

Kollektorertragsnachweis

- 21216476 -

Hersteller/ Vertrieb: **Bosch Thermotechnik GmbH**

73249 Wernau

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

Nachweis eines Kollektormindestenertrags

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-2S** der Firma **Bosch Thermotechnik GmbH** wurde eine Nachweisrechnung entsprechend der beim Deutschen Fachverband Solarenergie hinterlegten „Empfehlung zum Nachweis eines Kollektormindestenertrages“ durchgeführt, bzw. die Anwendbarkeit einer entsprechenden Nachweisrechnung festgestellt.

Der Nachweis basiert auf der Auswertung der folgenden Prüfberichte:

Prüfberichts Nr.: 21216476_EN_Bosch vom 31.05.2011, nach DIN EN 12975-2

Prüfstelle: TÜV Rheinland Energie und Umwelt

SolarKeymark: Registration No. 011-7S2243 F by DIN CERTCO

**Am Standort Würzburg wird bei einem solaren Deckungsanteil von 40% der
erforderliche Mindestenertrag von 525 kWh/(m²a) erreicht.**



Köln, 23. Februar 2015

Verantwortlicher Prüferingenieur

Teamleiter Solarthermie
Erneuerbare Energien

Dipl.-Ing. S. Schaub

Dipl.-Ing. U. Fritzsche