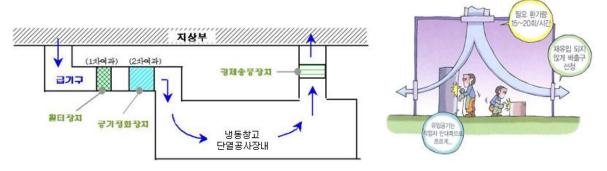




<그림 12> 우레탄 스프레이(Spray) 작업

- (8) 냉동창고 등 밀폐된 실내 등 스프레이 작업 시 각종 유독 가스의 발생으로 인하여 질식 또는 중독의 위험이 있는 장소에서는 강제 환기를 실시하여 적정공기를 유지하거나 송기마스트 등 호흡용 보호구를 착용 후 작업하여 야 한다.
- (9) 우레탄 발포 작업은 발화원이 발생할 수 있는 다른 공정의 작업과 병행되지 않도록 작업계획을 수립하여야 한다.
- (10) 환기가 불충분한 작업 장소에서 우레탄 스프레이 작업 시에는 강제 급배 기 설비를 설치하여야 한다.



<그림 13> 강제 급배기 장치 설치 예

- (11) 발포 작업 시에는 용접 등과 같은 화기 작업을 금지하고 화재감시인을 배치하여야 한다.
- (12) 화재 발생 시를 고려하여 작업 장소의 구간별 전력 시스템을 구축하고 비 상전원 공급 계획을 수립하여야 한다.