

BIM ermöglicht die vernetzte Planung, Ausführung und Verwaltung von Gebäuden. Grundlage für die Methode sind BIM-fähige Daten, eine Kombination aus 3D-Geometrien und Produktinformationen, welche zu jedem Zeitpunkt in den Planungsprozess eingebunden werden können. Durch die Vernetzung der Informationen sind die Projektbeteiligten bei Änderungen der Modelle und Prozesse stets auf dem aktuellen Stand. Das bedeutet eine maximale Planungssicherheit und -optimierung in den Phasen der Gebäudeplanung, -erstellung und -nutzung. Weitere Vorteile sind effiziente Arbeitsabläufe, kürzere Bauzeiten, die Optimierung des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes sowie eine Reduzierung der Kosten.

### Die BIM-Leistung der ARGE im Überblick



©ARGE Neue Medien

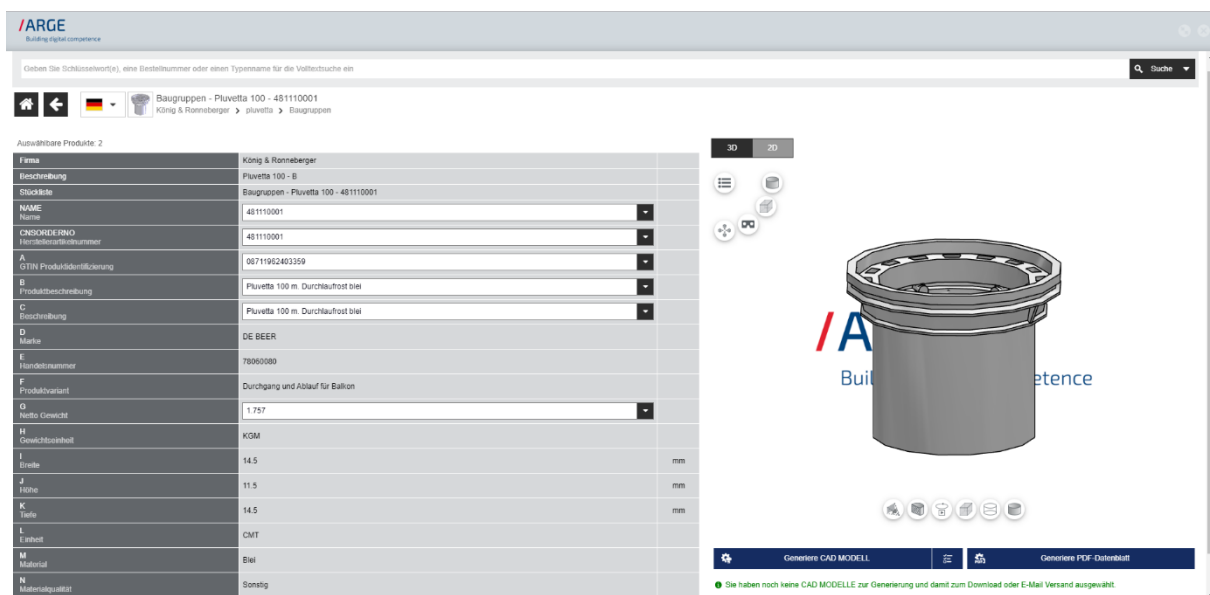
### Nutzen / Vorteile für ARGE-Mitglieder

- Beratung bei der Erstellung BIM-fähiger Daten
- Vorzugskonditionen für die Datenerstellung bei unserem Dienstleistungspartner
- Distribution der Daten über das ARGE BIM-Portal
- Verschiedene Importformate (BMEcat + STEP, CSV + STEP, VDI 3805, Autodesk Revit)
- Datenexport in mehr als 40 Formaten
- Filterung nach Lieferländern und Katalogen möglich
- Verschiedene Katalogsprachen möglich
- Aussagekräftige Statistikdaten und eigener Zugriff
- Vermarktung der BIM-Angebote
- Kostenlose Integration des Portals in eigener Website möglich

### Das ARGE BIM-Portal

Die BIM-fähigen Produktdaten der ARGE-Mitglieder können im ARGE BIM-Portal ohne Anmeldung ausgewählt und in Echtzeit konfiguriert werden: <https://arge-bim.partcommunity.com>

Hierzu sind alle notwendigen Parameter und Informationen aufgeführt. Die konfigurierten Daten können im Anschluss nach der Anmeldung im SHK-Branchenportal heruntergeladen werden.



©ARGE Neue Medien