



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

Cleanroom Technology Austria
FFM / Mat.Nr.: 10040609
Report No. CL 1603-810

Ausgasungsverhalten luftgetragener Säuren und Basen

Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für das oben genannte Produkt, eine Untersuchung im Auftrag von

Cleanroom Technology Austria GmbH
Wiener Neudorf, Österreich

durchgeführt und das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer CL 1603-810 vergeben wurde.

Das Ausgasungsverhalten des Filter Fan Moduls/Mat.Nr.: 10040609 mit Schalldämmmatten und unter den angegebenen Parametern wurde gemäß ISO-FDIS 14644-15 untersucht.

Die untere Nachweisgrenze entspricht nach ISO-FDIS 14644-15 dem zehnfachen gemessenen Hintergrundwert.

Aufgrund der methodischen Nachweisgrenze kann dem Prüfobjekt deswegen folgende Klassifizierung ausgesprochen werden:

- besser als ISO-ACC Klasse -4,6 (Ammoniak)
- besser als ISO-ACC Klasse -5,9 (Fluorid)
- besser als ISO-ACC Klasse -6,3 (Chlorid)
- besser als ISO-ACC Klasse -6,5 (Bromid)
- besser als ISO-ACC Klasse -5,4 (Nitrat)
- besser als ISO-ACC Klasse -7,3 (Phosphat)
- besser als ISO-ACC Klasse -5,0 (Sulfat)
- besser als ISO-ACC Klasse -6,0 (Borverbindungen)

Detaillierte Informationen sowie die Parameter der Prüfumgebung entnehmen Sie bitte dem Prüfbericht des Fraunhofer IPA.

Stuttgart, 18. Januar 2017

i. A. 
Frank Bürger, Projektleiter Fraunhofer IPA

Die Gültigkeit dieser Urkunde beschränkt sich auf das genannte Produkt in unveränderter Form für eine Dauer von 5 Jahren.
Weitere Informationen:
www.tested-device.com

DUPLIKAT