

Zertifikat

über die Qualität der luftdichten Gebäudehülle

Der Neubau des

**Firmengebäudes
Columbiadamm 23
D - 10965 Berlin**

Auftraggeber

**Artis GmbH
Berlin**

hat am: **22. Januar 2012**

bei der Messung der Luftdichtheit nach DIN EN 13 829, Verfahren B, im Rahmen der am Objekt durchgeführten Blower-Door-Messung inkl. Leckageortung folgende Werte für die Luftdurchlässigkeit erzielt:

n_{50}	=	0,25 [1/h]
q_{50}	=	0,56 [m ³ /m ² h]

Die Anforderung an die Luftdichtheit nach DIN 4108 - 7 beträgt bei Gebäuden mit einer raumluftechnischen Anlage:

n_{50}	=	1,5 [1/h]
q_{50}	=	3,0 [m ³ /m ² h]

Die Anforderungen der Vorschrift werden in vollem Umfang erfüllt.

Dipl.-Ing. (BA) Detlev Liebich

Februar 2012

