



Kristall Palm Beach Kur- & Freizeitbad GmbH
Albertus-Magnus-Straße 29
90547 Stein
Tel. (0911) 688 35 0
Fax (0911) 672 20 47
Email: schalanda@kristall-palm-beach.de

An die
eSaver GmbH
Frau Susanne Stäfe
Im Letten 16/1
71139 Ehningen

Referenzschreiben

Das Erlebnisbad Palm Beach in Stein bei Nürnberg bietet Spaß und Entspannung für die gesamte Familie. Auf 16 einzigartigen Riesenrutschen mit insgesamt über 1,6 Kilometern Gesamtlänge findet jeder seinen persönlichen Adrenalinkick. Mit insgesamt 20 Themensaunen im ägyptisch-orientalisch gestalteten Innenbereich und in dem einmaligen original bayerischen Saunadort im Außenbereich verspricht das Palm Beach zudem eine beeindruckende Sauna-Vielfalt.

Um für unsere Kunden diesen Komfort zu ermöglichen, fällt ein Gesamtstromverbrauch von 7,1 Mio. kWh pro Jahr an, wovon wir ca. 80% durch unser BHKW abdecken können. Der schonende Umgang mit Ressourcen ist aus Gründen der Nachhaltigkeit auch bei uns im Fokus. Unsere Suche nach Optimierungen des Energiehaushalts brachte uns auf die Firma eSaver in Ehningen. Im Rahmen einer Hausmesse konnten wir uns mit der Technik des Stromspar- und Netzstabilisierungsgerätes eSaver vertraut machen. Die Vorteile, mit ein und demselben Gerät unsere Netzqualität zu verbessern, eine höhere Ausfallsicherheit zu erhalten und dazu noch Energie einsparen zu können, haben uns sofort überzeugt.

Wir beauftragten die Herstellung und Installation eines eSavers 1.600 kVA, die im Februar 2020 in Form einer Außenaufstellung neben dem Trafo in unserem Erlebnisbad termingerecht umgesetzt wurde. Heute, nach fast einem Jahr, können wir feststellen, dass sich die Einsparungen im Durchschnitt bei 11,85% bewegen. Ein Ergebnis, das der vorab gestellten Prognose entspricht und mit dem wir voll und ganz zufrieden sind. Darüber hinaus haben wir keine - von Spannungsabfällen hervorgerufene - Ausfälle bei unseren Anlagen mehr feststellen können.

Wir bedanken uns für die kompetente Zusammenarbeit sowie für die flexible und schnelle Reaktion auf unsere Anforderungen. Im Fazit sind wir davon überzeugt, dass der eSaver für uns, aber auch für andere Bäder, eine dem Umweltschutz dienende Lösung mit Mehrwert darstellt. Insofern ist es nur folgerichtig, dass wir der Firma eSaver GmbH weitere Nachrüstungsaufträge in Aussicht stellen können.

**Kristall
Palm Beach**
Kur- u. Freizeitbad GmbH
Albertus-Magnus-Str. 29 · 90547 Stein
Telefon (0911) 6887980 · Fax 6722047
M. Schalanda



Stein, 25.03.2022

Betriebsleiter, Prokurist