

SICHERE LÖSUNG FÜR AUFBEWAHRUNG VON LITHIUM-IONEN-BATTERIEN

Erste E-Trolley-Ladestation mit integriertem Brandschutz



In den letzten Monaten kam es immer wieder zu Großbränden auf Golfanlagen, bei welchen Caddyhallen, Driving-Range-Gebäude, Lagerhallen oder angrenzende Gebäude den Flammen zum Opfer fielen und

Schäden in Millionenhöhe verursachten. Zumeist ausgelöst durch den Brand von Lithium-Ionen-Batterien. Letztendlich musste die Feuerwehr die Gebäude alle kontrolliert abbrennen lassen. Glücklicherweise ist bislang kein Personenschaden entstanden und dennoch sollte man als Verantwortlicher/e einer Golfanlage im Umgang mit Batterien und entsprechen-

den Ladegeräten stets Vorsicht walten lassen und sich umgehend mit einer sicheren Lösung beschäftigen.

Der Bundesverband Golfanlagen e.V. (BVGA) hat gemeinsam mit seinen Kooperationspartnern GolfComfort (Ladestation), UVW-Leasing (Finanzierung) und Cremer Assekuranz oder HDI (Versicherungen) ein vollumfängliches und praktisches Lösungskonzept entwickelt.

Die Vorteile: Die Lithium-Ionen-Batterien werden aus dem Gebäude ausgelagert, so dass im Brandfall keine Gebäude gefährdet sind. Je nach Bedarf der Fächeranzahl gibt es unterschiedliche Größen der Ladestation, welche selbstverständlich auch verkleidet werden kann (s. Fotos), um auch optischen Ansprüchen zu genügen. Für die Finanzierung gibt es ein ausgesprochen attraktives Leasingangebot der UVW-Leasing, die jährliche Überprüfung der Brandschutzanlage ist bereits inklusive und auch um die Versicherung wird sich direkt gekümmert. Für BVGA-Mitglieder gibt es darüber hinaus einen Rabatt in Höhe von 3%. Die

Schließfächer lassen sich dann an die Mitglieder vermieten, um so die Investition rasch zu refinanzieren. Service, Sicherheit und Kundenzufriedenheit – alles in einem Paket!

Günstige Finanzierung

Bereits für einen kleinen monatlichen Beitrag gibt es die Möglichkeit, die E-Trolley-Ladestation zu leasen. Ab 3,18 EUR netto pro Fach und Monat geht es los! Die jährlich vorgeschriebene Brandschutzüberprüfung für die ersten fünf Jahre ist hierbei bereits enthalten. So lässt sich ganz einfach und sicher planen, wie Sie zusätzliche Einnahmen generieren, haben durch das Leasing volle Kostenkontrolle und schonen gleichzeitig die Liquidität.

Die ersten E-Trolley-Ladestationen für Golfanlagen stehen mittlerweile in Bayern – die für das Management Verantwortlichen äußerten sich wie folgt:



**Angela Ortner,
Geschäftsführerin
Golfanlage Gut
Rieden**

„Wir wollten nicht einfach den Strom abstellen, ohne unseren Mitgliedern eine echte Alternative zu bieten.“

11 gute Gründe für E-Trolley-Ladestationen mit integriertem Brandschutz

1. Sicherheit: Personenschäden vermeiden und Eigentum der Mitglieder schützen
2. Lösung: Auslagerung des Gefahrenpotenzials aus dem direkten Golfer-Umfeld (Clubhaus, Caddyhalle, Gastronomie etc.)
3. Haftung: Konkrete Ausrichtung auf die Gefahren mit Lithium-Ionen-Batterien auf der Golfanlage
4. Nachhaltigkeit: Einmalige Investition, längste Lebensdauer des Brandschutzsystems im Golfmarkt
5. Vorschriften: Entspricht der Betriebssicherheits- sowie Arbeitsstättenverordnung
6. Service: Jährliche Prüfung der Brandschutzanlage inklusive
7. Effizienz: Schlüsselfertige Lösung und Lieferung
8. Erlössicherung: Kein Umsatzausfall aus Vermietung von Caddyboxen
9. Maßanfertigung: Containergröße und Anzahl der Schließfächer individuell nach Bedarf
10. Liquiditätssicherung: Attraktives Leasing-Angebot über UVW-Leasing
11. Versicherung: Wir kümmern uns auch um Ihre Versicherung!

Hätte es davor im Caddyraum einen Brand gegeben, so wäre die gesamte Infrastruktur des Clubhauses mit einem Schlag zerstört worden. Wir können endlich wieder ruhig schlafen und die Mitglieder werden nicht gezwungen, die Gefahr in die eigenen vier Wände zu verlagern. Seit Mai ist unsere Ladestation in Betrieb und ein echter Mehrwert für unsere Anlage.“ ■



Gerhard Braun,
General Manager,
Golfresort Achental

„Nach intensiver eigener Recherche und auch von anderen Golf Clubs hörten wir immer, dass GolfComfort die passende Lösung hat und so ist es auch. Der Brandschutz-Container wird fertig geliefert. Er muss nur noch an den Strom ange-

schlossen werden und ist dann betriebsbereit. Er bietet eine hohe Anzahl von Elektro-Schließfächern und ist eine saubere Lösung.“ ■



Alexander Sälzler,
Geschäftsführer
Münchener Golf Club

„Nach Gesprächen mit Feuerwehr, Brandschutzgutachter und Versicherungen war für uns klar, dass der sicherste Weg zur Vermeidung des Brandrisikos nur eine Auslagerung sein kann.“ ■

„Da wir leider im Jahr 2018 einen Brand mit einem Schaden in siebenstelliger Höhe erleben mussten, haben wir uns sehr intensiv nach einer optimalen und nachhaltigen Lösung auf



Marcel Gallmayer,
Geschäftsführer
Golfplatz Schönbuch

dem Markt umgeschaut. Die Sensibilität hinsichtlich dieses Themas ist absolut notwendig. Die Auslagerung des Gefahrenpotenzials aus dem Gebäude bei möglichst hohem Service für unsere Mitglieder und keine zeitaufwändige Installation in den bestehenden Caddy-Schränken und somit Ausfallzeiten für unsere Golfer, machten die Entscheidung für die E-Trolley-Ladestation alternativlos. Die jährliche integrierte Überprüfung der Ladestationen ist zudem ein wichtiger Wartungseffekt. Wir halten dieses System aktuell für die nachhaltigste und zukunftsfähigste Lösung.“ ■



Markus Kohten,
Sachverständiger
für Brandschutz
und Lithium
Batteriegefahren

„Die Erkenntnis, dass sich Brände von Lithium-Batterien aufgrund der Bauart nur schwer bzw. gar nicht löschen lassen, zwingt uns in taktische Überlegungen, die evtl. einen begrenzten Verlust sinnvoll machen. Da weder Aerosole noch sonstige Löschmittel einen zuverlässigen Schutz bieten, ist die Distanz der Gefahren zu unseren Werten der beste Schutz. Dies macht es Einsatzkräften leichter, Gebäude zu schützen und den Versicherungen hohe Schadenssummen zu ersparen.“ ■

Als Experten für Rückfragen stehen zur Verfügung:

E-Trolley-Ladestation mit integriertem Brandschutz

GolfComfort GmbH
Ansprechpartner:
André Michael
Tel.: 0208-88 272 59 0
E-Mail: andre.michael@golfcomfort.com

Leasing

UVW-Leasing GmbH
Ansprechpartner: Marcel Lude
Tel.: 07243-7747 72
E-Mail: M.Lude@uvw.de

Versicherungen

Cremer Assekuranzmakler GmbH
Ansprechpartner: Peter Eich
Tel.: 0211-828980-50
E-Mail: p.eich@cremer-assekuranz.de

HDI Generalagentur Lahaye
Ansprechpartner: Marc Lahaye
Tel.: 08241-50789-50
E-Mail: marc.lahaye@hdi.de