

SCHWIMM TEICH & Natur pool

Fachmagazin für Planung, Bau und Betrieb

Winter am Schwimmteich

800 Naturpoolbesuche für die Wissenschaft

Hotelrend naturnahe Badeanlage

Schwimmteich als Lebensraum



Der Naturpool für alle vier Jahreszeiten

Dipl.-HTL-Ing. Herbert Laßning, Inhaber des Unternehmens Holz Naturpools, beschreibt, warum Venedig das Vorbild ist.

Ich habe mich lange mit der Haltbarkeit von Holz auseinandergesetzt und mit Forschungsinstitutionen, wie zum Beispiel Holzforschung Austria, zusammengearbeitet. Aber am faszinierendsten finde ich Venedig. Die Stadt wurde vor 1500 Jahren mitten in der Lagune auf Holzpfehlern errichtet und sie steht noch immer. Das beweist eindeutig, dass Holz und Wasser sehr wohl zusammenpassen. Der Holz Naturpool befindet sich vollständig unter Wasser – dadurch wird das Holz voll durchfeuchtet, luftdicht abgeschlossen und eine Verrottung ist vollkommen ausgeschlossen.


Der Naturbaustoff Holz ist extrem formstabil, für eine sehr lange Haltbarkeit geschaffen und zeichnet sich durch eine attraktive und angenehme Oberfläche aus. Durch die ausgezeichneten Eigenschaften von Holz, wie z. B. eine gute Wärmedämmung und der dadurch geringe Auskühleffekt des Wassers, können auch die Energiekosten bei einer möglichen Beheizung einer solchen Anlage, erheblich gesenkt werden. Holz ist ein »gesunder« Baustoff und somit optimal, um eine Badeoase für die ganze Familie kostengünstig zu realisieren.

Aus dem Holz heimischer Wälder
Nachhaltigkeit ist mehr als nur ein Schlagwort. Für die Fertigung verwenden wir ausschließlich Holz von heimischen Waldbauern. Die Rohstoffgewinnung erfolgt ohne schädliche Eingriffe in die Umwelt und mit extrem niedrigem Energieaufwand. Mit der PEFC-Zertifizierung, einem Gütesiegel für nachhaltige Waldbewirtschaftung, erhalten Kunden die Sicherheit, dass der Naturpool aus nachhaltiger Waldbewirtschaftung stammt. Durch die kurzen Transportwege bis zur Produktion wird zur Verminderung des Treibhauseffektes beigetragen.

▼ Mit der PEFC-Zertifizierung erhält jeder Besitzer die Sicherheit, dass der Naturpool aus nachhaltiger Waldbewirtschaftung stammt.







Durch die optimierte Bauweise und den hohen Grad an individueller Vorfertigung im Werk kann die perfekte Komplettlösung geboten werden und trotzdem ist jeder Pool eine kundenspezifische Maßanfertigung.

Ein patentiertes System

Für die Naturpools wird ausschließlich der Naturbaustoff Holz in Form von Massivholzplatten verwendet. Sie besitzen eine große Stabilität und finden ihren Einsatz vor allem im Hochbau. Dieses natürliche Material verleiht dem Produkt einerseits eine hohe mechanische Belastbarkeit und geht andererseits mit dem Trend nachhaltiger Denk- und ökologischer Bauweise einher.

All in one – die Komplettlösung

Aufgrund der besseren Wettbewerbsfähigkeit am Markt wurde das System »all in one« entwickelt. Der Holz Naturpool »all in one« ist durch die optimierte Bauweise und den hohen Grad an individueller Vorfertigung im Werk die perfekte

Komplettlösung, trotzdem ist jeder Pool eine kundenspezifische Maßanfertigung. Selbstverständlich mit dem gleich hohen Qualitätsstandard wie alle Holz Naturpools.

Bei diesem Konzept wird der Filterbereich in der jeweils notwendigen Größe bereits ab Werk an den Pool fix angebaut. Darüber hinaus werden sämtliche Filterelemente, die für die biologische Wasseraufbereitung notwendig sind, auch bereits ab Werk fix vormontiert und mit den Pumpengruppen etc. ausgestattet. Durch diese Lösung des neu angeordneten Filterbereiches ergaben sich auch Änderungen in Bezug auf die Durchströmung des Schwimmbereiches. So konnten die gesamten technischen Komponenten wesentlich

vereinfacht werden. Eine weitere Änderung besteht darin, dass die Beckenkronenausbildung ebenfalls neu angedacht und wesentlich vereinfacht wurde. Die Verkleidung der Beckenkronen bzw. des Terrassenbelages wird bereits im Werk vorgefertigt und auf der Baustelle in nur wenigen Arbeitsschritten angepasst bzw. montiert.

Der Kies für den Filterbereich wird ebenfalls bereits mit dem Pool ausgeliefert. Optional kann auch beim System »all in one« außenliegend ein Flachwasserbereich ausgeführt werden. Mit dieser Komplettlösung wird die Anlage innerhalb eines Tages montiert und in Betrieb genommen. Dadurch können sowohl für den Pool als auch für die Zusatzleistungen Fixpreise garantiert werden. Die



▲ Der Naturbaustoff Holz ist für eine sehr lange Haltbarkeit geschaffen und zeichnet sich durch eine attraktive und angenehme Oberfläche aus. Holz ist ein »gesunder« Baustoff und somit optimal, um eine Badeoase für die ganze Familie kostengünstig zu realisieren.



▲ Trotz eines hohen Vorfertigungsgrades ist der Individualität keine Grenze gesetzt. Jedoch setzt immer das Holz den »organischen Akzent« und steht wie kaum ein anderer Baustoff für Nachhaltigkeit und Naturnähe.

Erdarbeiten kann der Kunde auf Wunsch selbst vornehmen. Die Kalkulation dafür ist durch die klare Poolform wesentlich einfacher und die Ausführung kostengünstiger. Der Einbau erfolgt weitestgehend betonfrei. Bei dieser Produktserie sind sämtliche Zusatzprodukte und Zusatzausstattungen wie Unterwasserscheinwerfer, Gegenschwimmanlage, Poolabdeckungen, Massagedüsen, Heizung etc. selbstverständlich auch ausführbar.

Wasseraufbereitung durch Biofilteranlagen

Ein biologisch gereinigtes, glasklares und weiches Wasser wird durch die Verwendung von patentierten und hundertfach erprobten Biofilteranlagen sichergestellt. Dadurch kann auf den Einsatz von Chemie zur Gänze verzichtet werden, was sich wiederum positiv auf die Wasserqualität und auf die Betriebskosten niederschlägt.

Wasserwechsel

Prinzipiell ist kein Wasserwechsel notwendig, da sich die ausgewogene Biologie immer wieder neu aufbaut. Das aufwendige Entleeren und Neubefüllen vor bzw. nach der Saison entfällt komplett.

Pflege

Die Reinigung des Beckens kann aufgrund der ebenen Boden- und Wandflächen mit Sauger und Roboter rasch und einfach durchgeführt werden.

Winternutzung – Eislaufen im Winter im eigenen Garten

Das Wasser im Holc Naturpool kann im Winter zufrieren. Bei ausreichender Dicke kann die Eisfläche betreten oder zum Eislaufen benutzt werden.

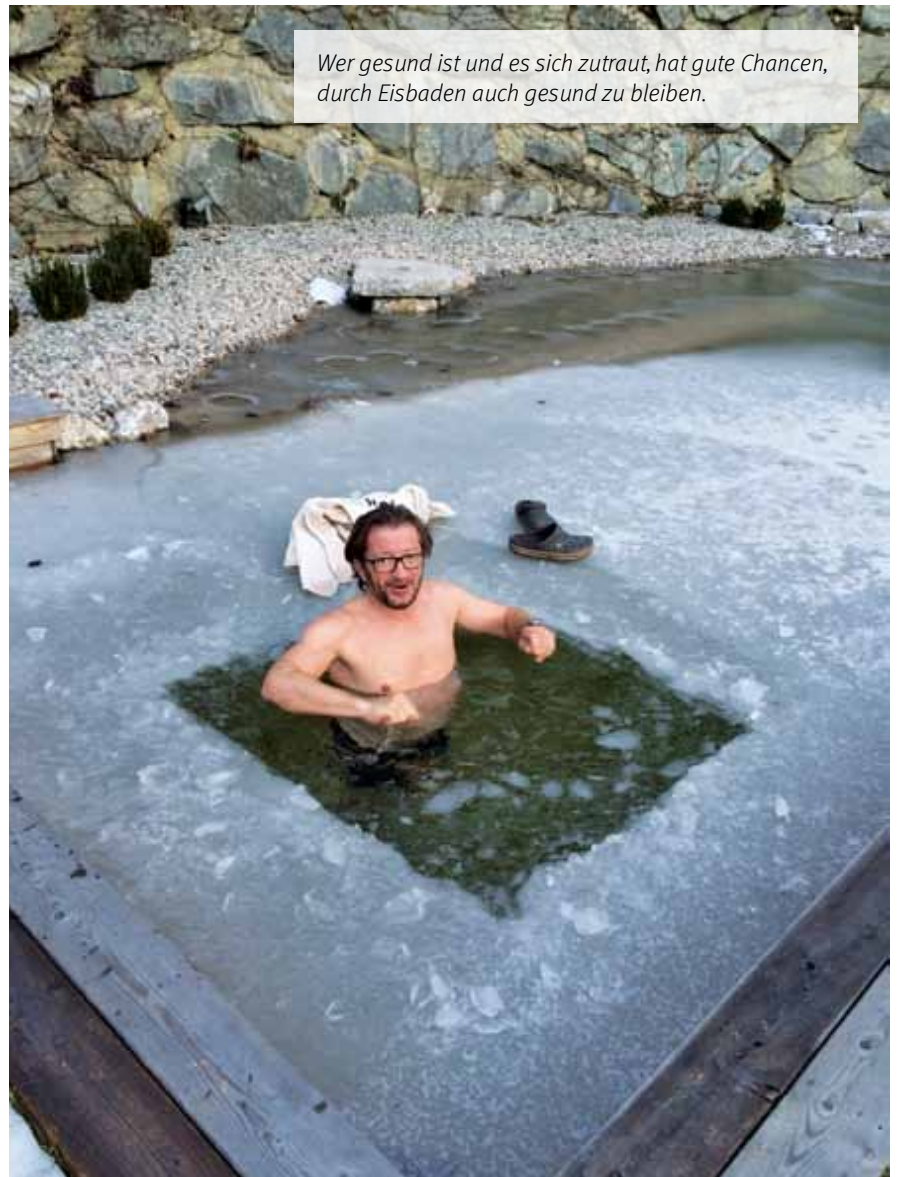
Musteranlagen Deutschland

Fa. Grünraumplanung
Freudenstädter Str. 16
72227 Egenhausen

Sowie ab Frühjahr 2017 in Nürnberg.

Info + Kontakt

Holc Laßnig GmbH
Gewerbepark Völkermarkt 17
A-9100 Völkermarkt
T. 43 (0) 4232/5138 8-0
www.holc.at
office@holc.at



▲ Musteranlage der Firma Grünraumplanung