KR

FAQ

Tailored Air Distribution

질문:

패브릭 덕트 시스템의 수명은 얼마나 되나요?

답변:

적용 분야에 따라 다르지만, 일반적으로 패브릭 덕트는 최대 20미터 높이까지 – 때로는 그 이상도 설치가 가능합니다. 이는 공기 흐름 조건과 시스템 설계에 따라 달라집니다.

/ 설치 높이에 영향을 미치는 요소

설치 가능한 최대 높이는 공급 공기와 실내 공기 간의 온도 차이에 따라 달라집니다. 예를 들어, 공간을 난방할 때 따뜻한 공기는 주변의 차가운 공기보다 가벼워서 점유 영역까지 도달하기가 더 어렵습니다. 이 경우 충분한 공기 압력과 방향 제어가 필요합니다.

/ 높이 문제를 해결하는 방법

프리호다는 이러한 상황을 해결하기 위해 패브릭 노즐을 사용합니다. 이는 공간으로 정확하게 공기를 전달하는 큰 봉제 출구입니다. 충분한 외부 정압이 제공되면, 노즐은 높은 위치에서도 원하는 거리까지 공기를 도달시킬 수 있습니다.

/ 설계 한계 및 지원

매우 극단적인 조건에서는 너무 높은 위치에서 효율적인 공기 공급이 물리적으로 어려울 수 있습니다. 이러한 경우 프리호다는 항상 제한 사항을 명확히 설명하고, 신뢰할 수 있는 성능으로 달성 가능한 조건을 추천드립니다.

prihoda®

주요 용어:

프리호다, 패브릭 덕트, 높은 천장 설치, 공기 분배, 환기 높이, 공기 흐름 방향, 난방 공기 공급, 냉방 공기 흐름, 대형 공간 환기, 덕트 시스템 설계, 공기 압력, 공기 노즐, HVAC 시스템

다양한 높이에서의 패브릭 덕트 설치 및 효과적인 공기 공급을 보장하는 방법에 대해 더 알고 싶다면, Air Distribution 페이지를 방문하거나 info@prihoda.com 으로 기술팀에 문의해 주세요

- 설계된 공기 분배
- 빠르고 쉬운 설치
- 신속한 납품
- 간편한 유지보수
- 맞춤형 디자인
- 긴 보증기간

prihoda®