• CIRCUIT - CIRCULAR ECONOMY IN WILHELMSBURGER RATHAUSVIERTEL
Hamburg, DE

2023–2028

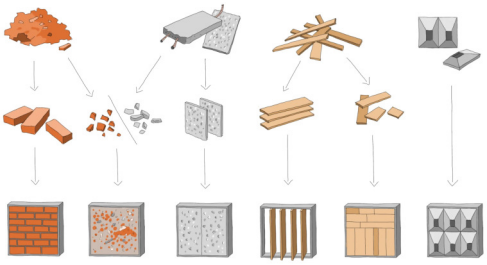
Circular Economy in Wilhelmsburger Rathausviertel is conceived as a pilot project for a new mixed-use residential quarter, centrally located on the IBA site in Hamburg. It is part of the EU-funded research project CIRCuIT, which develops comprehensive architectural and urban planning instruments to support a fully regenerative, resource-efficient circular transformation of the construction sector.

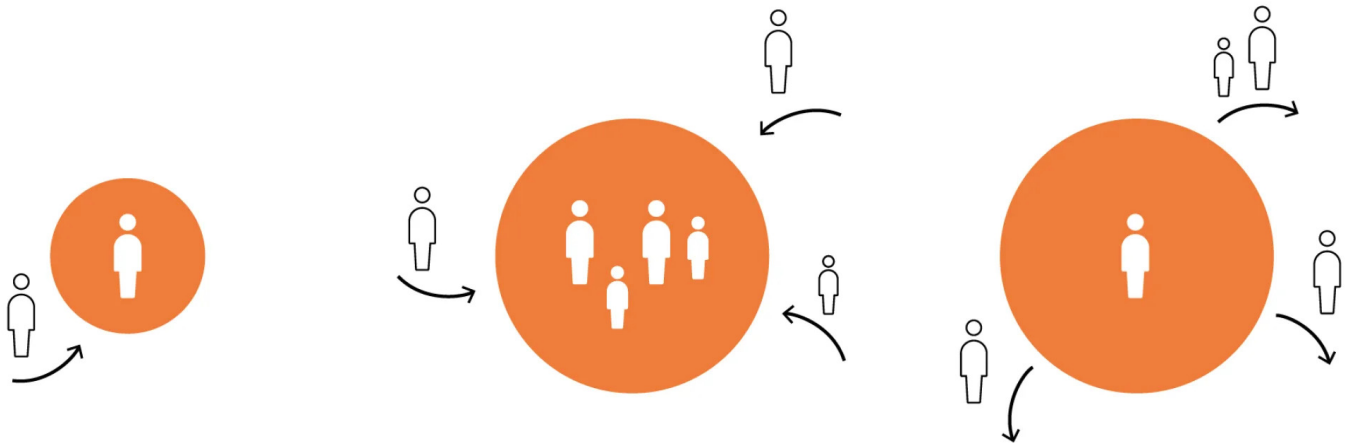
#adaptivereuse
#innovation
#lowenergy
#pilotproject
#publicspace
#reuse
#sustainability
#circulareconomy
#lowcarbondesign
#energyefficiency
#humanescale
#participation
#innovativematerials

adaptive reuse
housing
office

Ort – Infrastruktur
und Identität
Nachhaltige
Mobilitätskonzepte
Nutzungsmischung -
Nachbarschaften
Zirkuläres
Pilotprojekt
Zukunftsfähigkeit -
Flexibilität -
Anpassungsfähigkeit
Naturraum schaffen
Versiegelung reduzieren

Level 0, 3





• CIRCUIT - CIRCULAR ECONOMY IN WILHELMSBURGER RATHAUSVIERTEL
Hamburg, DE

2023–2028

CLIENT
OTTO WULFF Projektentwicklung GmbH, IBA Hamburg GmbH, Behörde für Stadtentwicklung und Wohnen, Bezirksamt Hamburg-Mitte, Fachamt Stadt- und Landschaftsplanung

ARCHITECTS
Behnisch Architekturbüro

ADDRESS
Mengestraße, Wilhelmsburger Rathauspark
21107 Hamburg
Germany

GROSS AREA
23.681 qm / 254,902 sq.ft

GROSS VOLUME
101.254 cbm / 3,575,785 cu.ft

COMPETITION
2023, 1st prize

VISUALIZATION
MOKA Studio