

Sektor: Gebäude



Energieeffizienz im Maya mare



Foto: Stadtwerke Halle GmbH

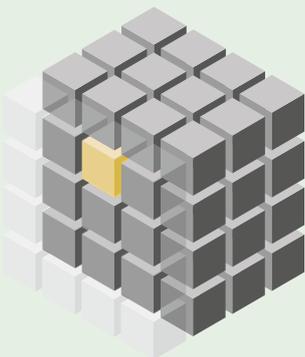
Badespaß mit Umweltschutz

Das Maya mare wurde als erstes voll thematisiertes Erlebnisbad in Deutschland zwischen 1996 und 1999 errichtet. Ein Konzept, das jedes Jahr zahlreiche Besucherinnen und Besucher anzieht, auch über die Stadtgrenzen hinaus. Fortlaufend werden im Erlebnisbad Klimaschutzmaßnahmen zur Senkung des Energiebezugs und zur Optimierung der Energieverbräuche umgesetzt.

Energieeffizienz in allen Bereichen

Die Dachhaut des Erlebnisbads wurde vollständig erneuert. Neue Dichtungs- und Dämmungssysteme sorgen für eine bessere Isolierung. Der Austausch der Lüftungsanlage ist für das Jahr 2025 geplant. Sie soll zukünftig weiterhin für angenehme Temperaturen und Lufteigenschaften sorgen und den Energieverbrauch im gesamten Bad erheblich senken. Auch die Bestandsbeleuchtung des Parkhauses mit 285 Stellplätze konnte durch energiesparende LED-Leuchtmittel effizient und nachhaltig gestaltet werden.

Durch die Umsetzung der Maßnahmen zur Energieeinsparung werden die entstehenden CO₂-Emissionen pro Jahr um 36,41 Tonnen gemindert.



Träger des Projekts:

 SWH. Maya mare

Zeitraum der Umsetzung: 2016 - 2025

Zielstellung: Energieeinsparung durch Erneuerung des Daches und anderer Energieeffizienzmaßnahmen

Förderung: Klimaschutzprojekte im kommunalen Umfeld