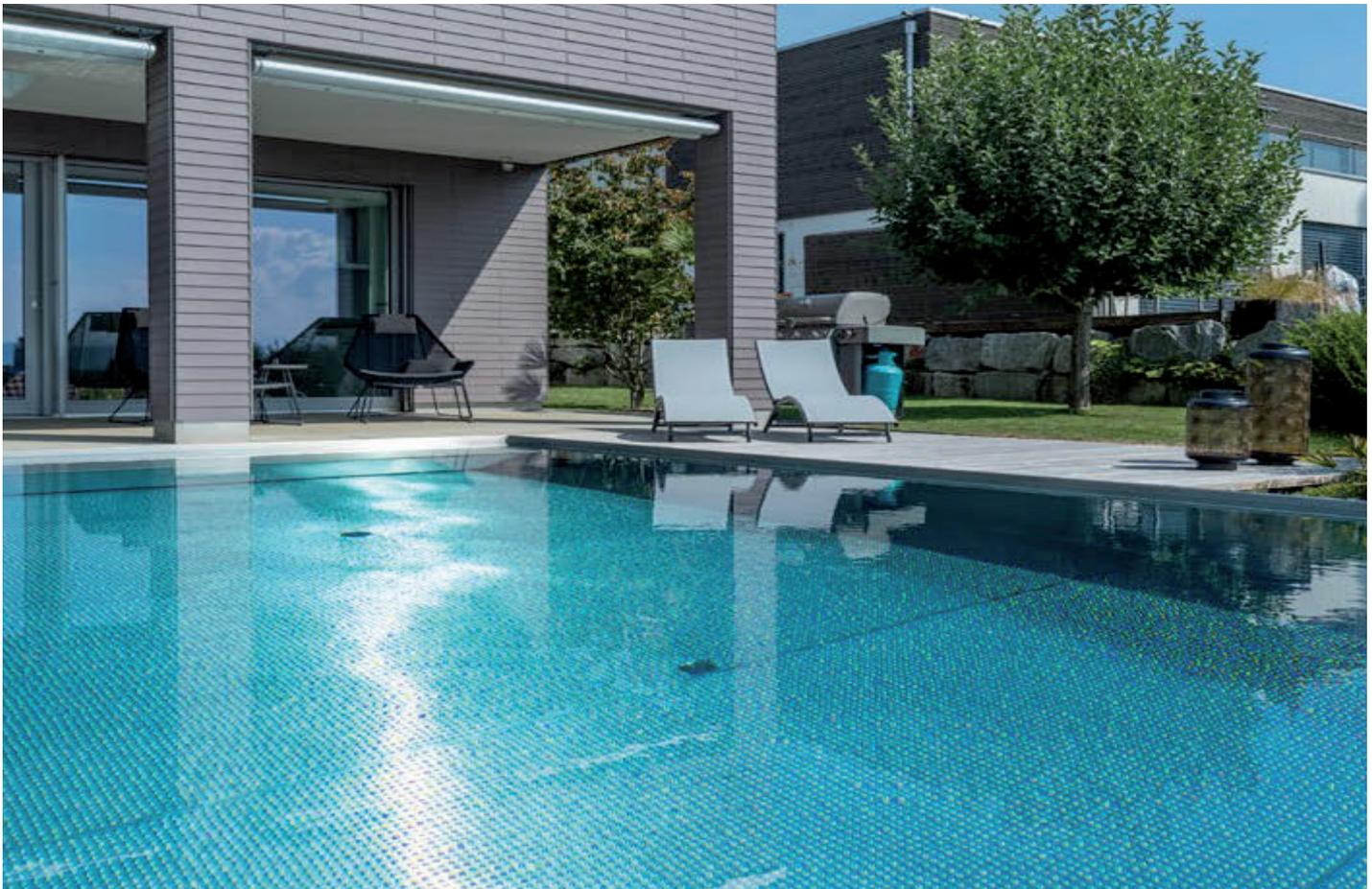


# *Empfehlungen für den Betrieb privater Swimming Pools*

Überlegen Sie Sich, ein privates Swimming Pool zu bauen?  
Oder besitzen Sie bereits einen Pool? Mit den folgenden  
Empfehlungen lässt sich ein Pool mit einem vernünftigen  
ökologischen Fussabdruck betreiben.



Badeferien zu Hause – Spass und  
Entspannung inklusive.

Schwimmbäder sind auch Wasserspeicher und müssen nicht jedes Jahr neu befüllt werden.



## Empfehlungen für zukünftige Poolbesitzer

Mit einem Pool schaffen Sie etwas Schönes mit hohem Freizeitwert. Sie verbringen nach dem Einbau eines Pools mehr Zeit zuhause, haben Freude am Wasser und steigern Ihr Wohlbefinden.

- Weniger Umweltbelastung durch geringere Mobilität, da mehr zuhause.
- Die zur Verfügung stehende Wassermenge in der Schweiz ist um ein Vielfaches grösser als der Bedarf.
- Pools werden nicht während Trockenzeiten, sondern im Frühjahr bei hohen zur Verfügung stehenden Wasserreserven befüllt.
- Die Wassermenge aller Pools in der Schweiz ist um ein Vielfaches geringer als der Wasserverlust, der beim Transportweg vom Wasserwerk bis zum Anwender entsteht.

## Was jeder neue Pool haben sollte

Eine Abdeckung reduziert die Verdunstung und Wärmeverluste.

- Umwälzpumpen sollten zeitlich begrenzt oder mit reduzierter Leistung in Betrieb stehen und wenn möglich in Kombination mit der Stromgewinnung einer PV-Anlage laufen.
- Eine genügend gross konzipierte PV-Anlage produziert genügend eigenen Strom für den kompletten Betrieb eines Pools.
- Falls möglich Isolation des Beckenkörpers gegen das umliegende Erdreich.

## Empfehlungen für Besitzer bestehender Pools

- Rüsten Sie die Umwälzung auf Pumpen mit Frequenzumformern um, um Strom zu sparen.
- Installieren Sie eine PV-Anlage und eine Pool-Abdeckung, falls nicht bereits vorhanden.
- Begrenzen Sie die Temperatur, um Energie zu sparen.
- Prüfen Sie die Überwinterung des Pools samt Wasserinhalt.
- Bleiben Sie in Kontakt mit Ihrem lokalen Partner und informieren Sie sich periodisch über neue Entwicklungen zur Energieeinsparung.



aqua suisse  
Kapellenstrasse 14  
Postfach  
CH-3001 Bern  
[www.aquasuisse.ch](http://www.aquasuisse.ch)  
[info@aquasuisse.ch](mailto:info@aquasuisse.ch)  
Tel +41 58 796 99 58