

# Kollektorertragsnachweis

- 21218052 -

Hersteller/ Vertrieb: **Bosch Thermotechnik GmbH**

73249 Wernau

Produkt: **Flachkollektor  
Bosch FKC-2W**

## Nachweis eines Kollektormindestertrags

Entsprechend den Richtlinien des Bundesministeriums für Wirtschaft zur Förderung von  
Maßnahmen zur Nutzung erneuerbarer Energien vom 1. August 1995.

Für Sonnenkollektoren mit der Vertriebsbezeichnung: **Bosch FKC-2W** der Firma **Bosch Thermotechnik GmbH** wurde eine Nachweisrechnung entsprechend der beim Deutschen Fachverband Solarenergie hinterlegten „Empfehlung zum Nachweis eines Kollektormindestertrages“ durchgeführt, bzw. die Anwendbarkeit einer entsprechenden Nachweisrechnung festgestellt.

Der Nachweis basiert auf der Auswertung der folgenden Prüfberichte:

Prüfberichts Nr.: 21218052\_EN\_Bosch vom 05.11.2011, nach DIN EN 12975-2

Prüfstelle: TÜV Rheinland Energie und Umwelt

SolarKeymark: Registration No. 011-7S2215 F by DIN CERTCO

**Am Standort Würzburg wird bei einem solaren Deckungsanteil von 40% der  
erforderliche Mindestertrag von 525 kWh/(m<sup>2</sup>a) erreicht.**



Köln, 23. Februar 2015

Verantwortlicher Prüfenieur

Teamleiter Solarthermie  
Erneuerbare Energien

Dipl.-Ing. S. Schaub

Dipl.-Ing. U. Fritzsche