

DVD-Stand April 2024

Eine SOLAR-COMPUTER-Studentenversion besteht aus den Vollversionen der SOLAR-COMPUTER-Software und hat eine Laufzeit von sechs Monaten. Die Laufzeit kann bei Bedarf um jeweils sechs weitere Monate verlängert werden. Eine SOLAR-COMPUTER-Studentenversion darf nur zu Ausbildungszwecken verwendet werden und umfasst nur die für die Ausbildung benötigten Programmbereiche.

Beschreibung:

Studentenversion **Bauphysik + Energie + Öko**, bestehend aus

B02.U	Bauteile Hochbau U-Wert-Berechnung
B02.DD	Wasserdampfdiffusion
B52	Energieeffizienz Wohngebäude GEG / DIN V 4108
B56	Energieeffizienz Gebäude GEG / DIN V 18599
B56.EB	EEff-Zusatz GEG / DIN V 18599: Energiebericht
B56.ISFP	EEff-Zusatz GEG / DIN V 18599: Indiv. Sanierungsfahrplan iSFP2
B56.MA	EEff-Zusatz GEG / DIN V 18599: Musteranlagen
B56.WI	EEff-Zusatz GEG / DIN V 18599: Wirtschaftlichkeitsberechnung
B70.M	Ökobilanz nach QNG
K12+IFC	Raumtool 3D inkl. IFC-Import/Export
K80	Wirtschaftlichkeitsberechnung VDI 2067-1 und VDI 6025
V56	Verbrauchsausweise Wohn-/Nichtwohngebäude

Studentenversion **Heizung**, bestehend aus

B02.U	Bauteile Hochbau U-Wert-Berechnung
H73	Heizlast DIN EN 12831-1
H09	Heizkörperauslegung BDH / VDI 3805-6
H13	Fußbodenheizung EN 1264
H60	Rohrnetzberechnung inkl. Schema
H61	Hydraulischer Abgleich im Bestand
H74	TW-Erwärmungsanlagen EN 12831-3
K12+IFC	Raumtool 3D inkl. IFC-Import/Export
L47	Wohnungslüftung DIN 1946-6 / 18017-3

Studentenversion **Sanitär**, bestehend aus

S87	Entwässerung DIN EN 752 / 12056 / DIN 1986-100
S90	Trinkwasser-Installation DIN 1988-300

Studentenversion **Kühllast / Simulation**, bestehend aus

B02.U	Bauteile Hochbau U-Wert-Berechnung
H73	Heizlast DIN EN 12831-1
W38	Kühllast und Raumtemperatur VDI 2078 / 6007
K12+IFC	Raumtool 3D inkl. IFC-Import/Export

Studentenversion **Lüftung**, bestehend aus

H39.VOL	Volumenstromberechnung
H39.DRU	Luftkanal Druckverlust und Abgleich
H39.AUF	Luftkanal Aufmaß DIN 18379

Studentenversion **CAD-Anbindung**, bestehend aus

GBIS.REV	Revit-Verbund; GBIS.ACAD AutoCAD MEP-Verbund
----------	--

Technische Einzelheiten:

- Leistungsbeschreibungen der einzelnen Programme siehe separate Unterlagen.
- Sämtliche Programmbereiche werden mit SOLAR-COMPUTER-Projektverwaltung ausgeliefert.
- Ausführliche online-Hilfen in den Programmen.
- Offen zum Einlesen von Norm-Datensätzen nach BDH 2.0 und VDI 3805-2.
- Lieferung lizenzfrei ohne Handbücher und ohne Hotline-Support gegen Schutzgebühr.

Anfragen per Internet, E-Mail oder an Ihren SOLAR-COMPUTER-Vertriebspartner

Lizenzgeber und Copyright © April 2024

SOLAR-COMPUTER GmbH • Mitteldorfstraße 17 • D-37083 Göttingen

E-Mail: info@solar-computer.de • **Internet:** www.solar-computer.de