -20℃ ~ +40℃, 뒷면 인증조건 참조

2018 년 09 월 06 일

한국가스안전공사 사장





# 인 증 조 건

## 1. 제조공장:

“인천광역시 서구 호두산로 80, INNO TECH(이노텍)” 에서 제조하는 아래의 제품에 한함.

## 2. 제품개요

본 제품은 송풍기 또는 배풍기내에 설치하여 석유화학공장 등 폭발위험지역(1종 장소 이하)에서 사용할 수 있는 내압방폭형 모터임

## 3. 인증범위

본 인증서에 기재된 형식·모델·용량·등급 란에 표시된 제품에 한하여 유효함.  
(동일형식 일람표 참조)

## 4. 안전한 사용을 위한 조건

- 가. 방폭형 송풍기 또는 배풍기 용도로 사용
- 나. 설치 및 사용 시 매뉴얼 참조
- 다. 전선인입부는 인증받은 케이블글랜드를 설치하여 사용할 것

## 5. 인증(변경)사항

- 변경신고 : 사업장소재지 변경(기존 : 경기도 부천시 오정구 수도로 125번길 27 => 인천광역시 서구 호두산로 80 으로 이전함)[변경신고일 : 2019년 6월 3일]
- 변경신고 : 납품업체(가공업체) 변경(변경사항 서류 참조)[변경신고일 : 2019년 6월 3일]

## 6. 그 밖의 사항

- 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수





## 인 증 조 건 (동일형식일람표)

사업장명	INNO TECH(이노텍)		개정일자 및 번호		인증번호	18-GA2BO-0482X			
형식 및 모델		동일형식 인정범위 및 내역							비고
형식	모델	출력(kW)	전압(V)	전류(A)	주파수 (Hz)	극수 (P)	회전수 (rpm)	절연 등급	
ExM-***T	ExM-370T	3.7	삼상 440	8.7	60	2	3400	F종	
			삼상 380	7.7	60				
			삼상 380	9.1	50				
			삼상 220	12.2	60				
			삼상 220	15.8	50				
	ExM-220T	2.2	삼상 440	5.7	60	2	3400	F종	
			삼상 415	8.9	50				
			삼상 380	4.7	60				
			삼상 380	6.4	50				
			삼상 220	7.8	60				
			삼상 220	11.2	50				
	ExM-150T	1.5	삼상 440	4.6	60	2	3400	F종	
			삼상 415	5.7	50				
			삼상 380	3.4	60				
			삼상 380	4.3	50				
삼상 220			5.7	60					
삼상 220			7.5	50					

