

Verwaltungsgebäude



Neubau des Verwaltungsgebäudes der Firma Trotec

BES BuildingEnergySolutions GmbH
Robert-Koch-Str. 50
D-55129 Mainz
Tel.: +49 (0) 6131 25 06 17-0
Fax: +49 (0) 6131 25 06 17-9
E-Mail: info@bes-eu.com
www.bes-eu.com



100%	Regenerativer Anteil am Energiebedarf
70.000 kg	Einsparung von CO ₂ -Emissionen / Jahr
80%	Energieeinsparung / Jahr

Fertigstellung:	2013
Gesamtfläche:	5.600 m ² + 540 m ²
System:	IS-ERS EnergyRouterSystem, Geo-Solarthermie
Besonderheiten:	Effiziente Kombination aus Sole und Wasser-Wasser Wärmepumpe zum Heizen und Kühlen mit Einsatz der Registermatten im gesamten Gebäude. Solare Nutzung eines 271 m ³ großen Löschwasserbecken

Das BES System: Energiesparen mit Energieeffizienzgarantie