

터널웬 시방서

작성일자 : 2026.07.13

목 차

1. 설치 필요성
2. 제품의 사양
3. 치수 및 사진
4. 공사범위
5. 부품제작시방
6. 설치주의사항
7. 터널웬의 적용

50인치 환기휀 시방서

1. 설치의 필요성

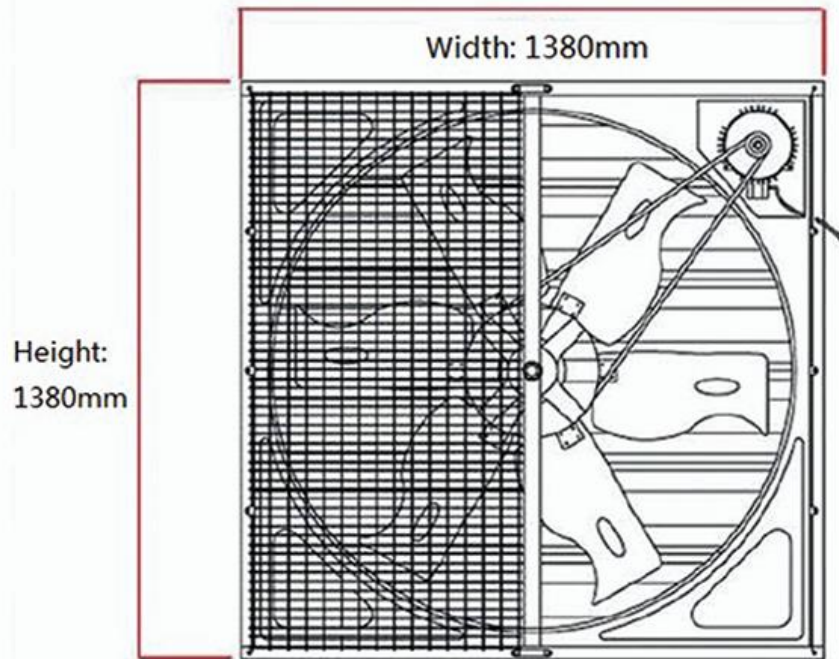
- 1) 축사 내의 적정온도 유지
- 2) 축사 내의 과도한 수분 및 악취 제거
- 3) 유해가스제거와 신선한 공기의 공급

2. 제품의 사양

모터	출력	1.5마력	주파수	60HZ
	전원	3상	전압	380V
날개	재질	스테인리스	직경	1270mm
	두께	1.2mm		
프레임	가로	1380mm	두께	450mm
	세로	1380mm	재질	아연도금
설치형식	벽면 고정			

50인치 환기팬 시방서

3. 치수 및 사진



50인치 환기휀 시방서

4. 공사 범위

공사에 사용되는 자재는 환기휀 사용에 적합한 제품으로 사용하여야 한다.

- 1) 전원 공급 공사에 필요한 모든 사항(배선 등)
- 2) 환기휀을 축사 벽면에 설치한다.
- 3) 환기휀 시운전을 한다.
- 4) 한전의 전기공사는 별도임

5. 부품제작시방

- 1) 주 모터
 - ① 결로현상에 대응하도록 제조한다.
 - ② 높은온도에 대응하도록 제조한다.
- 2) 본체 프레임
 - ① 아연도금 강판으로 제조한다.
 - ② 자동 펀칭 및 절곡으로 높은 정밀도를 구현한다.
- 3) 휀 날개
 - ① 날개 직경은 1270mm로 한다.
 - ② 날개는 스테인리스로 제작한다.

6. 설치주의사항

- 1) 효율적인 환기를 위해 축사 사전 조사를 하여야 한다.
- 2) 기계의 동작을 방해하지 않는 위치를 선정한다.
- 3) 사용자 및 가축이 피해를 입지 않는 위치를 선정한다.

50인치 환기팬 시방서

7. 환기팬의 적용

- 1) 환기팬의 간격 및 개수는 축사 조건에 따라 결정된다.

