

Was ist eine Revision?

Warum ist das Schwimmbad dafür so lange geschlossen?

Betreiber von Schwimmbädern sind dazu verpflichtet in regelmäßigen Abständen die Becken zu entleeren, zu reinigen und den Zustand visuell zu kontrollieren. Es werden z.B. beschädigte Fugen- und Fliesenelemente ausgetauscht, die Beckenbeleuchtungen überprüft und die Einström- und Massagedüsen, sowie die Ansaugöffnungen kontrolliert.



Im großen Schwimmerbecken befinden sich ca. 400 m³ Wasser. 1 m³ Wasser sind 1.000 Liter und diese wiegen 1 Tonne. Demnach befinden sich im Becken 400 Tonnen Wasser, die entleert werden müssen. Dies muss behutsam über ca. 3 Tage geschehen, da das Gewicht des Wassers ganzjährig auf die Beckenwände drückt. Bei zu schnellem Druckverlust könnte es zu Beschädigungen am Beckenkörper kommen.



Die technischen Anlagen des Schwimmbades befinden sich im Keller unter dem gesamten Gebäude. Die drei Filteranlagen werden außer Betrieb genommen, überprüft und nach Bedarf das Filtermaterial erneuert.

Die Schwallwasserbehälter werden entleert, geöffnet und gereinigt. Die Chlorungsanlage wird gewartet und gereinigt, sowie alle dazugehörigen Anlagenteile für die Beckenwasseraufbereitung.





Nach der intensiven Reinigung starten wir mit der Befüllung des Beckens Ende des Jahres. Dies dauert ca. 4 Tage, da wir mit vorgeheiztem Wasser befüllen. Bei zu hoher Temperaturdifferenz zwischen kaltem Frischwasser und warmer Gebäudesubstanz kann es sonst zu Beschädigungen des Beckens kommen.

Ist die Befüllung abgeschlossen, wird der Beckenwasserkreislauf in Betrieb genommen d.h. die Einregulierung der Beckenwasserqualität in die DIN-Normen kann stattfinden. Sind die Werte erreicht, erfolgt die Probenahme durch ein Hygieneinstitut.



Die Wasserproben werden im Labor angesetzt und nach ca. 10 Tagen erfolgt die finale Auswertung. Sind die Proben ohne Beanstandung, erhalten wir die Freigabe, dass der öffentliche Badebetrieb wieder aufgenommen werden darf.

All diese Arbeiten erledigen die Mitarbeiter des Hallenfreizeitbades, sodass wir während der Schließzeit über den Jahreswechsel täglich im Einsatz sind. Fachfirmen unterstützen diverse Tätigkeiten. Die Revision nutzen wir auch für eine intensive Reinigung der Fliesen in der Schwimmhalle, sowie Sondereinigungen im gesamten Gebäude.

Da die Sauna während der Revision geöffnet bleibt, sind unsere Mitarbeiter neben den Revisionstätigkeiten auch im Saunabereich für sie im Einsatz.

Karben, 9.10.2019