

# MBC건축박람회, 친환경 프린터 눈길



지난 1월 28일부터 2월 1일까지 서울 대치동 서울무역전시컨벤션센터에서 제23회 MBC 건축박람회가 열렸다. 건축박람회인 만큼 건축자재, 인테리어, 건축정보, 건축 리노베이션, 조명, 전원주택 및 펜션산업 등이 주력으로 전시되면서 총 330여 업체 3천여 아이템이 선보였다. 건축전문 박람회라는 한계성에도 불구하고 인테리어 벽지 및 광고물기자재 등을 비롯한 부문에서는 인쇄산업과 접점을 찾을 수 있는 몇몇 아이템이 출품되어 관심을 끌었다. 그 가운데 관람객들의 시선을 끈 주요 업체들을 소개한다.

## 잉크테크, 뛰어난 생산성 갖춘 JETRIX UV프린터

잉크테크(대표 정광춘)는 지난해 7월부터 국내에 본격적으로 공급한 UV프린터 '제트릭스'를 이번 전시회에 주력으로 내세웠다. 잉크테크는 시간당 30m<sup>2</sup>의 빠른 인쇄가 가능하고 해상도가 높은 스펙트라 헤드를 사용해 기존 UV프린터가 갖고 있는 저해상도의 단점도 보완했다고 소개했다. 다양한 산업분야에서 활용도가 확대되고 있는 UV프린터는 UV(자외선) 잉크를 뿌린 뒤에 자외선을 쬐어 굳히는 방식을 사용하며 잉크 자체에 휘발성분을 포함하지 않아 친환경 제품으로 부각되고 있다. 제트릭스 UV프린터는 견고하고 신뢰성 높은 스펙트라 헤드를 채용하고 있으며 롤프린팅 기능을 구현, 최대 70인치까지 작업을 실행한다. 이외에도 자동해드높이 조절 시스템, 자동잉크 클리닝 및 리필 시스템 등 작업의 효율성을 높이는 다양한 옵션으로 고객들의 선택을 돕고 있다.



## 씨엔피시스템, 수성프린터 선더제트 V1802

씨엔피시스템(대표 송형렬)은 헤드는 더블이지만 가격은 싱글헤드 수준인 'Thunder Jet v1802'을 주력 품목으로 선보였다. 듀얼헤드 시스템의 고해상도 수성 프린터 'Thunder Jet v1802'는 1820mm의 광폭 출력이 가능한 것이 특징이다. 이 제품은 듀얼 헤드 장착으로 생산성을 극대화하며 서브잉크탱크를 장착해 안정적인 잉크공급이 가능하도록 설계되었다. 미디어별 흡입력을 조절할 수 있는 Vacuum 스위치를 탑재하고 있으며 출력물물 드라이잉 팬과 미디어 히팅 시스템을 내장해 추가 비용 없이도 빠른 건조와 용이한 작업이 가능하도록 지원한다.



## 예성글라스트, 유리 뒷면에 명화, 사진 등 이미지 실사출력

예성글라스트(대표 최상관)는 파인아트를 선보였다. 유리뒷면에 그림, 사진, 문양 등의 이미지를 실사 출력해 유리와 접합하는 방식으로 제작한다. 조정 및 미화 효과가 뛰어난 것을 말할 것도 없으며 파손시에 유리가 흩어지는 것을 어느 정도 안전하게 막아줄 수 있는 실용적인 기능도 기대할 수 있다. ☞

김상호 부장 kshulk@print.or.kr