**Agfa presenta InterioJet: un sistema de impresión por inyección de tinta de base agua para decoración de interiores**

***Calidad de impresión superior y personalización avanzada para la impresión digital de diseños sobre superficies laminadas***

**Mortsel, Bélgica – 19 noviembre de 2020**

InterioJet 3300 es un sistema multipass de inyección de tinta de base agua para la impresión sobre papel decorativo que se usa en decoración de interiores, como muebles y suelos laminados. Ofrece una calidad de impresión extraordinaria y uniforme. Permite la creación de decoraciones personalizadas, incluidos logotipos de marcas, imágenes o temas estacionales.

InterioJet se basa en la misma plataforma de inyección de tinta Jeti Tauro LED UV de Agfa, un galardonado sistema para la impresión intensiva de señalética y cartelería. Proporciona el mismo nivel de fiabilidad e incluye ahora cabezales de impresión, tintas y un sistema de secado adaptado para tintas con pigmentos de base agua.

*«El sistema InterioJet 3300 acelerará la migración de la impresión analógica (huecograbado) a la impresión digital en el mercado de las superficies laminadas», indica Tom Cloots, director industrial de inyección de tinta de Agfa. «Es la solución rentable ideal para tiradas de producción intermedias y cortas. Con un tiempo de arranque limitado y una gran flexibilidad, permitirá que los proveedores de superficies laminadas consigan nuevos negocios al responder a las demandas del mercado en constante cambio, incluidas la impresión personalizada y la entrega puntual. El sistema permite que los diseñadores de decoración de interiores puedan expresar libremente su creatividad y crear diseños personalizados para cada pedido».*

El sistema InterioJet puede imprimir sobre dos rollos a la vez (cada uno con un ancho máximo de 155 cm y un peso máximo de 600 kg) a una velocidad de hasta 340 m2 por hora. Logra una calidad de impresión óptima y uniforme en todo el trabajo, así como en todos los pedidos de impresión. Destaca por generar niveles superiores de contraste, nitidez y saturación del color, que se ajustan a los perfiles de color típicos de la industria decorativa.

Al incorporar la emblemática tecnología ‘Thin Ink Layer’ de Agfa, InterioJet presenta un bajo consumo de tinta, lo que reduce el coste y el impacto ecológico de la producción. Se puede combinar fácilmente con varios procesos de impregnación y laminación.

**Automatización del proceso a través de Asanti**

Al igual que las impresoras de inyección de tinta de gran formato de Agfa, InterioJet cuenta con el software de flujo de trabajo [Asanti](https://www.agfa.com/printing/products/asanti/) de Agfa. Este software agrega valor al rendimiento del sistema al controlar, simplificar y automatizar todos el proceso de impresión, desde la pre-impresión hasta el acabado. La completa integración de la gestión de archivos, la gestión del color y la verificación previa de Asanti garantiza trabajos sin interrupciones ni errores.

Para la integración del flujo de trabajo avanzado y la gestión del color con los procesos creativos y de reproducción, así como la gestión intercromática con los procesos de impresión analógicos, Asanti ofrece compatibilidad total con los productos más recientes de [AVA CAD CAM](http://www.avacadcam.com).

**Tintas pigmentadas y adaptadas de base agua**

En conformidad con el enfoque de componentes adaptados de Agfa (que garantiza una perfecta coherencia entre los sistemas de impresión, el software del flujo de trabajo y las tintas), la empresa ha desarrollado tintas pigmentadas de base agua específicas para el sistema InterioJet. Estas tintas ecológicas son de rápido secado y usan pigmentos específicos que proporcionan una alta cobertura del color. Han demostrado ser la opción perfecta para los procesos de producción estándar de laminación. Gracias a una capa fina y seca, se pueden usar para imprimir atractivos diseños de madera y piedra natural (como mármol) sin relieve de superficie.

**Acerca de Agfa**

Agfa desarrolla, produce y distribuye una amplia gama de sistemas de filmación y soluciones de flujo de trabajo para la industria de la impresión, el sector salud, así como para industrias específicas de alta tecnología, como la electrónica impresa y las soluciones de energía renovable.

La sede se encuentra en Bélgica. Los mayores centros de producción e investigación se encuentran en Bélgica, Estados Unidos, Canadá, Alemania, Francia, Reino Unido, Austria, China y Brasil. Agfa está presente comercialmente en todo el mundo a través de organizaciones de ventas propias en más de 40 países.

[www.agfa.com](http://www.agfa.com)

**Contacto**

[press@agfa.com](mailto:press@agfa.com)