



QualityBIM
Product Data for Building Services



QualityBIM – Product Data for Building Services

Informationen für Hersteller und TGA-Planer

Effizienz für Ihre BIM-Prozesse

Building Information Modeling (BIM) ist eine digitale Methode zur Planung, Ausführung und Bewirtschaftung von Bauprojekten. Sie vereint alle relevanten Informationen eines Bauwerks in einem digitalen Modell, das über den gesamten Lebenszyklus dieses Gebäudes genutzt wird. Jedes BIM-Modell enthält detaillierte Daten zu verschiedenen Aspekten eines Bauprojekts.

- Geometrie: 3D-Darstellungen des Gebäudes und seiner Komponenten
- Materialien: Angaben zu den verwendeten Baustoffen
- Eigenschaften: Physikalische und technische Merkmale der Bauelemente
- Kosten: Finanzielle Informationen und Budgetplanung
- Zeitplan: Zeitliche Abläufe und Bauphasen

Dabei dient es nicht nur zur Visualisierung, sondern ist gleichzeitig eine umfassende Datenbank, die von allen am Bauprozess Beteiligten genutzt wird – von Architekten und Ingenieuren bis hin zu Bauunternehmen und Facility-Management-Teams.

QualityBIM Plattform

Die Plattform [QualityBIM](#) wird von der ARGE Neue Medien und dem Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie e.V. (BDH) betrieben. Die Verbände vereinen jeweils über 100 namhafte Industriemitglieder im Bereich von Haustechnik und TGA und bieten mit [QualityBIM](#) eine zentrale Web-Plattform für den Austausch alphanumerischer und geometrischer Planungsdaten nach der BIM-Methode.

Mit über 1,5 Millionen Datensätzen bietet QualityBIM Planern, Architekten und Bauprofis im BIM-Prozess alle Daten für den Bau der Zukunft. QualityBIM setzt neue Maßstäbe für standardisierte digitale Bauprozesse.

Mehrwerte für TGA-Profis

- Ausleitung in über 30 CAD-Formate wie AutoCAD, ArchiCAD und Revit
- Aktuelle, hochwertige und standardisierte BIM-Daten der wichtigsten Hersteller im TGA-Umfeld
- Integration in Software, Kalkulationen, CAD-Konstruktionen und Beschaffungsprozesse möglich
- Differenzierte BIM-Daten für verschiedene Systeme
- Internationale Reichweite
- [QualityBIM](#) ist für User kostenlos

Zukunftssichere Standards

Durch standardisierte Daten und Prüfroutinen werden die **Marktanforderungen** nach aktuellen BIM-Daten in den verschiedenen TGA/CAD-Systemen und BIM-Portalen von den Herstellern optimal umgesetzt. Der Ausbau von **Open BIM** sowie die Weiterentwicklung marktüblicher Standards wie VDI 3805, EN ISO 16757, ETIM MC und IFC stehen im Fokus von [QualityBIM](#).

Must-have: BIM

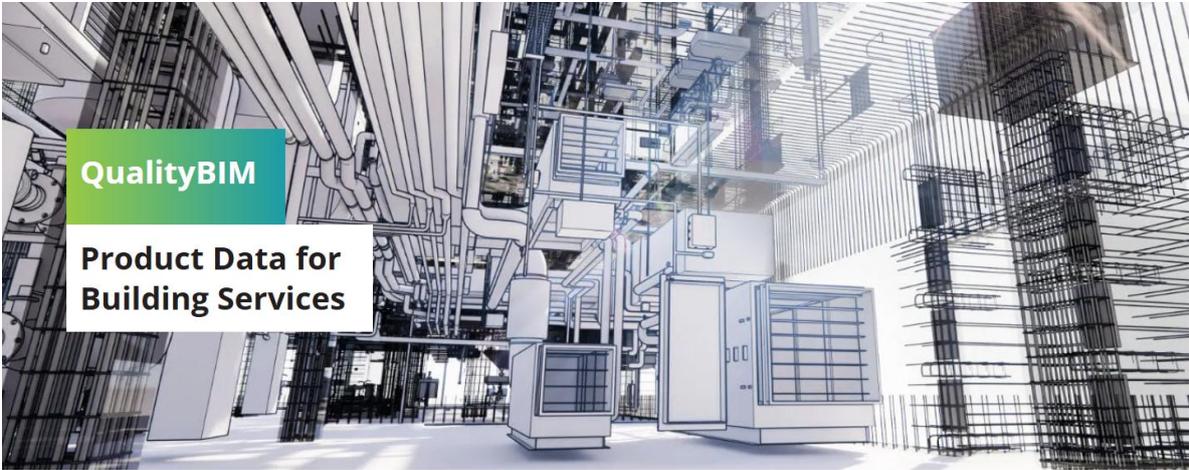
„BIM Daten sind für moderne Bauprojekte heute unverzichtbar. Ihre Nutzung ermöglicht eine bessere Zusammenarbeit zwischen den vielen Projektbeteiligten. BIM hilft dabei, Fehler zu minimieren, Kosten zu senken und die Effizienz von Bauprozessen zu steigern.“

Durch die präzise Erfassung und Modellierung von Bauwerksdaten werden Fehler bei Planung und Ausführung minimiert. BIM-Daten helfen also, Probleme frühzeitig zu erkennen und zu lösen.

Last but not least können umweltfreundliche und nachhaltige Bauweisen umgesetzt werden, und das trägt maßgeblich zur Reduzierung des ökologischen Fußabdrucks von Bauprojekten bei.“

Sarah Schlenke
Programm Manager L2O
QualityBIM UG





QualityBIM

Product Data for
Building Services

Die Arbeit mit BIM-Daten schafft **Wettbewerbsvorteile für alle Marktpartner**: BIM-Daten und Modelle liefern exakte Informationen zu Maßen, Materialien, Mengen oder Bauplänen. Der zentrale Zugriff spart Zeit und optimiert Arbeitsabläufe. BIM-Daten verbessern die gewerkeübergreifende Kommunikation und Abstimmung, z. B. zwischen Sanitär und Elektrik.

Beginnen Sie deshalb noch heute, Ihre Projekte mit den besten verfügbaren Daten zu realisieren. Sie finden diese auf www.qualitybim.com.

Nett hier.

Aber waren Sie schon mal auf
www.qualitybim.com?



qualitybim.com

Best Practice

Herbert Schwarz, Geschäftsleitung Vertrieb und Prokurist bei der HARGASSNER Ges mbH in Wenig (Österreich): *„Als Vertriebsleiter der HARGASSNER Ges mbH verantworte ich die Bedienung unserer Planer und Architekten mit BIM-Daten. Als Reaktion auf zahlreiche Anfragen aus der Planer- und Architektenbranche nach digitalen Planungsdaten, haben wir mit der CADENAS GmbH erste BIM-Daten entwickelt und unseren Kunden zusätzlich zu bestehenden 3D-Planungsdaten zur Verfügung gestellt. Für mich ist es entscheidend, BIM-Daten gezielt und effizient zu verbreiten – auch im Hinblick auf die Neukundengewinnung. Die Präsenz von HARGASSNER auf relevanten BIM-Plattformen spielt eine Schlüsselrolle in dieser Strategie. Mit QualityBIM setzen wir einen wichtigen Impuls im deutschsprachigen Raum und fördern den weiteren Erfolg in der digitalen Transformation.“*



Herstellerkataloge » Tece » Sanitärsysteme » Betätigungen » WC-Betätigung

Herstellerkataloge » Tece » Rohrsysteme » TECEfloor » Verteiler » TECEfloor Komfort Verteilerschrank

TECEfloor Komfort Verteilerschrank - Rohrsysteme
77351602

in Tabelle suchen 14 Produkt(e) 3D/2D Viewer

	Artikelnummer	Bild	LOD Level	Schranktyp	Breite	Maß
<input type="checkbox"/>	1 77351501		350	110-1	400	420
<input type="checkbox"/>	2 77351502		350	110-2	540	560
<input type="checkbox"/>	3 77351503		350	110-3	690	710
<input type="checkbox"/>	4 77351504		350	110-4	840	860
<input type="checkbox"/>	5 77351505		350	110-5	990	1010

Die Profi-Partner von QualityBIM

Unsere Plattform setzt auf leistungsstarke, erfahrene Dienstleister.

CADENAS ist ein führender Softwarehersteller in den Bereichen Strategisches Teilemanagement und Teilereduzierung (ENTERPRISE 3Dfindit) sowie elektronische CAD und BIM Produktkataloge (eCATALOG).

Das Unternehmen stellt mit maßgeschneiderten Softwarelösungen ein Bindeglied zwischen den Komponentenherstellern und ihren Produkten sowie den Abnehmern her. Mit 3Dfindit bietet CADENAS weltweit eine der größten Suchmaschinen für CAD und BIM Daten mit tausenden herstellertestifizierten Katalogen.

Rubicon Professional Solutions ist ein weltweit tätiges Softwarehaus im Bereich der Haustechnik. Rubicon hat sich auf Datenmanagement rund um genormte Qualifizierungssysteme spezialisiert (z. B. VDI 3805, CIBSE oder international EN ISO 16757).

Dies umfasst einerseits die Betreuung und Beratung von Herstellern bei der Datenerstellung, Datenpublizierung sowie den Export in alle möglichen Zielsysteme, andererseits die Zielsysteme der Herstellerdaten durch interne Schnittstellen. Dies basiert auf intensiver Normenarbeit zur aktiven Gestaltung der Zusammenarbeit.



ARGE Neue Medien

Die ARGE Neue Medien ist ein Zusammenschluss von mehr als 100 namhaften Markenherstellern der Haustechnikbranche. Für ihre Industriemitglieder organisiert die ARGE das Qualitätsmanagement von Produktdaten sowie die Normierung von Datenstandards und -formaten. Darüber hinaus engagiert sich der Verband für die systematische Einführung und Verbreitung neuer digitaler Informations- und Kommunikationstechnologien, um den Ausbau elektronischer Geschäftsprozesse für alle Branchenpartner zu forcieren. Dazu betreibt die ARGE z. B. die Produktdatenplattform Building-Masterdata.com, die in 15 europäischen Ländern verfügbar ist.

Bundesverband deutsche Heizungsindustrie (BDH)

Seit 1984 organisiert der Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie e.V. (BDH) Hersteller von Systemen und Komponenten der Heiztechnik. Zur Produktpalette gehören Heizungssysteme, Brenner, Komponenten der Feuerungstechnik, Heizkörper, Flächenheizungen, Flächenkühlungen, Systeme zur Nutzung erneuerbarer Energien, Lüftungssysteme, Controls und Abgassysteme.

Die BDH-Mitgliedsunternehmen engagieren sich im Bereich der Vernetzung aller energetisch relevanten Produkte im Gebäude. Gegenüber den klassischen Smart-Home-Ansätzen bildet der größte Energieverbrauchssektor im Gebäude, die Heizung, das Zentrum solcher Netzwerke.

Kontakt



QualityBIM

Sarah Schlenke
Programm Manager Lead2Order

Tel. +49 5251 8728827

Mail: schlenke@qualitybim.com



QualityBIM

Ralf Kiryk

Tel. +49 173 9159409

Mail: kiryk@qualitybim.com



QualityBIM

Wolfgang Brenner
Projektleiter

Tel. +49 2302 696005

Mail: brenner@qualitybim.com