

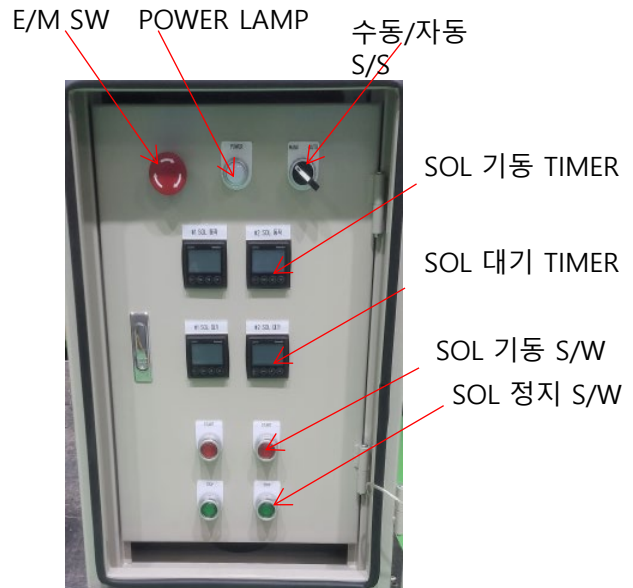
AirSweep Controller

AirSweep Controller – 산업 현장의 효율적인 재료 흐름 솔루션

에스지하이텍(주)의 AirSweep Controller는 다양한 산업 현장에서 고품 재료의 원활하고 효율적인 흐름을 보장하는 혁신적인 제어 장치입니다. 생산성을 저하시키고 설비 문제를 야기할 수 있는 재료 흐름의 고질적인 문제들을 해결하여, 공정 효율성을 극대화하고 안정적인 생산 환경을 구축합니다.

주요 기능 및 이점

- **정밀한 재료 흐름 제어:** 브리징 (bridging), 래솔링 (ratholing), 재료 축적 (material accumulation) 등 산업 현장에서 흔히 발생하는 재료 흐름 문제를 효과적으로 해결합니다.
- **생산성 향상:** 재료 공급의 안정성을 확보하여 생산 라인의 중단을 최소화하고 전반적인 생산 효율성을 높입니다.
- **맞춤형 설정 제공:** 사용자가 원하는 조건에 따라 기동 시간, 정지 시간을 설정하고 기억할 수 있으며, 사용자 정의 맞춤형 설정 방식을 제공하여 다양한 재료 및 공정 특성에 최적화된 제어가 가능합니다.
- **직관적인 조작:** 파워 램프, 수동/자동 전환 스위치, 각 솔레노이드 기동/정지 스위치 등 직관적인 조작부를 통해 손쉽게 제어할 수 있습니다.



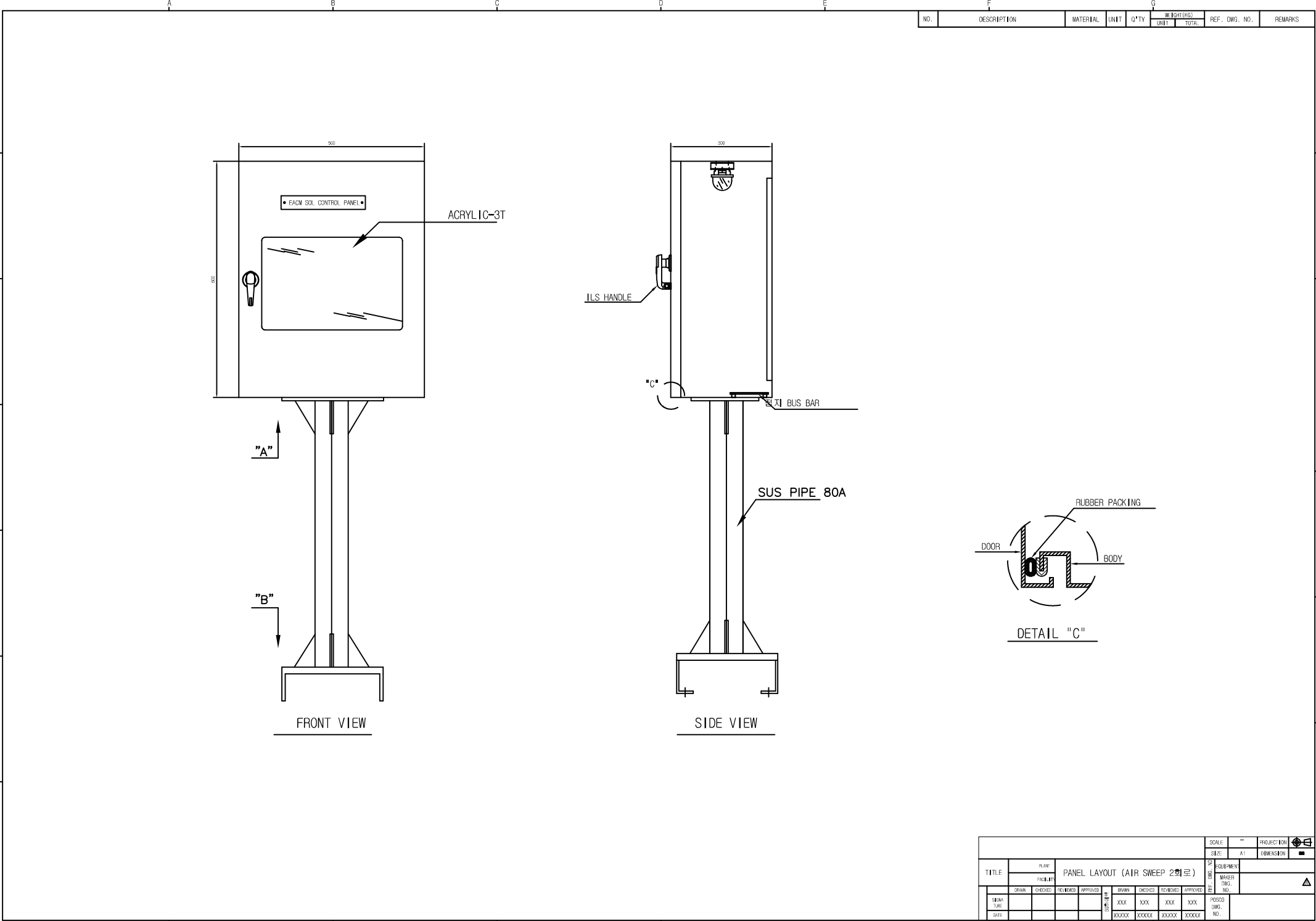
▶ AirSweep Controller 제품 사양

AirSweep Controller는 산업 현장의 다양한 요구사항을 충족시키기 위해 최적화된 성능과 내구성으로 설계되었습니다

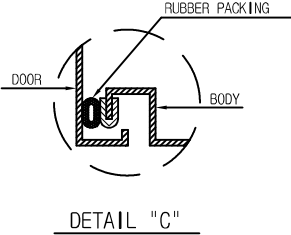
- 크기: W 500mm x H 600mm x D 300mm
- 무게: 45kg
- 전원: AC 220V, 60Hz, 15A
- 입력 차단기 용량: 15A
- 소비 전력: 500W 이내
- 재질: SUS 304
- 사용 온도: -10 ~ 55°C, 60%RH (상대 습도)

주요 기능

- Power Lamp (파워 램프)
- 수동 / 자동 제어
- 기동 시간 및 정지 시간 설정 및 기억
- 사용자 정의 맞춤형 설정 방식 제공



NO.	DESCRIPTION	MATERIAL	UNIT	Q'TY	WEIGHT(KG)		REF. DWG. NO.	REMARKS
					UNIT	TOTAL		



TITLE										SCALE	-	PROJECTION	1st
PANEL LAYOUT (AIR SWEEP 2회로)										SIZE	A1	DIMENSION	2nd
FACILITY										EQUIPMENT			
DRAWN										MANAGER			
CHECKED										DWG. NO.			
REVIEWED										POSOD			
APPROVED										DWG. NO.			
DATE													
XXX													
XXXX													
XXXXX													
XXXXX													
XXXXX													
XXXXX													