

# OLDIE IN NEUEM GLANZ

Sie war schon in die Jahre gekommen, die alte Schwimmhalle aus den 80er-Jahren. Doch nach einer umfangreichen Umbauaktion hat sie nun ein neues, moderneres Ambiente mit Pool, Whirlpool, Sauna, Dampfbad, Dayspa und Fitnessraum.

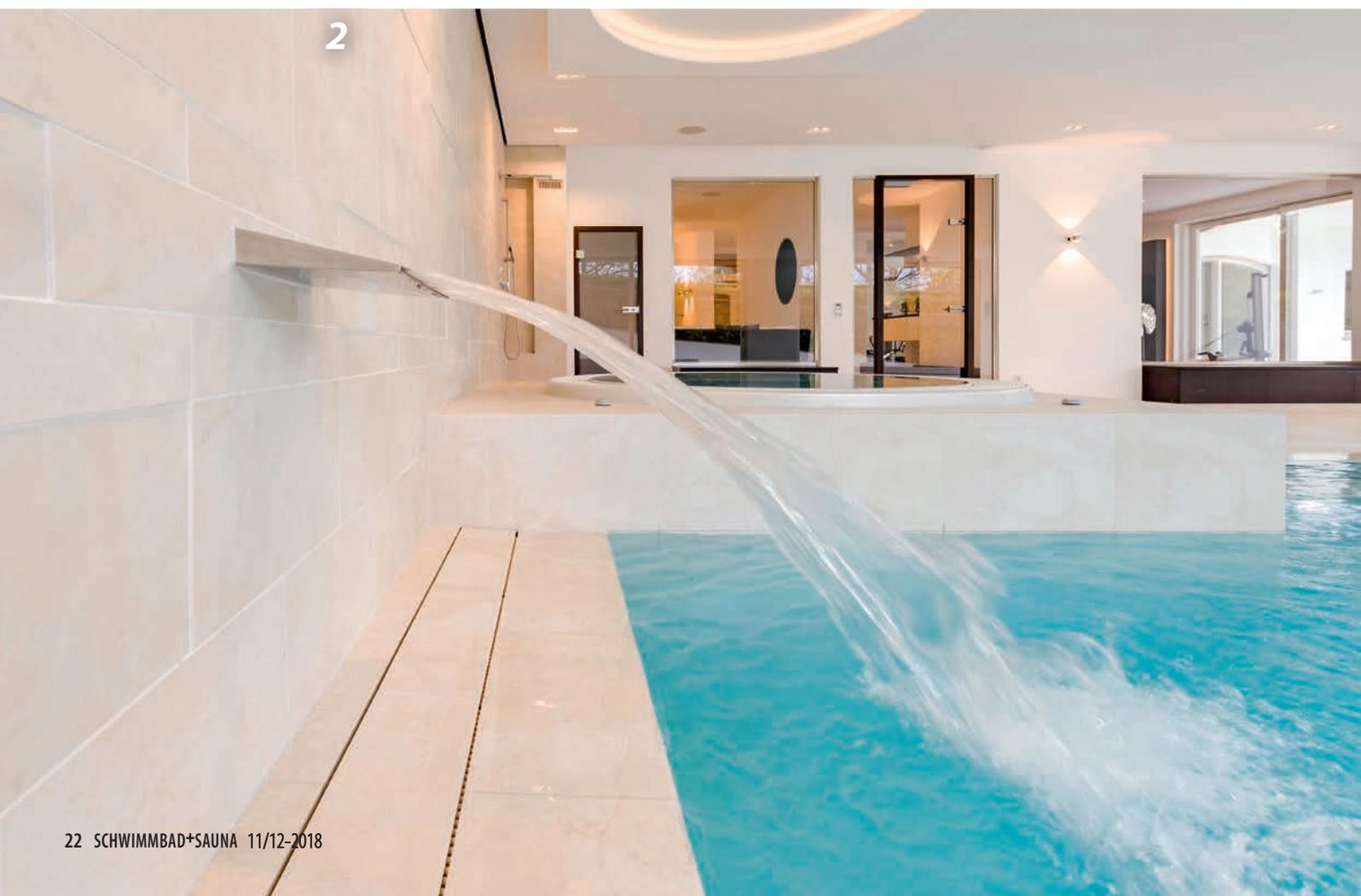
Fotos: Yvonne & Sebastian Fehlings · Text: Redaktion



1

**1** Um den Whirlpool in den Pool zu integrieren, wurde das Betonbecken in einer Ecke aufgeschnitten und es wurde ein Podest modelliert, auf dem das Sprudelbecken sitzt. Eine gemeinsame Wasseraufbereitung versorgt beide Bereiche.

**2** Zu den Wasserattraktionen gehört – neben der Gegenstromanlage und den Unterwasserscheinwerfern – auch der Nackenschwall, der elegant in der seitlichen Wand der Schwimmhalle integriert wurde.



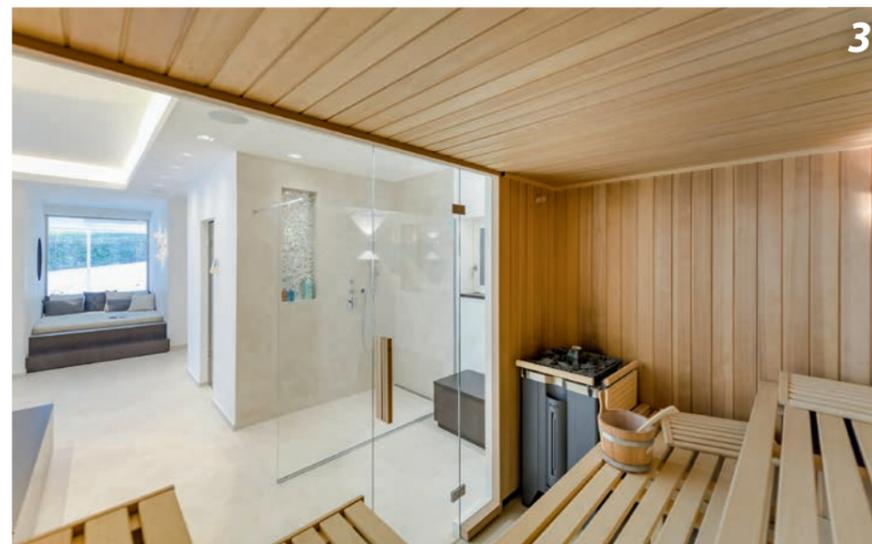
2



1



2



3

**D**iese Schwimmhalle besitzt wirklich eine ideale Lage: im Untergeschoss eines Anwesens mit Hanglage. Von der Straße kommt man zunächst ebenerdig ins Wohnhaus. Von hier aus führt dann eine Treppe hinab in die Schwimmhalle, welche einen direkten Zugang zur Terrasse und in den Garten hat. Viel Natur also und keine unerwünschten Einblicke von Nachbarn oder Passanten.

An der Substanz allerdings war doch einiges verbesserungsbedürftig. Das stellte auch Schwimmbadexperte Heiko Zeuner von MLZ Pools fest, der vom Bauherrn zu einer Besichtigung an Ort und Stelle eingeladen worden war. Das alte Betonbecken aus den 80er-Jahren gab optisch nicht mehr viel her, die Aufbereitungstechnik funktionierte nicht richtig und die Energieverluste der Halle waren zu hoch. Eine umfassende Sanierung war also ratsam, wobei der Architekt Holger Mauerer mit der Planung und der Ausarbeitung von Pool und Schwimmhalle beauftragt wurde. Seit mehreren Jahren arbeitet Holger Mauerer erfolgreich mit den Profis von MLZ zusammen.

### Statt Skimmer nun eine Überlaufrinne

Eine der Maßnahmen: das alte Betonbecken und der Beton sollten bis auf den Untergrund zurückgebaut werden. Der Beckenboden wurde auf eine Höhe von 1,35 Metern angehoben, der Betonuntergrund bearbeitet und mit einer Abdichtung (Meyer-Pren) versehen. Auf die neu geschaffene Oberfläche von Wand und Boden kamen großformatige Feinsteinzeug-Fliesen, welche sich auch im Beckenumgang wiederfinden. So wird eine durchgängig einheitliche Optik hergestellt.

Da sich der Bauherr einen hohen Wasserspiegel gewünscht hatte, wurde die Hydraulik umgebaut und der Beckenkopf neu modelliert. So entstand aus dem alten Skimmerbecken ein Pool mit Überlaufrinne. Ein größerer Eingriff war auch für den Einbau des neuen, in den Beckenkörper integrierten Whirlpools notwendig: Dazu ließ man in einem Eckbereich den Beton aufschneiden und ein Podest modellieren, in das der Whirlpool aus dem MLZ-Programm eingebaut werden konnte. Direkt darüber im Deckenbereich gibt es ein Lichtelement, wodurch das Sprudelbecken optisch noch besonders hervorgehoben wird.

## »» INFO KOMPAKT

- Becken:** 8,50 x 4,50 x 1,35 m großes zurückgebautes Betonbecken
- Whirlpool:** auf Podest, in Beckenkörper integriert, [www.mlz-pools.de](http://www.mlz-pools.de)
- Wasserattraktionen:** Gegenstromanlage (Modell 44), Nackenschwall, Unterwasserscheinwerfer, [www.ospa.info](http://www.ospa.info)
- Wellness:** Sauna, [www.klaf.de](http://www.klaf.de), Dampfbad, [www.mlz-pools.de](http://www.mlz-pools.de), Dayspa, Fitnessraum
- Technik:** gemeinsame Wasseraufbereitung für Pool und Whirlpool, „EcoClean“-Filter, Desinfektion „BlueClear“, pH-Wert-Regulierung, Steuerung „BlueControl“, [www.ospa.info](http://www.ospa.info), Lüftung/Entfeuchtung, [www.mollerus-technik.de](http://www.mollerus-technik.de)

### Planung + Realisation

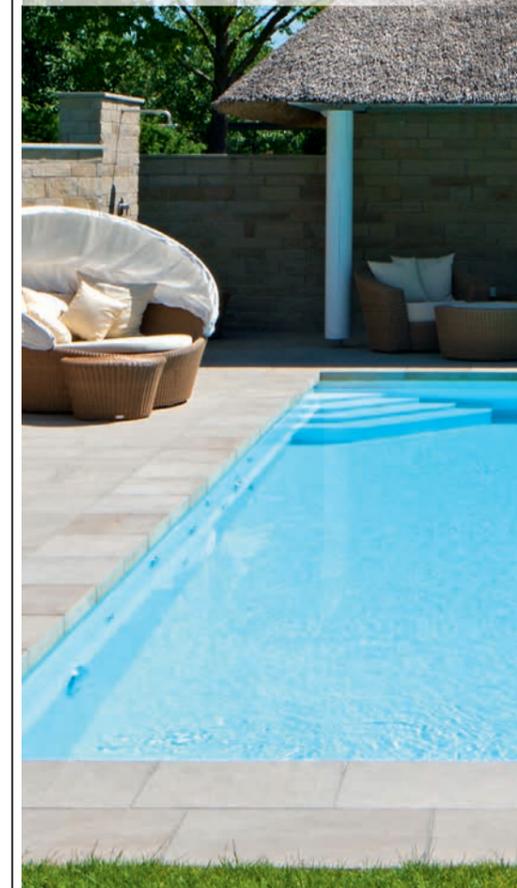
- Schwimmbadbau:** MLZ Haustechnik GmbH – Pools & Wellness, An der Riedwiese 4, 61250 Usingen, Tel.: 06081/95230, [www.mlz-pools.de](http://www.mlz-pools.de)
- Architekt:** Holger Mauerer, freischaffender Architekt, Heinrich-Heine-Straße 36, 40670 Meerbusch, [www.hp-mauerer.de](http://www.hp-mauerer.de)
- Innenarchitektur:** Alexa Schrauerus, Dipl.-Ing. (FH) FR Innenarchitektur BDIA, Konrad-Adenauer-Str. 33, 63322 Rödermark, [www.schrauerus.de](http://www.schrauerus.de)

**1** Die ganze Schwimmhalle erstrahlt nun in komplett neuem Outfit. Dazu gehört unter anderem auch der lachsfarbene Ton der Wände, der gut zum Feinsteinzeug im Becken und im Beckenumgang passt.

**2** Attraktiv wirkt das mit Mosaikfliesen ausgekleidete Dampfbad. Es ist in dem Fitness- und Wellnessraum untergebracht, der durch große Glas-scheiben von der Schwimmhalle klimatechnisch abgetrennt wurde.

**3** Die bereits vorhandene Saunakabine wurde modernisiert. Dabei erhielt sie unter anderem eine große Glasfront, welche den Raum öffnet und größer wirken lässt.

Eine Besonderheit ist die gemeinsame Wasseraufbereitung von Schwimmbad und Whirlpool. Im Ruhebetrieb wird das Sprudelbecken von desinfiziertem Poolwasser durchströmt. Im Badebetrieb wird der Whirlpool-Kreislauf abgeriegelt und auf die gewünschte Betriebstemperatur von 34 Grad Celsius beheizt, was weniger als zehn Minuten dauert. Auch die Halle selbst wurde energetisch modernisiert. Wände und Decke sind mit Wärmedämmung und Dampfsperre ausgekleidet, um den Raum bauphysikalisch zu optimieren. Ein halbes Jahr dauerte der Umbau – nun erstrahlt der „Oldie“ in neuem Glanz und beschert den Bauherren wohlthuende Momente von Fitness und Entspannung. <<



Vertrauen Sie unserer langjährigen Erfahrung und unserem einzigartigen Wabenverbundsystem aus Hart-PVC. Fordern Sie noch heute unsere kostenlose Broschüre an! Wir beraten Sie auch gerne individuell und ausführlich bei der Planung und Umsetzung Ihres Schwimmbades.



Das **Original** KWS  
Wabenverbundsystem



Mehr Informationen erhalten Sie unter:

**KWS Schwimmbadanlagen GmbH**  
Am Schornacker 34 46485 Wesel  
Telefon: 0281 206709-0  
E-Mail: [info@kws-pool.de](mailto:info@kws-pool.de)