

## DATEN NACH VDI 3805



Der Richtlinienausschuss VDI 3805 für "Produktdatenaustausch in der Technischen Gebäudeausrüstung" befasst sich mit der gewerkeübergreifenden Bereitstellung von EDV-Daten für Planung und technische Auslegung technischer Gebäudeausrüstung.

Dieser Ansatz erfordert in zunehmendem Maße die Bereitstellung maschinenlesbarer Produktdaten.

Ziel der Richtlinie ist es, normierte Datensatzbeschreibungen zu schaffen, die es gestatten, für jede Produktgruppe EDV-technisch einheitliche Produktbeschreibungen mit folgendem Inhalt zu erstellen:

- Alle erforderlichen technischen Daten zur Auslegung des Produktes
- Die zum jeweiligen Produkt gehörende Geometrie (in Form von Störräumen, Anschlüssen und Gestaltbausteinen zur komplexen Darstellung)

Derzeit wird die VDI 3805 in die ISO 16757 überführt. Diese ISO wird zum internationalen Standard und gewährleistet so einen weltweit einheitlichen Datenstandard für BIM-Daten.

Zukünftig können Sie so also unterschiedliche CAD- und Berechnungsprogramme ohne "Schnittstellenprogramme" aus Produktdatenkatalogen unterschiedlicher Hersteller verwenden.

Als technischer Innovationsführer setzt TROX natürlich auch hier Maßstäbe.

Alle Daten auf einen Klick: