

Kostbares Wasser – unsere Vision als ÖVS-Schwimmbadverband

Jährlich fallen in Österreich insgesamt 100 Mrd. m³ Wasser in Form von Niederschlägen.¹ Nur ein Bruchteil davon, etwa 3,1 Mrd. m³, wird von der Bevölkerung, von Unternehmen und von der Landwirtschaft genutzt.² Im Haushalt werden pro Kopf durchschnittlich 130 Liter pro Tag verwendet. Von dieser Wassermenge werden z. B. 25 % über die Toilette entsorgt und nur 5 % für den privaten Swimmingpool verwendet.³

Da jeder Tropfen Wasser kostbar ist, streben der ÖVS und seine Mitglieder eine optimale Nutzung, Einsparung und Wiederverwendung von Wasser an.

Ziel 1: Durch Frostfreihalten des Pools Wasser sparen*

Sofern das Poolwasser in guter Qualität über den Winter gebracht werden kann, ist das vollständige Entleeren des Pools im Frühjahr nicht notwendig. Mittels einer optimal eingestellten frequenzgesteuerten Pumpe kann der Pool während der Wintermonate frostfrei gehalten werden.

* Die Herstellerangaben für die Überwinterung Ihres Pools müssen berücksichtigt werden. Beraten Sie sich mit Ihrem ÖVS-Poolexperten.

Ziel 2: Energie sparen durch optimal eingestellte frequenzgesteuerte Pumpe

Die Vorteile des Einsatzes von frequenzgesteuerten Filterpumpen über das Jahr:

- Wassereinsparung, weil das Beckenwasser nicht entleert werden muss
- Gleichzeitig Kostenersparnis im Betrieb gegenüber einer Entleerung im Winter und einer Wiederauffüllung im Frühling
- Energiesparender und effizienter Schwimmbadbetrieb
- Ganzjährig optisch ansprechender Pool- und Outdoorbereich
- Im Winter kann der Pool als Saunaabkühlung genutzt werden
- Keine Überwinterungsmittel für den Pool notwendig
- Geringerer Reinigungsmiteinsatz, da der Frühjahrsputz entfällt

Ziel 3: Den Pool ganzjährig klimaschonend betreiben

Bei Nutzung Ihrer selbst erzeugten erneuerbaren Energie für Ihre Poolheizung und Ihre Schwimmbadtechnik ergibt sich ein klimaschonender Pool. Die Investitionen amortisieren sich durch den energiesparenden Betrieb Ihrer Anlage innerhalb kurzer Zeit.

Ziel 4: Wasserressourcen nutzen

Die Wiederverwendung des vorhandenen Pool- und Regenwassers mithilfe einer Zisterne ist eine sehr einfache Möglichkeit, Wasser einzusparen. Dieser fest installierte Regenwassertank ermöglicht es Ihnen, Regen- und Poolwasser zu gewinnen, aufzubereiten und zu speichern, um es z. B. für Ihren Garten, Ihren Pool und Ihre Toilettenspülung zu nutzen. Im Krisenfall ist eine Wasserreserve vorhanden.

Wasser ist Leben und sorgt in Ihrem Garten für ein angenehmes Mikroklima!

Die regelmäßige Servicierung und Beratung durch Ihren ÖVS-Experten gewährleistet einen nachhaltigen und ressourcenschonenden Betrieb Ihres Pools.

**Ihr ÖVS-Fachberater
unterstützt Sie gerne
bei Ihren Fragen.**

1) Klima-Glossar: Grundwasservorrat (apa.at), 2) BMK, Wasserschutz Österreich, 3) ÖVGW 2017