

Rechenzentrum Magdeburg – Erneuerung Kältetechnik, Energiezentrale 2



Kältemaschine mit Turbo-Verdichter (1.200 kW)



Rückkühler (3 Stück mit je 500 kW)

Bauherr: DeTeImmobilien
Deutsche Telekom Immobilien und Service GmbH
Niederlassung Region Ost
Dernburgstraße 50, 14057 Berlin

Auftraggeber: STRABAG Property and Facility Services GmbH
Niederlassung Region Ost
Dernburgstraße 50, 14057 Berlin

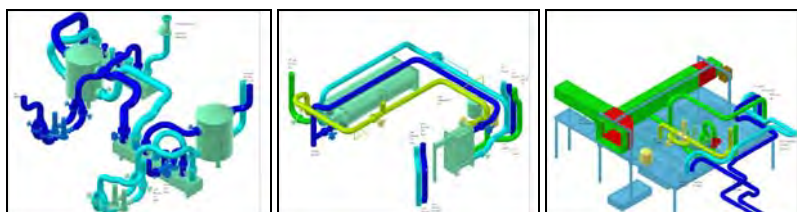
Fachplaner: GBS Ingenieurbüro GmbH
Bünastraße 7b, 04129 Leipzig

Montageplanung 3D: Klima-Bau Volk GmbH & Co. KG

Auf dem Betriebsgelände der Firma T-System International in der Lübecker Straße in Magdeburg sind Leistungserweiterungen im Komplex der Kälteerzeugung durchgeführt wurden. Diese Erweiterung beinhaltet eine separate Kältezentrale mit einer neuen Kältemaschine mit Turboverdichter (1.200 kW) und dazugehörigen Rückkühlern (3 Stück). Die neue Energiezentrale versorgt nun gemeinsam mit der schon vorhandenen Zentrale (3 Stück Kältemaschinen mit je 620 kW) das Rechenzentrum.

Auftragsvolumen: 980.000,- €

Ausführungszeitraum: Mai 2009 bis Januar 2010



3D-Planung