

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Berechnung von Rechteck- und Rundbehältern
- Projektverwaltungssoftware zum komfortablen Projektmanagement
- Rechteckbehälterberechnung nach DVS 2205-05 optimiert
- die wirklichkeitsnahe FEM-Formulierung rundumverstärkter Behälter und sämtlicher Stahlbauteile revolutioniert die Berechnung dieser Bauteile und stellt ein erhebliches Einsparpotential bereit
- hochwertige, prüffähige und grafisch anspruchsvolle Ausgabe und vollständiger Ausdruck
- einfache und komfortable Benutzerführung
- Plausibilitätscheck und Validierung aller Eingaben
- aktuellste und zukunftsfähige Programmierung
- verbesserter Service und Support via Hotline
- cloud-fähig
- Projektleitung und Beratung:
Dr.-Ing. Ingo Lukas, Ingenieurbüro für konstruktiven Ingenieurbau (IFKI)

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Lu-Engineering Software GmbH
Am Krümmen Morgen 1
67727 Lohnsfeld
Phone +49 (0) 63 02 982 844
i.lukas@lu-software.com

SIMONA Technical Service Center
Phone +49 (0) 67 52 14-587
tsc@simona.de

SIMONA Customer Service
Phone +49 (0) 67 52 14-926
sales@simona.de

SIMONA AG
Teichweg 16
55606 Kirn
Germany

Phone +49 (0) 67 52 14-0
Fax +49 (0) 67 52 14-211
mail@simona.de
www.simona.de



SIMONA[®] SmartTank

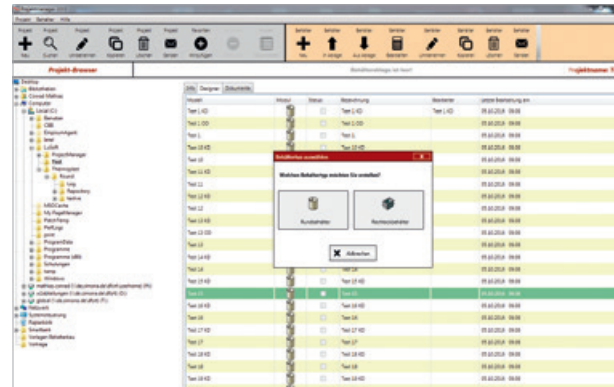
Das neue Programm zur Berechnung
von Rechteck- und Rundbehältern

GLOBAL THERMOPLASTIC SOLUTIONS

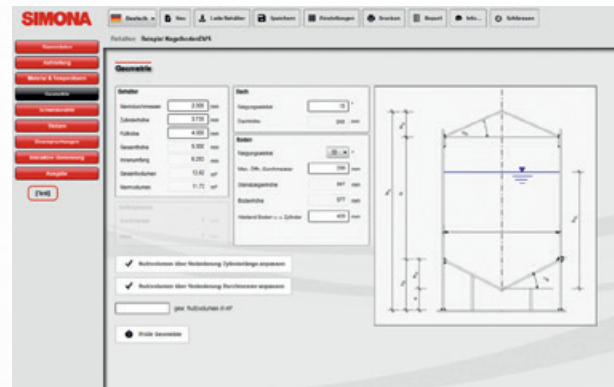
SIMONA® SmartTank

SIMONA® SmartTank ist unser neues Behälterberechnungsprogramm zur Berechnung von Rechteck- und Rundbehältern nach DVS. Das Programm wurde mit den modernsten Berechnungsmethoden programmiert und bietet höchste Qualität in der Bedienung und im Statikausdruck. SIMONA® SmartTank ist intuitiv bedienbar und verfügt über eine komfortable Projektverwaltung.

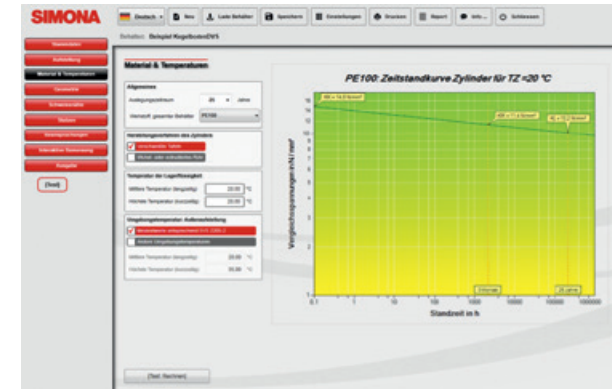
Programm-Highlights



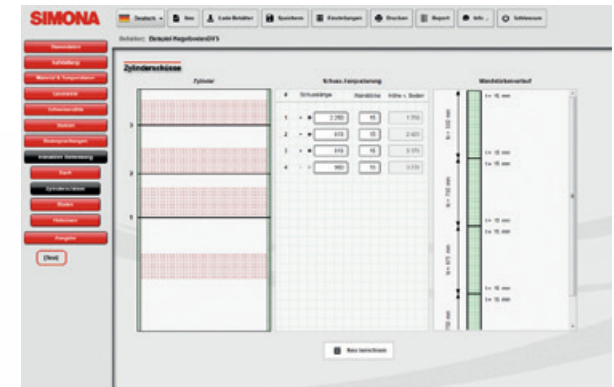
Zentrale Verwaltung aller Projekte über den Projektmanager.



Geometrieingabe mit angepasster Zeichnung zur besseren Übersichtlichkeit.



Die Zeitstandkurven werden als Extra-Feature für den Konstrukteur live und gemäß der gewählten Betriebsbedingungen dargestellt.



Interaktive Bemessung von Wanddicken, Schussgrenzen und Stützen mit Fehlervermeidung.



Auswahl von Wind- und Schneelasten über PLZ/Stadt mit Übersichtskarte oder manuell.



Rundbehälterberechnung – alle Geometrien an Dächern und Böden nach DVS sind berechenbar.