



SAMWHA M TECH

TEL 041-754-7312~5 / FAX 041-754-7316
Homepage www.expsem.com



산업현장에서 발생하는 유증기 폭발과 질식사고를 예방합니다.

국내최초

이동식 단상 내압 방폭형 배풍기 시리즈

〈 한국산업안전공단 주최 제12회 방호구·보호장치품질 대회 수상 〉

SPEF-시리즈
200 / 250 / 300 / 400 / 600



SPEF-300SE



한국산업안전보건공단

본 제품은 방폭 인증 시험기관인 한국산업안전공단 (KOSHA) 으로부터 KS C IEC 60079-0, IEC 60079-1 규정에 의한 성능검정 합격품입니다.

국내최초 내압 방폭 단상모터, 방폭 단자함, 방폭 스위치 적용

사용용도

- 폭발성 가스 저장실, 페인트 저장실 환기
- 화학물질이 들어있는 반응기 및 탱크의 내부 환기
- 하수도, 지하 케이블 공사 시 유독가스 배출
- 맨홀, 탱크 등 밀폐공간의 환기
- 도장 작업 시 환기 및 건조
- 조선, 제관, 교량공사의 용접 시 유독가스 배출
- 선박 및 방폭산업현장의 환기

특성 및 규격

모델명	임페라크기 (mm)	공급전압 (VAC)	극수 (P)	풍량 (m³/min)	정압 (mmAq)	회전수 (rpm)	출력 (kw)	중량 (kg)
SPEF-200	178	1φ 220	2	23	32	3,520	0.15	11
SPEF-250	228	1φ 220	2	37	40	3,450	0.2	12
SPEF-300	272	1φ 220	2	65	60	3,400	0.4	22
SPEF-400	370	1φ 200	4	90	40	1,730	0.4	30
SPEF-600	595	1φ 220	4	350	60	1,750	1.5	95
SPEF-300SE	300	1φ 220	2	71	65	3,450	0.75	20