

# Zertifikat

## Hygiene – Konformitätsprüfung

<b>Geprüfte Komponente</b>	<b>Luftkanal rund - Wickelfalzrohr</b> siehe Anlage 1										
<b>Hersteller</b>	airleben GmbH, Goldbacher Str. 37, 99867 Gotha										
<b>Prüfdatum /-ort</b>	15.04.2025/ airleben GmbH NL Leipzig, Rackwitzer Straße 16-18, 04347 Leipzig										
<b>Prüfingenieur</b>	Dipl. Ing. (FH) Jacob Kornack, Jägerstr. 19 / HH, 01099 Dresden										
<b>Prüfkriterien</b>	Im Rahmen der Hygiene-Konformitätsprüfung wurden die hygienerelevanten Anforderungen* der nachfolgenden Regelwerke geprüft: <table><thead><tr><th><b>Allgemeine Raumluftechnik</b></th><th><b>Krankenhausbereich</b></th></tr></thead><tbody><tr><td>VDI 6022 Blatt 1:2018-01</td><td>DIN 1946-4:2018-09</td></tr><tr><td>VDI 3803 Blatt 1:2020-05</td><td>ÖNORM H 6020:2024-03</td></tr><tr><td>ÖNORM H 6021:2023-01</td><td>SWKI VA105-01:2015-08</td></tr><tr><td>SWKI VA104-01:2019-01</td><td></td></tr></tbody></table>	<b>Allgemeine Raumluftechnik</b>	<b>Krankenhausbereich</b>	VDI 6022 Blatt 1:2018-01	DIN 1946-4:2018-09	VDI 3803 Blatt 1:2020-05	ÖNORM H 6020:2024-03	ÖNORM H 6021:2023-01	SWKI VA105-01:2015-08	SWKI VA104-01:2019-01	
<b>Allgemeine Raumluftechnik</b>	<b>Krankenhausbereich</b>										
VDI 6022 Blatt 1:2018-01	DIN 1946-4:2018-09										
VDI 3803 Blatt 1:2020-05	ÖNORM H 6020:2024-03										
ÖNORM H 6021:2023-01	SWKI VA105-01:2015-08										
SWKI VA104-01:2019-01											
<b>Prüfergebnis</b>	<b>Die Konformität des geprüften Baumusters mit den hygienerelevanten Anforderungen der oben genannten Regelwerke wird bestätigt.</b>										
<b>Gültigkeitszeitraum</b>	6 Jahre: 04.2025 – 04.2031										
<b>Registriernummer</b>	HKP 04/25-05										



Dipl.-Ing. (FH) J. Kornack

ausgestellt am 30.04.2025, Dresden

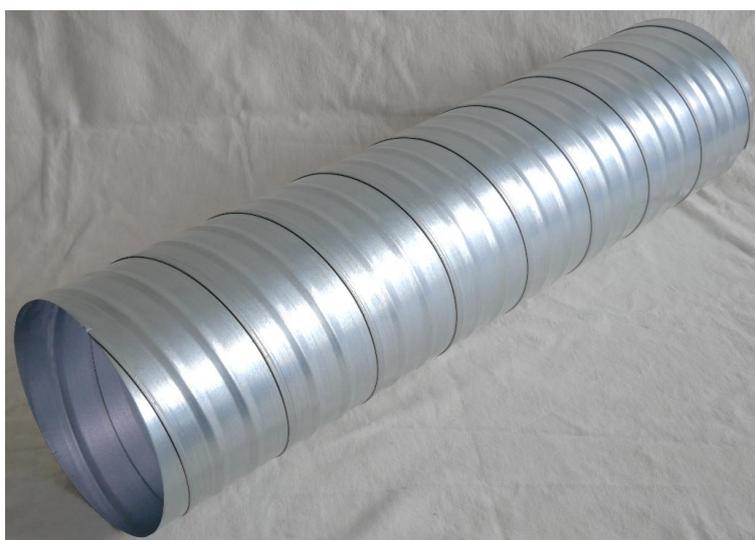


\* Anforderungen aus Regelwerken, auf die in den zu dieser Hygiene-Konformitätsprüfung (HKP) herangezogenen Regelwerken verwiesen wird, wurden nicht berücksichtigt. Die HKP beinhaltet keine toxikologischen Prüfungen oder Bewertungen der in dem geprüften Baumuster eingesetzten Materialien. Dieses Zertifikat einschließlich seiner Anlagen darf nur in vollständiger Form vervielfältigt, verbreitet und/oder zugänglich gemacht werden.

### **Anlage 1: geprüftes Baumuster**

Zur Durchführung der Hygiene-Konformitätsprüfung wurde seitens des Auftraggebers ein Baumuster (Luftkanal rund - Wickelfalzrohr) zur Verfügung gestellt. Nachfolgend wird das Baumuster beschrieben (siehe auch Abbildung 1):

<b>Bezeichnung des Baumusters:</b>	Luftkanal rund – Wickelfalzrohr
<b>Anschlussrahmen:</b>	ohne
<b>Falzverbindung:</b>	Wickelfalz
<b>Durchmesser:</b>	250 mm
<b>Länge:</b>	1.000 mm
<b>Werkstoff:</b>	Stahlblech verzinkt



*Abbildung 1: Ansicht geprüfter Luftkanal rund – Wickelfalzrohr*