

CORRUGATE MACHINE

FEATURES

- 공조 필터 용 분리 소재를 생산하는 설비
- 작업 소재: 알루미늄 호일, 페이퍼
- 알루미늄 박판 코일을 풀어 내면서 주름형상을 연속적으로 만들며, 일정 길이마다 에어 실린더로 샤링(Shearing)하며 콘베어 벨트로 이동하는 제품을 푸셔로 추출
- 소재 롤 샤프트에는 파우더 브레이크, 텐션롤러 장착
- 전기 제어기에 의해 간략하게 수치 제어
- 절곡 롤러는 소재의 찢김, 터짐 등을 방지하기 위하여 코팅 처리



CORRUGATE MACHINE



SPECIFICATION

구 분	DBWC-W300	
생산 속도	분당 최대 30M	
최대 작업 폭	최대 300MM	높이별 롤러 교환방식
절곡 높이	3MM [HEPA & ULPA] / 범위: 2.5~3.5MM	
	5MM [HEPA] / 범위: 4.5~5.5MM	
	8MM [MEDIUM] / 범위: 7.5~8.5MM	
	1 : 3	
작업 소재	알루미늄 호일, 페이퍼	
구동 모터	0.75KW(1HP)*3P	
전 력	220V*60(50)Hz*3P(4P)	
특 징	• 언와인더 조절: FIBER 센서 • 소재 장력 조절: 파우더 브레이크 시스템 • 생산 속도 제어: 인버터 시스템 • 로드 셀 설치 • 자동 푸셔 • 소재의 양 쪽 끝단 부 포밍롤러 설치 • 롤러는 소재의 찢김, 터짐 등을 최소화 하기 위해 크롬 또는 테프론 코팅 처리 • 자동 커팅 처리	