

melo®

Schwimmbadtechnik GmbH

# Referenzen Hotelbäder

*Fachbetrieb für öffentliche und private  
Schwimmbad- und Freizeitanlagen,  
Bewegungs-, Therapie- und Hotelbäder  
sowie Saunalandschaften*

*Stand: 31.12.2022*

melo® Schwimmbadtechnik GmbH

Bünne 3  
37081 Göttingen  
Tel. 0551/99 87 30

Frankfurter Str. 129  
34121 Kassel  
0561/222 04  
info@melo-gmbh.de/www.melo-gmbh.de

Handelsregister HRB 4045  
Amtsgericht Göttingen  
Ust-Id-Nr. DE 116736904  
Geschäftsführer: Michael Schaper



## Inhaltsverzeichnis

<b>Vorwort</b>	<b>2</b>
<b>Leistungsumfang</b>	<b>3</b>
<b>Hotelbäder</b>	<b>4</b>

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir, die **melo**® Schwimmbadtechnik GmbH, befassen uns mit der Verwirklichung Ihrer Ideen von Schwimmbad-, Whirlpool-, Dampf- und Saunaanlagen.

Ausgewählten Referenzen von in den letzten Jahren in ganz Deutschland und auch im Ausland gebauten Schwimmbad- und Freizeitanlagen sowie Bewegungs-, Therapie- und Hotelbädern vermitteln Ihnen einen Überblick über unsere Leistungsfähigkeit und unseren Qualitätsstandard.

Wir sind stolz darauf, Ihnen bei der Verwirklichung Ihrer Träume mit unserer Erfahrung von über 30 Jahren zur Seite stehen zu können.

Unser Leistungsangebot beginnt mit einem kostenlosen Beratungsgespräch und geht von der Projektplanung über die Umsetzung der einzelnen Bauabschnitte bis zur Inbetriebnahme bei ständiger fachkundiger Objektbetreuung.

Freuen Sie sich auf die Realisierung Ihres Vorhabens. Mit unserem qualifiziertem Fachpersonal und der neuesten Technik erledigen wir den praktischen Teil.

Ihr Team der

**melo**® Schwimmbadtechnik GmbH

## Leistungsumfang

### **Wasseraufbereitung**

- Filteranlagen
- Chlorgas-, Feststoffchlor- und Ozonanlagen
- Elektrolyseverfahren
- Elektronikschaltschränke
- Mess-, Regel- und Dosiersysteme  
(Mikroprozessor/SPS gesteuerte Programmabläufe für Filter- und Rückspültechnik)

### **Schwimmbadzubehör und Installationsteile**

- Schwimmbadabdeckungen – manuell/automatisch
- Schwimmbeckenreiniger - manuell/automatisch
- Beckeneinbauteile, Pumpen, Armaturen, Rohre, Formstücke, Fittinge etc.
- Garderoben- und Schließfachschranksysteme
- Lüftungs- und Klimatechnik
- Isolier- und Feuchtraumtechnik
- Unterwasserscheinwerfer
- Solaranlagen

### **Attraktionen**

- Schwallduschen, Kinderschwallrohre
- Luftsprudelliegen, Bodensprudler
- Glockenstrahler, Wasserschirme
- Wildwasserkanäle, Riesenrutschen, Wasserfälle
- Kompakt- und Wandmassagestationen
- Gegenstromanlagen
- Sprunganlagen
- Felslandschaften und Grotten
- und vieles mehr

### **Whirlpools**

### **Saunen**

### **Innenraumgestaltung**

- Wandgemälde
- Fliesenbilder
- Sternenhimmel
- Lichtfaser
- und vieles mehr

### **Schnittstellen zu anderen Gewerken**

- Elektro
- Sanitär
- Heizung
- Gartengestaltung
- etc.

## Hotelbäder

06545 Stolberg (62859) – Stolberger Hof

### **Sanierung/Modernisierung Hallenbad mit integriertem Whirlpool**

**Schwimmbecken mit Überlaufrinne:** gefliest, Mehrschichtfilteranlage, Schwallwassersteuerung mit Niveauregelung

**Desinfektion:** Mess-Regel- und Dosieranlage für pH-Wert und Chlor

**Attraktionen:** Unterwasserscheinwerfer, Gegenstromanlage, Schwalldusche, Wasserfall, Sprudelplatte, am Schwimmbecken angebundener Whirlpool

**Beheizung:** elekt. Wärmetauscher

**Erneuerung Technik:** GRANUDOS 15-S4

Bj./San.: 2006/2019



25980 Keitum (64909) – Severin's Resort & Spa

### Sanierung/Modernisierung Hallenbad

**Schwimmbecken mit Überlaufrinne:** 9,00 x 16,00 x 1,35 m, gefliest, Einbauteile aus Edelstahl/Rotguss, 2 Filteranlagen mit Mehrschichtfilterkessel Ø 1,80m, Höhe 2,65m mit Differenzdruckmanometerstation, 5-Wege-Pneumatik-Schaltfeld und Spül-Luftgebläse, 2 Badewasser-Umwälzpumpen mit Antriebsregler, Förderleistung 73m³/h bei 8m Ws, Schaltschrank SPS, div. Pumpen

**Desinfektion:** Mess-Regel- und Dosieranlage für Gesamtchlor, freies Chlor, pH-Wert und Redox-Wert und Hypochlorit-Granulatdosierstation

**Attraktionen:** Unterwasserscheinwerfer, Massageliege, Massagedüsen

**Beheizung:** Schwimmbad-Platten-Wärmetauscher

Erneuerung des Filtermaterials

Bj.: 2014/2018/2019



26655 Westerstede (61359) – Hotel Voss

### Sanierung/Modernisierung Hallenbad mit Whirlpool und Dampfbad

**Schwimmbecken:** Freiform, komplette Schwimmbadtechnik

**Desinfektion:** Mess- Regel- Dosieranlage, kompl. Filtertechnik

**Attraktionen:** Unterwasserscheinwerfer, Schwalldusche, Massageanlage

Bj./San.: 1989/2012



34513 Waldeck (62412) – Ringhotel Roggenland

**Sanierung/Modernisierung Schwimmbadtechnik**

**Desinfektion:** Neue Mess-, Regel- und Dosieranlage mit Touchpanel und Möglichkeit der Steuerung und Kontrolle über Internet, Chlorgranulat-Dosieranlage

San.: 2017

37441 Bad Sachsa (63401) – Hotel Villa Theresia

**Sanierung/Modernisierung Hallenbad**

**Desinfektion:** Mess-, Regel- und Dosieranlage, Filterkessel, Entfeuchtung

San: 2018

54634 Bitburg (60598) – Hotel Bitburger Hof

**Sanierung/Modernisierung Hallenbad**

**Desinfektion:** Erneuerung der Chlorgasanlage, Treibwasserpumpe

Bj./San.: 2008/2019

59909 Bestwig (65484) – Landgasthaus Sauerlandblick

**Sanierung/Modernisierung Hallenbad**

**Filteranlage:** technische Überprüfung und Erneuerung des Filtermaterials

**Desinfektion:** Neue Mess-, Regel- und Dosieranlage mit Touchpanel und Möglichkeit der Steuerung und Kontrolle über Internet, Chlorgranulat-Dosieranlage

**Wassererwärmung:** Erneuerung Wärmetauscher

San.: 2017