

Architekt: HHS Architekten, Kassel
Fotograf: Frieder Blickle, Hamburg
Projektstandort: Hamburg

Öko-Kraftwerk Energiebunker Hamburg

Mit seiner monumentalen Betonfassade prägt der ehemalige Flakbunker aus dem Zweiten Weltkrieg das Stadtbild in Hamburg-Wilhelmsburg. Im Rahmen der IBA aufwendig saniert, versorgt er nun mit einem Kraftwerk für regenerative Energie das umliegende Wohnviertel mit sauberem Strom und ökologischer Wärme. Zudem lädt der Energiebunker mit Café und Ausstellungszonen zur Besichtigung ein. ERCO-Lichtlösungen verleihen den rauen Innenräumen mit dem massiven Wassertank, der als Wärmespeicher dient, eindrucksvolle Tiefenwirkung. Die Betonfassade, mit neutralweißem Licht beleuchtet, kommt in der Dunkelheit besonders gut zum Ausdruck. Dabei sorgt der Einsatz von Grasshopper für eine optimale Fernwirkung, die durch die dezente Strahlung von unten zugleich sensibel auf das historische Erbe des Kriegsmahnmals eingeht.



