



SOMOS TU EQUIPO

EN KNAUF TE AYUDAMOS A QUE LA
CONSTRUCCIÓN DE TU PROYECTO SEA LA MEJOR

CALIDAD ALEMANA - TALENTO COLOMBIANO

AHORA NUESTRAS PLACAS BAJO EL ESTANDAR ASTM

Tener la certificación de ASTM International marca la diferencia y ahora nosotros somos parte de ello.

En Knauf hemos dado un paso muy importante, siendo los primeros en producir y ofrecer en Colombia las nuevas placas de peso ultraligero de $6,5 \text{ kg/m}^2$ y $12,7\text{mm}$ de espesor bajo el estándar internacional ASTM C473/C1396/C1396M. Incluidos también nuestros muros, cielorrasos y sistemas certificados bajo la norma internacional.



**CUMPLIMOS CON LOS REQUERIMIENTOS
INTERNACIONALES DE PRODUCCIÓN Y CALIDAD
PARA AGREGAR VALOR A TUS PROYECTOS.**



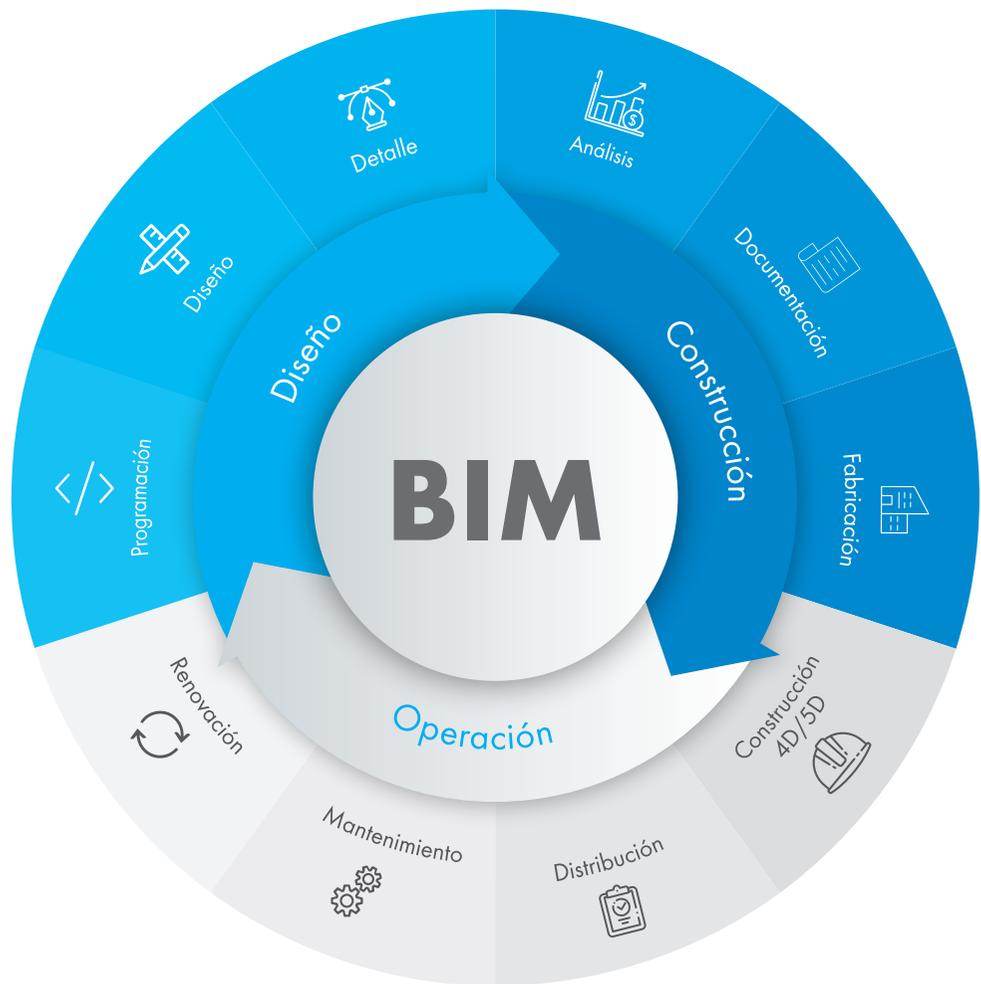
KNAUF ES BIM

SIEMPRE ESTÁ A LA VANGUARDIA

Knauf siempre está a la vanguardia por ello ha configurado sus productos implementando la tecnología BIM. Cualquier profesional puede acceder a BIM Knauf para trabajar con datos reales y una configuración sencilla de utilizar para producir un proyecto preciso y eficiente.

BIM es el proceso más fiable y efectivo para generar y manejar la información total de un edificio durante todo su ciclo de vida.

BIM
BUILDING
INFORMATION
MODELING



BENEFICIOS DE TRABAJAR CON BIM

- Optimiza la colaboración de todos los socios del proyecto.
- Comparación rápida y precisa de las diferentes opciones de diseño.
- Mayor previsibilidad y rápida ejecución del proyecto.
- Mejora la seguridad operacional.
- Suministra información valiosa sobre el rendimiento de los procesos.

BIM juega un papel importante en el diseño de edificios sostenibles. Nos permite tener en cuenta la eficiencia energética de un edificio en la fase inicial del mismo y analizar el impacto de cada fase durante el proceso de diseño. Los arquitectos e ingenieros pueden explorar alternativas para mejorar la eficiencia energética y el confort ambiental.

De igual manera, permite hacer una valoración del impacto de los materiales empleados en el proyecto así como la gestión de mantenimiento posterior.

¿QUÉ ENCONTRARAS EN BIM?

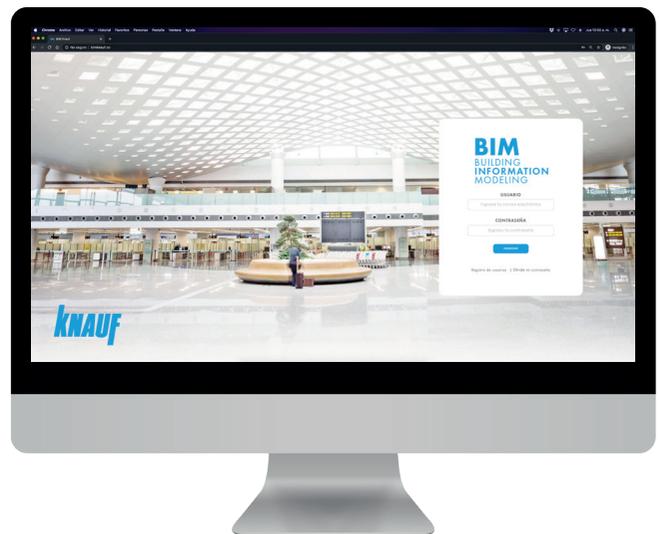
Tenemos a disposición en nuestra biblioteca 30 familias donde se encuentran diferentes sistemas de muros, revestimientos y cielorrasos para implementar en cada uno de los proyectos.

Las familias cuentan con diferentes componentes que serán de gran ayuda en la implementación de las mismas. También, fácil acceso a imágenes que permite la pre visualización de cada sistema.

FÁCIL DE USAR

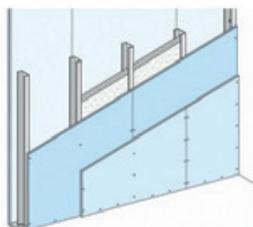
Ingresando en la página web de Knauf y recorriendo los tres sistemas – muros, revestimiento y cielorrasos – podrás encontrar las tipologías de cada uno y descargar la biblioteca BIM para aplicarlo directamente en tu proyecto.

www.bimknauf.co

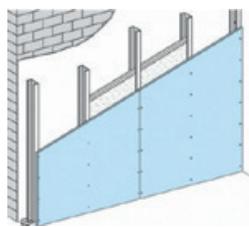


YA PUEDES DESCARGAR LOS MODELOS DESDE LA BIBLIOTECA BIM DE KNAUF

Todos los sistemas y productos.
Información técnica de cada producto.
Detalles constructivos en REVIT, PDF y CAD.
Indices para realizar cálculos de materiales.
Información de ensayos y certificaciones bajo normas.
Datos del fabricante.



Muros



Revestimientos



Cielorrasos

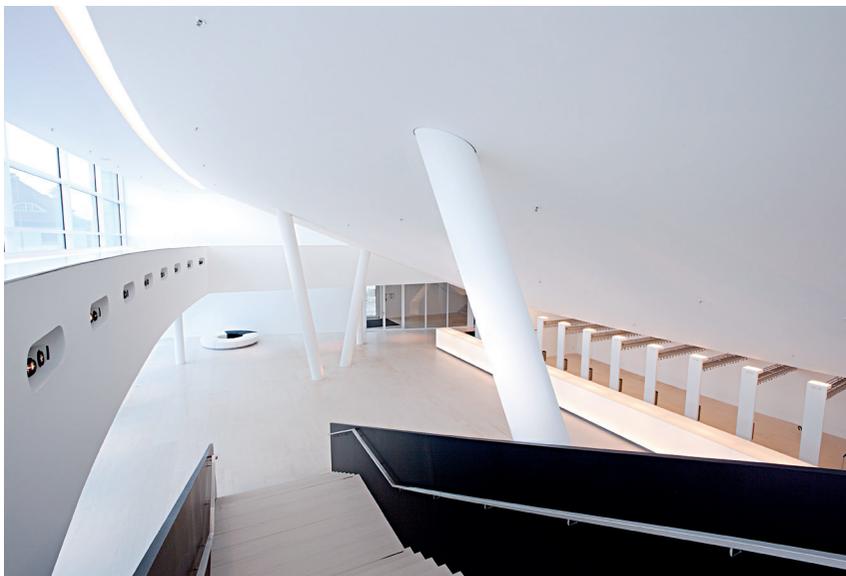
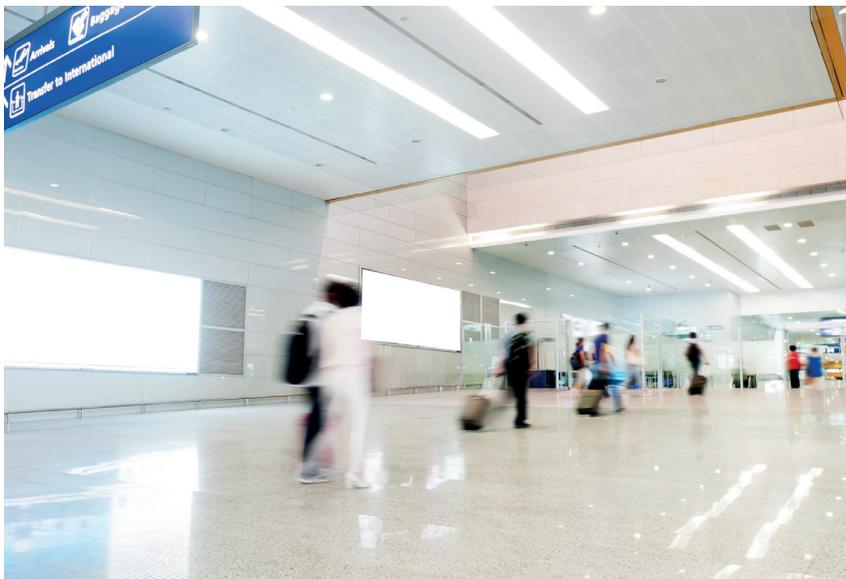
NUESTROS SISTEMAS CERTIFICADOS

SOLUCIONES PARA TODOS TUS ESPACIOS

Las normativas y los proyectos son cada día más complejos y para Knauf esto es un reto conquistado, gracias a la variedad de soluciones que dispone. Contamos con una gama amplia de placas que aportan a múltiples variantes en el diseño de nuestros sistemas.

Gracias a diversas pruebas satisfactorias realizadas en laboratorios internacionales con sistemas construidos por placas fabricadas en Colombia; aseguramos un alto desempeño de nuestros sistemas certificados en acústica que van desde 41dB(A) hasta los 69dB(A), fuego (30-180) e impacto (niveles 2 y 3 frente a impactos con cuerpo blando sobre los muros <265J y 408J).

TE GARANTIZAMOS QUE TUS ESPACIOS
SERÁN LOS MÁS AGRADABLES,
RESISTENTES Y SEGUROS.



KNAUF

   KnaufColombia
www.knauf.com.co

