

Kurzbeschreibung:

Das Hallenschwimmbad in Siebnen wurde technisch erneuert. Die bauliche Situation konnte übernommen werden. Das bauseitige Becken wurde statisch saniert und mit einem Chromstahl Einsatz versehen. Die Luftführung wurde komplett erneuert.

Die vor 5 Jahren erneuerte Luftaufbereitungsanlage wurde angepasst und wieder ins System eingegliedert. Für den angrenzenden Turnhallen- und Garderobenbereich wurde eine neue Lüftungsanlage konzipiert.



Projektschwerpunkte:

- Neue Luftverteilung
- Neue Heizverteilung
- Abwärmenutzung
- Neue Schwimmbadtechnik
- Autonomes Mess- Regel- und Steuersystem
- Moderne Licht- und Akustikanlage



Beteiligte:

- Bauherr:** Bezirk March 8853 Lachen
Architektur: Kistler & Partner Architekten AG
Bauingenieur: A. Bruhin 8853 Lachen
HLK - Ingenieur: Tri Air Consulting AG
S - Ingenieur und Schwimmbadtechnik: AQUA Transform, Daniel Häfele
E - Ingenieur: Mosimann+Partner AG



Kenndaten:

Planung:	2003 – 2004
Ausführung:	2004 - 2005
Bruttogeschossfläche:	2'400 m ²
Anlagenkosten Total:	6'500'000.-
Schwimmbadtechnik:	1'500'000.-
Anlagekosten HLKSE:	500'000.-

