

REWE Green Building

Wiesbaden-Erbenheim
Fertigstellung 2021

Bauherr: REWE Markt GmbH
 Baukosten: 7,5 Mio. € gesamt
 1,6 Mio € Freianlagen
 Fläche: 7.416 qm
 Leistungen: Lph 1 - 9
 Zeitraum: 2018 - 05/2021
 Beteiligte: acme, London
 Krebs+Kiefer, ZWP, e2, Knippers Helbig, ECF

Das Londoner Architekturbüro acme hat den Wettbewerb für einen innovativen und nachhaltigen neuen REWE-Markt gewonnen. Der Supermarkt in Wiesbaden-Erbenheim soll ein Vorbild für neue Märkte in ganz Deutschland sein und eine Platin-Zertifizierung des DGNB bekommen. Das Gebäude besteht aus einer Holz-Glas-Konstruktion, auf dessen Dach eine Aquaponik-Farm von ECF errichtet wurde. Somit ist der neue Markt nicht nur Verkäufer, sondern auch Produzent von Lebensmitteln.

Die Freianlagen unterstreichen das innovative Konzept. Die Parkplätze werden im Kreis um das Grundstück geführt, so dass in der Mitte eine Grünfläche entsteht, die mit stadtklimafesten Hopfen-Buche und Stauden bepflanzt ist. Unterstützt wird dieser Entwurf durch hochwertiges Betonsteinpflaster und linearen Rasengittersteinen in den Stellplätzen. Leitpunkte sind Klimaschutz und Regenwassermanagement.



REWE Green Building

Wiesbaden-Erbenheim
Fertigstellung 2021

Bauherr: REWE Markt GmbH
 Baukosten: 7,5 Mio. € gesamt
 1,6 Mio € Freianlagen
 Fläche: 7.416 qm
 Leistungen: Lph 1 - 9
 Zeitraum: 2018 - 05/2021
 Beteiligte: acme, London
 Krebs+Kiefer, ZWP, e2, Knip-
 pers Helbig, ECF



Grüne Oasen 3

Weniger ist mehr.

Durch den Einsatz von **Rasenfugenpflaster** und der Anlegung von **Grünflächen** können wir die Flächenversiegelung unserer Außenanlagen deutlich senken.

Das sieht nicht nur schöner aus – so kann verdunstendes Wasser zur **Kühlung** der Luft beitragen. Apropos Wasser: Wir sammeln **Regenwasser** in einer Zisterne und benutzen es im Markt und auf unserer **Dachfarm im 1. OG!**



NABU
GREEN FARMING
REWE
Dein Markt