



AEC FUNKTIONSÜBERSICHT

Funktionsübersicht der Produkte Architectural Desktop / ADT Modul Architektur / ACAD-BAU 2000 N in Kombination zueinander:

	Architectural Desktop 2.0	ADT 2.0 + Modul Arch.	ADT 2.0 + ACAD-BAU 2000 N
Entwurf 3D (Vorentwurf)	✓	✓	✓
Eingabeplanung	✓	✓	✓
Werk- und Detailplanung	✓	✓	✓
Projektplanung	✓	✓	✓
Layoutfunktionen / Planzusammenstellung	✓	✓	✓
Wettbewerbe / Präsentationen	✓	✓	✓
Visualisierung	✓	✓	✓
Höhenbereichsverwaltung (Splitlevel)			✓
Ebenensteuerung		✓	✓
Dachgauben		✓	✓
Beliebige Dachverschnidungen			✓
Einfache Dachformen (Sattel, Walm etc.)	✓	✓	✓
Beliebige Dachformen (Tonne, Welle etc.)			✓
Unterschiedliche Deckenstärken			✓
Boden- Deckenplatten		✓	✓
Beliebige Fenster- und Türen	✓	✓	✓
Beliebige Eckfenster (z.B.Wintergartenbau)			✓
Beliebige Stützenformen	✓	✓	✓
Beliebige Unterzüge		✓	✓
Beliebige 3D Stahlbauteile			✓
Beliebige Treppenformen			✓
Beliebiger Wandaufbau (auch konisch)	✓	✓	✓
Beliebige Gebäudeschnitte / Ansichten	✓	✓	✓
Beliebige Wandschlitze und Durchbrüche	✓	✓	✓
Raumbuch nach DIN 277		✓	✓
Umbauter Raum nach DIN			✓
Überbaute Fläche nach DIN			✓
Massenberechnung, Massenausgabe		✓	✓
Schnittstelle zur AVA			✓
Symbolmanager	✓	✓	✓
DIN gerechte Bemaßung	✓	✓	✓
Höhenknotenbemaßung		✓	✓
Freihandsimulation (Layoutfunktion)			✓
Beliebige Perspektiven	✓	✓	✓

Hinweis:

Im Prinzip lassen sich Architektur- und Baupläne auch mit dem reinen AutoCAD erstellen. Die Übersicht soll Ihnen jedoch zeigen, wie sich die oben aufgeführten AEC Produkte kombinieren lassen und welchen Funktionsumfang die Produkte im Sinne der bauteilorientierten Planung im einzelnen besitzen.