

BIM-DATEN

EINFACH RECHNEN MIT TROX

Bei der Forderung nach BIM-Daten besteht erfahrungsgemäß häufig Unklarheit über die gewünschten Datenformate, deren Detaillierungsgrad und die benötigten Ausprägungen der Informationen. Um die Vorteile einer BIM-gerechten Planung effizient nutzen zu können, ist die Qualität der Basisdaten für Auslegung und Berechnung jedoch von essentieller Bedeutung. Deshalb setzt TROX auf Produktdaten basierend auf VDI 3805. Diese bildet die Grundlage für die ISO 16757, welche als internationaler Standard für die Beschreibung von Produktdaten etabliert wird.

Neben Informationen über Geometrie, Gewicht und Material sind zusätzliche, produktspezifische Attribute wie Druckdifferenz, Volumenstrom und Schalleistungspegel enthalten.



X-BIM CAD BROWSER

Die Lösung für TROX Komponenten und X-CUBE. Ihr Tool, wenn Sie mit einer Revit- oder AutoCAD-Anwendung planen. Die aktuellen Datensätze bezieht der X-BIM CAD Browser aus einer Schnittstelle zum EPF. Für X-CUBE Datensätze ist eine Import-Funktion integriert. Einfach kostenlos downloaden und dann geht's los.



EPF/ VDI 3805

VDI-Datensätze sind für fast alle TROX-Produkte verfügbar und eine der Grundlagen des EPF. Weiterhin können mit dem Easy Product Finder Dateien in den Formaten Step, DXF und IFC erzeugt werden



PLANCAL

Die Auslegungssoftware Plancal nova verfügt über eine integrierte Lösung des Easy Product Finders. Für Sie bedeutet dies: schnellere und effektivere Planungsprozesse und Zugriff auf aktuellste Datensätze direkt vom Komponentenhersteller.



LINEAR

Sie nutzen die liNear Haustechnik Software? Dann steht ihnen für die effiziente Planung eine Vielzahl an Produktdaten innerhalb der liNear Datenbank zur Verfügung. Eine Datenschnittstelle ermöglicht ihnen zusätzlich, Datensätzen zur Planung von TROX RLT Geräten zu nutzen.

REVIT ÜBER MAGICLOUD



MagiCAD



MagiCloud

Die MagiCloud ist eine der größten Plattformen für TGA-Produktdatensätze. Nach Ihrer Registrierung erhalten Sie [hier kostenlos Geometriedatensätze zum Download](#) im Revit-Format als Revit-Familie (RFA) für eine Vielzahl von TROX Produkten.

MAGICAD

Die Planung mit TROX Produkten ist auch hier kein Problem. MagiCAD für Revit und AutoCAD ist international eine der führenden BIM-Lösungen für Building Services Design. Die Datensätze und Auslegungen lassen sich direkt über das MagiCAD Portal herunterladen.