

Zeus Großanlage für öffentliches Freibad

Preußisch Oldendorf – Die von Bartels GmbH / Ravensberger Solar hat ein neues fortschrittliches Großprojekt abgeschlossen. In einem öffentlichen Freibad in den Niederlanden sorgt bald neueste Solartechnik durch Hochleistungsröhrenkollektoren des Produkttyps „Zeus“ für Wärme im Wasser. Die Sonne im Sommer soll dadurch effizient genutzt werden das Wasser zu erhitzen und somit wertvolle Energie und Kosten einzusparen.

Insgesamt sind in dem öffentlichen Freibad „De Zien“ in Uitgeest, Niederlande 300 qm mit den Hochleistungsröhrenkollektoren besetzt. Dies entspricht einer Stückzahl von 44 Zeus Kollektoren mit jeweils 6,67 qm. Durch diese enorme Anzahl und der starken Leistung der Kollektoren ist es möglich eine große Wasserfläche zu erhitzen. Zusätzlich wird dieses Vorhaben durch den Staat finanziell unterstützt und bietet somit neben der Kosteneinsparung durch den geringeren Energieverbrauch noch einen großen Vorteil.

Die von Bartels GmbH, welche immer auf der Suche nach neuen Einsatzmöglichkeiten für Solarkollektoren ist, äußert sich wie folgt zu dem Projekt: „Wir denken, dass man immer neue Wege gehen sollte um Solartechnik möglichst effizient einzusetzen um Sonnenenergie zu nutzen. Durch Projekte wie diese, möchten wir zeigen, dass es die verschiedensten Einsatzmöglichkeiten für Solartechnik gibt. Wir arbeiten gerne an innovativen Projekten und denken das es noch weitaus mehr Optionen gibt, um Solarthermie kostensparend einzusetzen. Durch unseren neuen extrem leistungsfähigen Zeus Hochleistungsröhrenkollektor bieten sich uns neue Möglichkeiten Sonnenwärme noch effizienter zu nutzen.“