

JET FLOW DYEING MACHINE

DC80B

samill



SPECIFICATIONS

ITEM	MODEL	UNIT	DC81B	DC82B	DC83B
Loading capacity		kg	150~200	300~400	450~600
Liquor		lit	725~950	1450~1950	2150~2900
Max. Operating Pressure		Mpa(kg/cm ² G)		0.5(5)	
Max. Temperature		°C		140	
Approx Fabric Speed		m/min		50~500	
Quantity of Nozzle Ropes		EA	1	2	3
Electric power		kw/hr	19.5	36.4	53.6
Dimension		W(mm)	1,650	2,550	3,550

특징

새로운 염색시스템 세트플로 DC80B는 천연섬유, 복합섬유 등 델리케이트한 직물염색에 가장 적합한 저액비(1:5) 가능한 염색기입니다.

저장력으로 고품질 향상

- 동체구조 및 일체화된 노즐, 정렬닥트의 개선으로 용수의 흐름과 직물이동이 안정되어 저장력 운전 저마찰 저주름으로 품질안정이 되도록 하였습니다

- 새로운 구조의 프리릴의 적용으로 릴리스무구동릴,구동릴의 단점 보완으로 장력해소

설치공간축소, 작업성용이

- 작업문의 중심 높이가 1500mm로 작업발판 불필요, 노즐탈착과 직물인출, 투입 작업성 용이
- 열교환기 필터박스 약품탱크 액면계 제어반 밸브등의 합리적인 배치로 동선 축소
- 종래기계에 비해 설치폭 300mm로 축소되어 개체용이
- 동체에 열교환기가 조립된 상태로 출고되고 진락 플레임의 일체화로 설치시간단축

열교환기 내구성향상

- 열교환기는 'U' 튜브형 코일로 내구성을 높였으며, 미세한 티공필터 구조개선하여 문제점해소

세척장치향상

- 동체 상부 특수노즐설치, 후미정렬닥트의 오염방지를 위한 완벽한 세척장치설치 개량된 염색설비와 IT(염색시간단축, 전후처리, 도징등)가 융합된 염색설비 구축

▶ 적용직물 - 신합섬 극세사, NP복합사 고밀도 직물의 염색가공



주식회사 **삼일산업**

SAMILL INDUSTRIAL CO., LTD.

595-11, Daechun-dong, Dalseo-gu, Daegu, 704-801, Korea

Since 1986

Phone : +82-53-583-2661 Fax : +82-53-582-7384

Http : www.samill.kr E-mail : s3@samill.kr

Trading Dept.

Phone : +82-53-583-2761

Fax : +82-53-583-2762