



Hegelallee

Potsdam

Bereits seit 2014 versorgt die BEW Solutions das Gebäude mit Wärme im Contracting. Nach umfassender Modernisierung der Heizungsanlage erfolgt die Wärmerversorgung sämtlicher Wohneinheiten künftig umweltschonend über eine hybride Anlage aus Luft-Wasser-Wärmepumpe und Spitzenlastkessel. Die Wärmepumpe erhält einen Teil ihres benötigten Stroms aus einer Photovoltaikanlage auf dem Dach des Wohnensembles.



Standortdaten

Wohneinheiten: 47 Beheizte

Gesamtfläche: 4.100 m²

Wärmebedarf: 325 MWh

Wärmeversorgungsanlage

Leistung Wärmepumpe: 65 kW_{th}

Leistung Kessel: 135 kW_{th}

Heizung und Trinkwarmwasser

Besonderheiten

Photovoltaikanlage zur
Stromversorgung