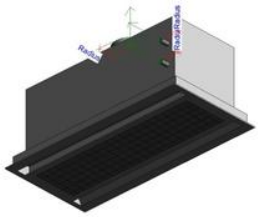
TROX® TECHNIK
The art of handling air

BIM / REVIT



MODELIZADO Y CÁLCULO DE INFORMACIÓN PARA LA EDIFICACIÓN (BIM)

TROX como compañía líder en el sector de la climatización pone a disposición de arquitectos, ingenieros y clientes una amplia biblioteca de archivos de diseño gráfico y cálculo paramétrico de instalaciones.

Desde el programa Easy Product Finder para el cálculo técnico de elementos de distribución de aire, se permite la exportación de nuestros productos en los principales formatos de diseño gráfico: DWG, DXF, DXF 3D, IFC, STEP, etc. en diferentes puntos de vista, acotado e incluso renderizado. De este modo se pueden integrar nuestros fabricados en los planos de las instalaciones del edificio realizados con los software habituales de diseño gráfico tipo CAD.

Mediante los objetos en formato Revit MEP y gracias a la tecnología paramétrica, se coordinan las modificaciones que puedan surgir en el proyecto arquitectónico. De este modo se contribuye a un diseño más ajustado, análisis y documentación desde la fase inicial del proyecto con información y control del ciclo de vida de las instalaciones del edificio.

En nuestros archivos Revit MEP se ha reflejado fielmente la geometría tridimensional de nuestros productos, con tecnología paramétrica, y la información técnica implementada para la selección, cálculo y análisis de las instalaciones HVAC del edificio.

Bajo petición rellenando el siguiente cuestionario nos pondremos en contacto con usted para el envío de los archivos Revit MEP disponibles actualmente de nuestros productos.