



Case Study: Reservoir Galgenhübel 5200 Brugg AG

Die Anlage besteht aus zwei Kammern von jeweils 2'000m³. Nun schon seit einigen Jahren steht der Ersatz von Leuchten an. Bei der Projektierung und Ausführung dieser Beleuchtungsanlage wurden detaillierte Beleuchtungsberechnungen erstellt. Bei der Ausleuchtung wurde viel Wert daraufgelegt, dass die beiden Kammern sehr gut ausgeleuchtet werden, um eine ideale Beleuchtung bei der Reinigung oder Kontrolle zu schaffen. Auch die Zuverlässigkeit der Leuchten stand im Fokus der Anforderungen. In beiden Kammern wurden je vier Leuchten mit einer Beleuchtungsstärke zwischen 150 und 170 Lux eingesetzt. Damit wurde eine sehr gute Ausleuchtung für Reinigungszwecke erreicht.

Und das sagt unser Kunde:

« Seit mehreren Jahren machen wir sehr gute Erfahrungen mit der Unterwasserleuchte Aquasol2, welche wir in anderen Reservoirs einsetzen. Dies, weil das Produkt eine sehr hohe Ausleuchtung bietet und unter anspruchsvollen Bedingungen seit Jahren einwandfrei funktioniert. Wir sind mit dem Service von VisoPartner von der Beleuchtungsberechnungsphase bis zur Ausführung des Projekts vollkommen zufrieden. Auch in Zukunft werden wir dieses Produkt in unseren Projekten berücksichtigen. »

Technische Daten

Anlage	Galgenhübel, Brugg AG
Ausführungsdatum	Anfangs 2020
Produkt in der Reservoirkammer	Aquasol2, an der Decke montiert
Anzahl Leuchten	1. Kammer: 4 Leuchten / 2. Kammer: 4 Leuchten
Grösse Reservoir	1. Kammer: 2'000m ³ / 2. Kammer: 2'000m ³