

# Zertifikat

## Hygiene – Konformitätsprüfung

<b>Geprüftes Baumuster</b>	Schalldämpfer – Einzelkulissee siehe Anlage 1																								
<b>Auftraggeber / Hersteller</b>	airleben GmbH, Goldbacher Str. 37, 99867 Gotha																								
<b>Prüfdatum /-ort</b>	03.07.2015, Institut für Lufthygiene, Kurfürstenstraße 131, 10785 Berlin, Deutschland																								
<b>Prüfingenieur</b>	Dipl. Ing. (FH) Jacob Kornack																								
<b>Prüfkriterien</b>	Im Rahmen der Hygiene-Konformitätsprüfung wurden die hygienerlevanten Anforderungen* der nachfolgend mit „✓“ markierten Regelwerke geprüft:  <table><thead><tr><th>Allgemeine Raumluftechnik</th><th></th><th>Krankenhausbereich</th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td>VDI 6022, Blatt 1 (04/2006)</td><td>✓</td><td>DIN 1946-4 (12/2008)</td><td>✓</td></tr><tr><td>SWKI VA104-01 (04/2006)</td><td>✓</td><td>ÖNORM H 6020 (02/2007)</td><td>✓</td></tr><tr><td>VDI 3803 (02/2010)</td><td>✓</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ÖNORM H 6021 (09/2003)</td><td>✓</td><td></td><td></td></tr><tr><td>DIN EN 13779 (09/2007)</td><td>✓</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Allgemeine Raumluftechnik		Krankenhausbereich		VDI 6022, Blatt 1 (04/2006)	✓	DIN 1946-4 (12/2008)	✓	SWKI VA104-01 (04/2006)	✓	ÖNORM H 6020 (02/2007)	✓	VDI 3803 (02/2010)	✓			ÖNORM H 6021 (09/2003)	✓			DIN EN 13779 (09/2007)	✓		
Allgemeine Raumluftechnik		Krankenhausbereich																							
VDI 6022, Blatt 1 (04/2006)	✓	DIN 1946-4 (12/2008)	✓																						
SWKI VA104-01 (04/2006)	✓	ÖNORM H 6020 (02/2007)	✓																						
VDI 3803 (02/2010)	✓																								
ÖNORM H 6021 (09/2003)	✓																								
DIN EN 13779 (09/2007)	✓																								
<b>Prüfergebnis</b>	<b>Die Konformität des geprüften Gerätes mit den hygienerlevanten Anforderungen der o. g. Regelwerke wird bestätigt.</b>																								
<b>Gültigkeitszeitraum</b>	5 Jahre: 07.2015 – 07.2020																								
<b>Registriernummer</b>	HKP 06/15 - 03																								

*J. Kornack*

Dipl.-Ing. (FH) J. Kornack



ausgestellt am 30.07.2015, Berlin

\* Regelwerke bzw. Anforderungen aus Regelwerken, auf die in den zu dieser Hygiene-Konformitätsprüfung (HKP) herangezogenen Regelwerken verwiesen wird, wurden nicht berücksichtigt.  
Die HKP beinhaltet keine toxikologischen Prüfungen oder Bewertungen der in dem geprüften Baumuster eingesetzten Materialien. Dieses Zertifikat einschließlich seiner Anlagen darf nur in vollständiger Form vervielfältigt, verbreitet und/oder zugänglich gemacht werden. Eine Vervielfältigung, Verbreitung und/oder Zugänglichmachung ohne Anlagen oder in Auszügen oder sonst in unvollständiger Form bedarf der Zustimmung des Instituts für Lufthygiene (ILH) Berlin. Alle Rechte, wie insbesondere Urheber- und Leistungsschutzrechte, bleiben im Übrigen vorbehalten.

### Anlage 1 Geprüftes Baumuster

Zur Durchführung der Hygiene-Konformitätsprüfung durch das ILH Berlin wurde seitens des Auftraggebers ein Baumuster (Schalldämpfer - Einzelkulisser) zur Verfügung gestellt. Nachfolgend wird das Baumuster beschrieben (siehe auch Foto 1):

<b>Bezeichnung des Baumusters:</b>	Schalldämpfer – Einzelkulisser
<b>Bauart:</b>	Resonanzprinzip
<b>Einsatzbereich:</b>	ausschließlich zum Einbau in eckige Luftleitungen
<b>Baujahr:</b>	2015
<b>Anlieferung:</b>	im Pappkarton auf Palette
<b>Abmessungen der Kulisser (L x B x H):</b>	740 mm x 500 mm x 200 mm
<b>Werkstoff Rahmen; Resonanzblech:</b>	Stahlblech verzinkt

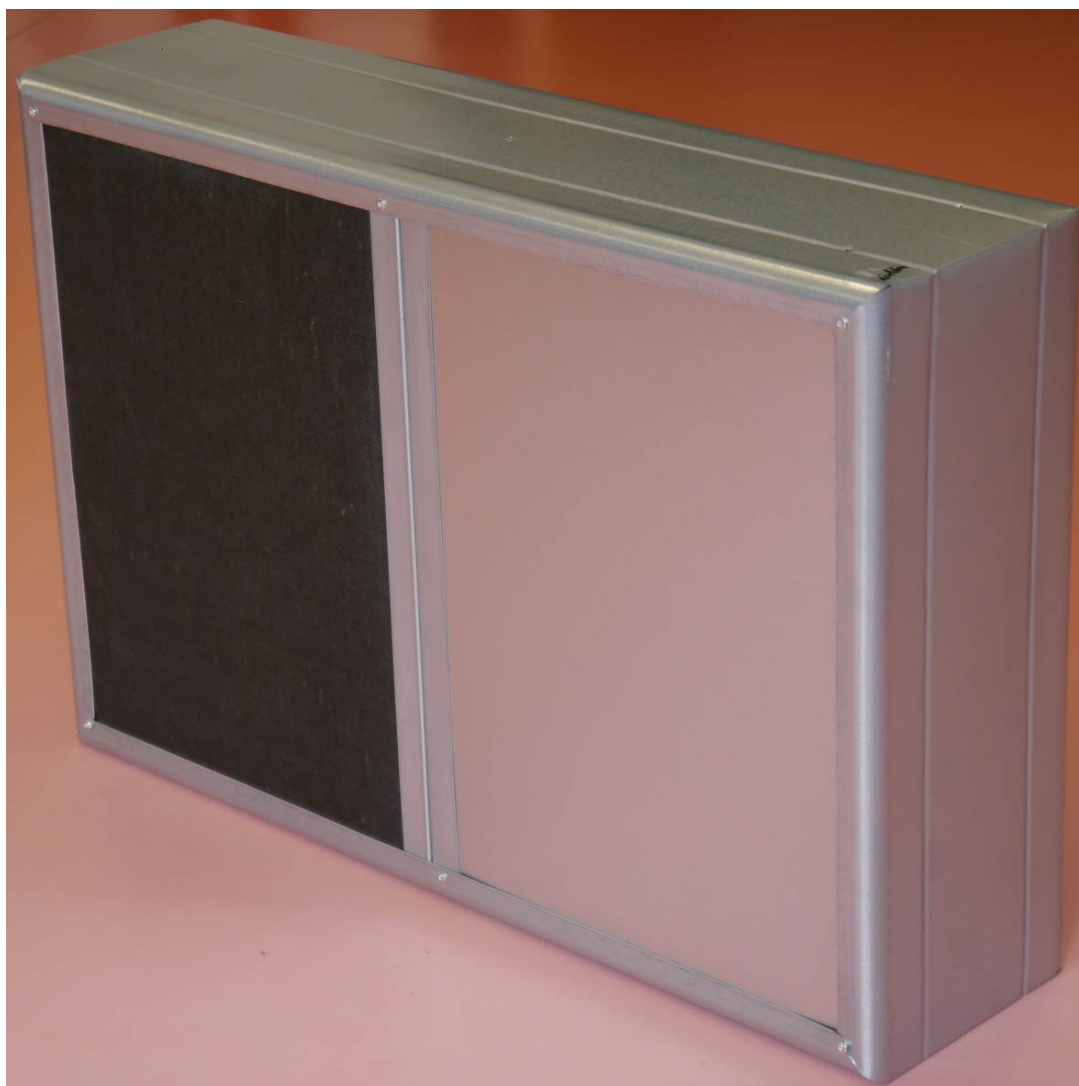


Foto 1: Geprüftes Baumuster