

**Bauherr / Auftraggeber**

rap.ID GmbH  
 Köpenicker Str. 325  
 Haus 11/12  
 12555 Berlin

**Projektsteuerung**

-

**Architekt**

-

**Ort**

Berlin

**Jahr**

2013

**Unsere Leistungen**

Lüftungs- und Klimatechnik  
 Kältetechnik



Schrankinnenansicht



DELTA-i Ingenieurgesellschaft mbH

Warschauer Str. 70a  
 10243 Berlin  
 T: +49 30 615 083 0  
 info@delta-i.de  
 www.delta-i.de

**Projektbeschreibung**

Mit dem Umzug der Firma rap.ID in die Räumlichkeiten des Laborgebäudes im Innovationspark Wuhlheide sind aufgrund der erforderlichen anspruchsvollen Laborbedingungen die bestehenden Lüftungs- und Kälteanlagen des Vormieters sowie des Vermieters auf die Anforderungen des Prozesses zur Partikelbestimmung umzurüsten.

Die DELTA-i GmbH betreut diese Maßnahme unter Berücksichtigung der erforderlichen Laborbedingungen von der Konzeption bis zur Realisierung.

Das von rap.ID patentierte Verfahren ist weltweit die einzige Alternative zu den herkömmlichen, kostenintensiven manuellen Systemen. Es ermöglicht erstmals die vollautomatisierte quantitative und qualitative Materialbestimmung von Partikeln ab 0,5 µm. Die statistisch relevante Bestimmung von hunderten bis tausenden verunreinigenden Partikeln wie z.B. Polypropylen, Hautschuppen oder Proteinaggregaten lässt ein rasches Orten der Hauptkontaminationsquelle zu.