

EVA die Energieberaterin [Download Demoversion](#)

- Komplette Einarbeitung der neuen Auslegungen der EnEV 2014 / 2016 / GEG
- Neues Nachweisverfahren für Erweiterungen, An- und Ausbauten
- Neuregelungen für Verbrauchsausweise für Wohn- und Nichtwohngebäude EnEV 2014 / 2016 / GEG
- Integration des Rechenansatzes zur Berücksichtigung von Photovoltaikanlagen nach GEG und DIN 18599
- neuer Rechenansatz für bedarfsgeführte Lüftungsanlagen
- Dimensionierung von Solaranlagen nach der DIN 4701-10 und DIN 18599 (Modul DIN 18599)
- neues Grafikmodul und neue angepasste Bafa-Reportvorlagen
- Integration der aktuellen Förderprogramme BEG / KfW / Bafa
- Volle Kompatibilität zu 64-Bitsystemen (WIN7 64, WIN8 64, WIN10 64, VISTA 64 etc.)
- Integration der aktuellen Version des iSFP (individueller Sanierungsfahrplan)
- Automatische Generierung des Referenzgebäudes
- Energieausweise für Wohngebäude auf Bedarfsbasis
- Energieausweise für Wohngebäude und Nicht-Wohngebäude auf Verbrauchsbasis
- Über 8000 Klimadaten zur exakten Verbrauchsberechnung
- Nachweisführung nach dem EEWärmeGesetz und GEG §34 bis §45
- Datenübergabe an DENA-Schnittstelle (DENA-Gütesiegel optional)
- Direkter Nachweis der KfW-Programme
- Berechnung des Wärmebedarfs, Energiebedarfs, Brennstoffbedarfs, der Energiekosten und der Emissionswerte
- Komplexe Wirtschaftlichkeitsuntersuchung mit Berechnung der Kapitalwertkosten, Kosten eingesparter kWh und Amortisationszeiten
- Eingabe von bis zu 15 Varianten mit je 10 Maßnahmen
- Eingabe von sowohl freien Maßnahmen als auf Basis einer
- Maßnahmentypologie mit hinterlegten Kosten möglich
- Anpassung von Zinssatz, Energiepreisteuerung und Brennstoffkosten
- Generierung von BafA-konformen Energiereporten unter Verwendung individuell gestaltbarer Vorlagen in Microsoft Word
- Optionale Grobdiagnose mit umfangreicher Gebäudetypologie
- Pauschale oder detaillierte Erfassung von Wärmebrücken
- U-Wert-Berechnung (auch von Fachwerken) nach DIN 6946
- Tauwasserberechnung nach Glaser- und Jenisch-Verfahren (mit Variation der Randbedingungen, Temp., Luftfeuchte etc.)
- Überprüfung des Mindestwärmeschutzes nach DIN 4108
- Individuell erweiterbare Materialdatenbank nach DIN 4108

- Materialdatenbank mit Baustoffen älterer DIN-Normen
- Umfangreiche Flächenberechnung und Addition möglich
- Volumenberechnung auch komplizierter Dachformen
- Berechnung des sommerlichen Wärmeschutzes
- Grobe und detaillierte Erfassung von Heizungsanlagen nach DIN 4701-10 und DIN 4701-12 und DIN 18599 (Modul 18599)
- Solaranlagen Erfassung für Warmwasser- und Heizungsunterstützung
- Detaillierte Berechnung des Warmwasserbedarfs optional
- Wärmebedarfsrechnung zur Dimensionierung des Heizkessels
- Formatierbare, grafische Ergebnisdarstellung
- Austausch der Ergebnisse mit anderen Windows-Programmen
- Übergabe aller Berechnungen nach Microsoft Word

EUR 500.- Grundversion

Alle Preise zzgl. MwSt.

In unserem [Downloadbereich](#) können Sie eine Testversion der **EVA-Energieberaterin** herunterladen.

Sie finden dort auch ausführliche Informationen zum dena-Gütesiegel