



Prüfzertifikat

Kurzfassung des Gutachtens mit der Auftragsnummer 20 56 03 81

Gegenstand der Prüfung

Raumluftechnische Geräte in Standardausführung nach VDI 6022 Teil 1 und Teil 3

Prüfstelle RWTÜV Systems GmbH
Zentralabteilung Heizung, Klima, Lüftung,
Brand- und Explosionsschutz
Langemarckstraße 20
45141 Essen

Auftraggeber Rosenberg Ventilatoren GmbH
Maybachstraße 1
74642 Künzelsau-Gaisbach

Gutachter Dipl.-Ing. Wilhelm Zickler, RWTÜV Systems Essen

Seit 1996 werden jährlich nach Maßgabe der in der DIN 1946 Teil 4, 03/99 („Raumluftechnik, Raumluftechnische Anlagen in Krankenhäusern“) definierten Anforderungen an Zentrallüftungsgeräte in Hygieneausführung Geräte der Rosenberg Ventilatoren GmbH überprüft. Dabei werden die Anforderungen der europäischen Normen (DIN EN 1886 und DIN EN 1751) sowie die der VDI 6022 zum jeweiligen Stand berücksichtigt. Die letzte Überprüfung fand im Juni 2003 statt.

Für die in diesem Gutachten angesprochenen Punkte, die allgemein auf RLT-Anlagen anzuwenden sind, gelten die Feststellungen (soweit zutreffend), auch für die Geräte, die nicht als Hygiene-Klimageräte bezeichnet werden, aber der Grundkonstruktion entsprechen. Das vorliegende Gutachten stützt sich auf die Untersuchungen, die an mehreren Baumustern durchgeführt wurden. Die Punkte, die nach DIN 1946 Teil 2, DIN EN 1886, DIN EN 1751 und VDI 6022 zu erfüllen sind, werden auch von der Standard-Geräteserie erfüllt. Die Standard-Geräteserie umfasst alle nicht Hygiene-Geräte (Innenraum und wetterfeste Ausführung).



RWTÜV Systems GmbH
Zentralabteilung
Heizung, Klima, Lüftung, Brand- und Explosionsschutz

Für die Gutachter

Dipl.-Ing. Wilhelm Zickler

Essen, 30.06.2003