

GUTACHTEN

**über die Eignung und den Einsatz von VOGEL & NOOT HEIZKÖRPER,
KONVEKTOREN, HEIZWÄNDEN und RADIATOREN in Hygieneausführung der
Fa. RETTIG AUSTRIA GMBH im Gesundheitswesen**

INGENIEUR
FRANZ WÖSCH

(Niederösterreich-)
AMTSSACHVERSTÄNDIGER
für
HYGIENE und TECHNIK
im
KRANKENHAUSWESEN

Schwertgasse 3
1010 Wien

T: 0664-4430286
email:
franz.woesch@chello.at

1. Allgemeines

Gutachter: ASV Ing. Franz Wösch
Auftraggeber: Fa. RETTIG AUSTRIA GMBH
Vogel & Noot Straße 4
8661 St. Barbara/Mzt., Austria

2. Auftragsumfang

Der Amtssachverständige (Aufnahmebeauftragter) für Hygiene und Technik im Gesundheitswesen wurde beauftragt, zu untersuchen, ob die von der Firma Rettig Austria GmbH gefertigten Produkte (Heizkörper, Konvektoren, Heizwände und Radiatoren) im Gesundheitswesen (für die Bereiche Krankenhäuser, Rehabilitationszentren, Pflegeheime, Altenheime und Bereiche mit erhöhten hygienischen Anforderungen aus hygiene-technischer Sicht) eingebaut werden können.

3. Prüfnormen und Regelwerke

Als Grundlage zur Überprüfung wurden folgende Normen u. Regelwerke (Hyg. Beurteilungen, Bescheinigungen, Tauglichkeit und Gutachten) verwendet.

ÖNORM EN 442-1 (2015 01); Radiatoren, Konvektoren, techn. Spezifikationen, Anforderungen DIN EN 442-1,2 (2015 03)

GUTACHTEN u. HYGIENISCHE BEURTEILUNG d. Universitätsklinik Heidelberg, Departement für Infektiologie – Prof. Dr. med. U Frank, Leitung der Sektion Krankenhaus- u. Umwelthygiene vom 22.01.2015 – Rettig Austria GmbH Kompakt-, Multifunktions- u. T6 Flachheizkörper

HYGIENISCHE BEURTEILUNG d. Universitätsklinikums Heidelberg, Prof. Dr. U Frank, - Rettig Austria GmbH „Laserline“ - Röhrenradiatoren vom 21.05.2012

HYGIENE – BESCHEINIGUNG der Universitätsklinik Schleswig-Holstein Campus Kiel, Medizinaluntersuchungsamt (Krankenhaushygiene) vom 27.06.2006 – Rettig Austria GmbH LaserLine - Röhrenradiatoren

HYGIENEGUTACHTEN der Ernst Moritz Arndt Universität Greifswald, Institut f. Hygiene- und Umweltmedizin (Prof.Dr.A.Kramer) v. 20.05.2002, Rettig Austria GmbH - Hygieneheizkörper

HYGIENETAUGLICHKEIT Akkreditiertes Prüflaboratorium Institut Prof. Dr. Pildner Stuttgart vom 24.01.2002 f. RETTIG AUSTRIA GMBH; Komfort-Badeheizkörper Light

4. Beschreibung

Die Beschreibung der Produkte wurde von den Originalplänen und dem Produktkatalog der Herstellerfirma RETTIG AUSTRIA GMBH entnommen.
Folgende Produkte des Herstellers sind für den Einsatz im Gesundheitswesen vorgesehen:

VOGEL & NOOT KONVEKTOREN und HEIZWÄNDE (Vonaris & Kontec)
VOGEL & NOOT LASERLINE RÖHRENRADIATOREN
VOGEL & NOOT KOMPAKT FLACH UND VERTIKALHEIZKÖRPER
VOGEL & NOOT T6-PLAN MITTENANSCHLUSSHEIZKÖRPER
VOGEL & NOOT T6 – MITTENANSCHLUSSHEIZKÖRPER
VOGEL & NOOT VERTIKAL – MITTENANSCHLUSSHEIZKÖRPER
VOGEL & NOOT DION und DION-VM (Komfort-Badheizkörper Light)



INGENIEUR
FRANZ WÖSCH

(Niederösterreich-)
AMTSSACHVERSTÄNDIGER
für
HYGIENE und TECHNIK
im
KRANKENHAUSWESEN

Schwertgasse 3
1010 Wien

T: 0664-4430286
email:
franz.woesch@chello.at

5. Ergebnis der Untersuchung

Im Rahmen der Begutachtung wurde festgestellt, dass die in der Punkt 4. Beschreibung angegebenen Heizkörper, Heizwände und Radiatoren den unter Punkt 3. „PRÜFNORMEN und REGELWERKE“ angegebenen Normen, Beurteilungen, Bescheinigungen und die Hygienetauglichkeit entsprechen.

Die besonderen Hygieneanforderungen der

- glatten Oberflächen
 - Beständigkeit gegenüber Reinigungs – und Desinfektionsmitteln
 - guten Zugänglichkeit
 - leichte Montage und Demontage von Verkleidungsteilen
- werden bei allen angeführten Produkten erfüllt.

Gegen die Verwendung der angeführten Produkte (Heizkörper, Heizwände, Konvektoren und Badheizkörper) der Fa. Rettig Austria Gmbh im Gesundheitswesen bestehen aus der Sicht des Amtssachverständigen und den vorgelegten Dokumenten keine Bedenken.

Sollten bauliche oder funktionelle Änderungen an den Produkten vorgenommen werden, so ist neuerlich um eine Überprüfung anzusuchen.

Wien, 18.10.2016

Der Amtssachverständige

