

Produktmatrix für SOLIDWORKS Flow Simulation

	SOLIDWORKS FLOW SIMULATION	HVAC-MODUL	MODUL FÜR DIE ELEKTRONIKKÜHLUNG
Anwenderfreundlichkeit	•	•	•
Wiederverwendung von Konstruktionsdaten	•		
Multi-Parameter-Optimierung	•	•	•
Funktionen von SOLIDWORKS Flow Simulation	•		
Materialdatenbank	•	•	•
Intern	•	•	•
Extern	•	•	•
2D – 3D	•	•	•
Wärmeleitung in Festkörpern	•	•	•
Schwerkraft	•	•	•
Drehung	•		
Freie Oberfläche	•		
Symmetrisch	•	•	•
Gase	•		
Flüssigkeiten	•		
Dampf	•		
Beschreibung der Grenzschicht	•	•	•
Mischung von Strömungen	•		
Nicht-newtonsche Flüssigkeiten	•		
Strömungsbedingungen	•	•	•
Thermische Bedingungen	•	•	•
Wandbedingungen	•	•	•
Poröse Komponenten	•	•	•
Visualisierung	•	•	•
Anpassung der Ergebnisse	•	•	•
Kommunikation und Berichte	•	•	•
Zweiphasige Strömungen (Fluid + Partikel)	•	•	•
Vorhersage des Rauschverhaltens (stationär und transient)	•		
HVAC-Bedingungen		•	
Tracer-Studie		•	
Komfortparameter		•	
Elektronische Bedingungen			•

Kontaktieren Sie uns

Telefon +43 (0) 50246
info@cad.at | www.cad.at

Zentrale Wien

Meidlinger Hauptstraße 73
1120 Wien

Büro Wels

Oberfeldstraße 56, 2. OG
4600 Wels

Büro Graz

Kärntnerstraße 392
8054 Graz

Büro Innsbruck

Grabenweg 68 – SOHO 2
6020 Innsbruck