

# Pulsarlube® AIR 에어브리더

◎ (주)KLT  
경기도 파주시 탄현면 방촌로 955번길 34-12

대표번호 : 1833-8411  
FAX : 031-684-5584  
E-mail : klt\_sales@pulsarlube.com  
Website : www.pulsarlube.co.kr

제품명

AB-PX100  
AB-PX101  
AB-PX102

제품 보증

제품의 보증기간은 구매일로부터 1년입니다. 제품보증은 제품의 결함에 국한되며, 사용자의 취급 부주의 및 부적절한 사용으로 인한 부수적인 피해에는 해당하지 않습니다.

## 사용자 설명서

### 1. 제품 단면도

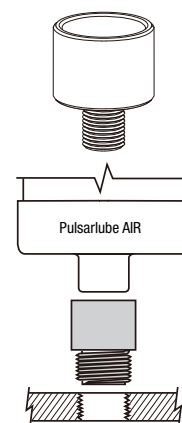


- A 체크 밸브
- B 정전기 필터
- C 활성탄 필터
- D 실리카겔
- E 배플 플레이트
- F 유흡착 필터

### 2. 어댑터 사양 (별도 구매)

제품명	사양
AB(A)-PA01	1" × PT 3/8" Male
AB(A)-PA02	1" × NPT 3/8" Male
AB(A)-PA03	1" × PT 1/2" Male
AB(A)-PA04	1" × NPT 1/2" Male
AB(A)-PA05	1" × PT 1" Male
AB(A)-PA06	1" × NPT 1" Male

**NOTE :**  
위 사양 외 다른 사양 구매 시 당사에 문의하세요.



### 3. 제품 사양

제품명	직경	높이	연결부	중량	수분 흡수량	공기흐름량	흡습제
AB-PX100	14.07cm	14cm	1" 중간 끼워맞춤	440g	160mℓ	20cfm* 150gpm*	100% 실리카겔
AB-PX101	14.07cm	17.2cm	1" 중간 끼워맞춤	660g	279mℓ	20cfm* 150gpm*	100% 실리카겔
AB-PX102	14.07cm	26.1cm	1" 중간 끼워맞춤	1320g	538mℓ	20cfm* 150gpm*	100% 실리카겔

\* CFM : cubic feet per minute (분당 입방 피트)

\* GPM : gallons per minute (분당 갤런)

### 4. 설치 시 주의사항

- 유지보수가 용이한 곳에 적절한 어댑터를 이용하여 에어브리더를 설치하세요.
- 어댑터와 에어브리더 취부 시 반드시 테프론 테이프를 감아서 설치하세요.
- 약 65°C의 주변 환경 또는 설비에 설치 시, 적절한 배관을 이용하여 설치하세요.
- 45° 이상 기울여 설치하지 마세요.
- 설비 상부의 통기관보다 아래에 설치하지 마세요.

### 5. 폐기 처리 정보

- 실리카겔이 주황색에서 초록색으로 완전히 변색되었는지 확인하세요.
- 설비로부터 에어브리더를 분리하세요.
- 새로운 제품 설치를 위해 사용하던 어댑터를 잘 보관하세요.
- 폐기물 관리법에 명시된 경우 규정에 따라 내용물 및 용기를 폐기하세요.
- 물질안전보건자료 (MSDS)를 참고하세요.