



FORSCHUNGS- UND TESTZENTRUM FÜR
SOLARANLAGEN

Institut für Thermodynamik und Wärmetechnik
Universität Stuttgart



Nachweis des jährlichen Kollektorertrags für die Vergabe des Umweltzeichens nach RAL-UZ 73

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

Für Sonnenkollektoren mit
der Vertriebsbezeichnung:

Wunder ALS 2108 DRAIN,
Wunder ALS 2510 DRAIN

der Herstellerfirma:

Solimpeks Solar Energy Corp.
Fevzi Çakmak Mah. 10753 Sk. No:3
Karatay 42050 Konya
TURKEY

wurde eine Nachweisrechnung entsprechend der beim Deutschen Fachverband Solarenergie hinterlegten "Empfehlung zum Nachweis eines Kollektormindestenertrages" durchgeführt bzw. eine entsprechende Nachweisrechnung anerkannt, die für einen baugleichen Kollektor durchgeführt wurde.

Der Nachweis basiert auf der Auswertung der Prüfberichte: 12COL1113 und 12COL1114 vom 04.10.2012 nach EN 12975-2: 2006 des Forschungs- und Testzentrums für Solaranlagen Stuttgart.

Der erforderliche Kollektorertrag* von 525 kWh/m²a wird erreicht.

*am Standort Würzburg bei einem solaren Deckungsanteil von 40%

Zusätzliche Feststellungen: keine

Dieser Nachweis ist registriert unter der Nummer: 12COL1113

Stuttgart, den 04.10.2012

Dr.-Ing. Harald Drück

Leiter TZS