

Ditzingen

Sanierung des Hallenbades – 1. Bauabschnitt



Auftraggeber

Stadt Ditzingen
Liegenschaften und
Gebäudemanagement
Am Laien 1
71254 Ditzingen

Ausführungszeit

April 2005 -
April 2006

Gesamtherstellungskosten (netto)

1,7 Mio €
inkl. Nebenkosten

Wichtige Daten auf einen Blick:

- Sanierung des Schwimmerbeckens (Edelstahl, Wasserfläche 250 m²)
- Einbau eines Wellnessbereichs (Dampfbad + Erlebnisdusche)
- Gebäudesanierung
 - Erneuerung von Dach + Fassade
 - Sanierung der Personalräume
- Technik:
 - Erneuerung der Badewassertechnik
 - Teilerneuerung der Lüftungs-, Heizungs-, Sanitär- und Elektrotechnik
 - Errichtung einer Photovoltaikanlage



Sanierung des Hallenbades Ditzingen – 1. BA

Vergleichbare Projekte:

2012

Hallenbad Kernen

Sanierung
3,0 Mio €

2011

Hallenbad Lauda - Königshofen

Sanierung
2,2 Mio €

2009 - 2012

Hallenbad Ostfildern

Sanierung
(in 3 Bauabschnitten)
0,9 Mio €

2008

Hallenbad Ehningen

Sanierung
(in 2 Bauabschnitten)
1,2 Mio €

2006

Hallenbad Freiberg a. N.

Sanierung
0,7 Mio €

2003

Hallenbad Oedheim

Sanierung
0,55 Mio €

2002

Hallenbad Böblingen

Sanierung
0,8 Mio €

2000

Hallenbad Mössingen

Sanierung
1,3 Mio €

2000

Hallenbad Sinsheim

Sanierung
0,5 Mio €



Rechteckige Mehrschichtfilter System "Captura"



Dampfbad und Erlebnisdusche

Das in die Jahre gekommene kombinierte **Schwimmer- und Springerbecken** musste auf Grund von Fliesenschäden, Undichtigkeiten und einer nicht normgerechten Beckendurchströmung saniert werden. Auf Grund der Undichtigkeiten im Becken entschied man sich für eine **Edelstahlkomplettauskleidung** mit einer Vertikaldurchströmung. Dabei wurde der Wasserspiegel auf Beckenumgangsniveau hochgesetzt.

Durch die Umstrukturierung und Sanierung der Personalräume wurden auf Beckenebene frei gewordene Räume als Wellnessbereich mit **Dampfbad** und **Erlebnisdusche** ausgebaut.

Die Fassade wurde durch eine **Leichtmetallfassade** in Pfosten-Riegel-Konstruktion mit $U_w < 1,0 \text{ W/m}^2 \times \text{K}$ ersetzt.

Im Zuge der Gebäudesanierung wurde auf dem Flachdach eine **Photovoltaik-Anlage** errichtet.

