

Zertifikat

Hygiene – Konformitätsprüfung

Geprüftes Baumuster	Luftkanal eckig - gerades Stück siehe Anlage 1																								
Auftraggeber / Hersteller	airleben GmbH, Goldbacher Str. 37, 99867 Gotha																								
Prüfdatum /-ort	03.07.2015, Institut für Lufthygiene, Kurfürstenstraße 131, 10785 Berlin, Deutschland																								
Prüfingenieur	Dipl. Ing. (FH) Jacob Kornack																								
Prüfkriterien	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>SWKI 99-3 (03/2004)</td><td>✓</td></tr><tr><td>VDI 3803 (02/2010)</td><td>✓</td><td>ÖNORM H 6020 (02/2007)</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)	✓	SWKI 99-3 (03/2004)	✓	VDI 3803 (02/2010)	✓	ÖNORM H 6020 (02/2007)	✓	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)	✓	SWKI 99-3 (03/2004)	✓																						
VDI 3803 (02/2010)	✓	ÖNORM H 6020 (02/2007)	✓																						
ÖNORM H 6021 (09/2003)	✓																								
DIN EN 13779 (09/2007)	✓																								
Prüfergebnis	Die Konformität des geprüften Gerätes mit den hygienerlevanten Anforderungen der o. g. Regelwerke wird bestätigt.																								
Gültigkeitszeitraum	5 Jahre: 07.2015 – 07.2020																								
Registriernummer	HKP 06/15 - 01																								

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 (Luftkanal eckig - gerades Stück) zur Verfügung gestellt. Nachfolgend wird das Baumuster beschrieben (siehe auch Foto 1):

Bezeichnung des Baumusters:	Luftkanal eckig – gerades Stück
Baujahr:	2015
Anlieferung:	im Pappkarton auf Palette, Öffnungen zusätzlich mit Folie verschlossen
Anschlussrahmen:	aufgesteckt; punktverpresst
Abmessungen (lichte Maße innen LxHxB):	750 mm x 500 mm x 500 mm
Werkstoff Kanal:	Stahlblech verzinkt
Werkstoff Anschlussrahmen:	Stahlblech verzinkt
Versteifungen:	mit Rohr
Breite der Dichtfläche Anschlussrahmen 1:	20 mm
Breite der Dichtfläche Anschlussrahmen 1:	30 mm



Foto 1: Geprüftes Baumuster