



Fire-Engineering

➤ Nutzen für

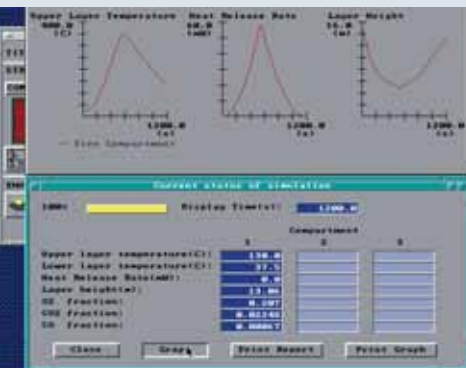
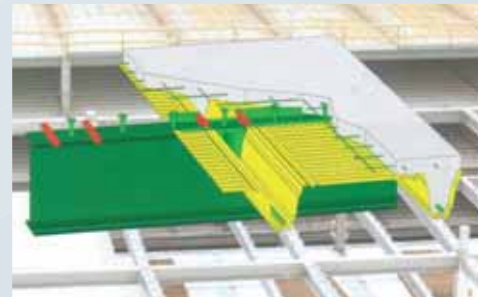
Architekten, Planer,
Bauträger, Objektivhaber,
Behörden

➤ Unsere Leistungen

- Bemessung von Bauteilen und Berechnung der Statik im Brandfall unter Verwendung moderner Berechnungsverfahren
- computergestützte Brandsimulation mit validierten Rechenmodellen
- Ermittlung objektbezogener Temperatur-Zeitkurven unter Berücksichtigung von Rauch- und Wärmeabzugsanlagen sowie Sprinkleranlagen
- Bestimmung der objektbezogenen Brandlast aufgrund der Nutzung

➤ Ihr Vorteil

- Realisierung von Kosteneinsparungen durch wirtschaftliche Dimensionierung der Bauteile
- Erreichung eines „baulichen Brandschutzes nach Maß“
- Vermeidung von Überdimensionierungen und unwirtschaftlichen Brandschutzmaßnahmen



Brandschutz nach Maß