



Referenzen Ingenieurbüro ROLAND BRAUN

(in umgekehrt chronologischer Reihenfolge)

Messungen, Gutachten und Beratung zu Raumluftechnischen Anlagen (RLT-Anlagen)

- 2021 Hygieneprüfung an einer neu errichteten raumluftechnischen Anlage nach Wasserschaden, Sprinkenhof GmbH, Hamburg
- 2021 Raumklimauntersuchungen (Thermische Behaglichkeit, Zugluft) gem. DIN EN ISO 7730 in Büroräumen, Bürogebäude in Hamburg, Goldbeck Gebäudemanagement, Hamburg
- 2021 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 inkl. planungs- und baugleitende Prüfungen an vier Unterkunftsgebäuden, Helmut-Schmidt-Universität, Hamburg, Bundesbauabteilung Hamburg
- 2021 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 an RLT-Anlagen eines Bundeswehrstandortes, GMSH – Gebäudemanagement Schleswig-Holstein
- 2021 Wiederholungs-Hygieneinspektion gem. VDI 6022 an den RLT-Anlagen des Pressehauses Gruner + Jahr Hamburg, Strabag PFS GmbH, Leipzig
- 2021 Raumklimamessungen gem. DIN EN ISO 7730 Thermische Behaglichkeit, Klimasummenmaße PMV und PPD, Zugluftrisiko, Bürofläche in Hamburg, Goldbeck Gebäudemanagement Hamburg
- 2021 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 an RLT-Anlagen in einem Bürogebäude, ERRO Gebäudetechnik GmbH, Hamburg
- 2021 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 an einer RLT-Anlage, Aktiv-Oase Eilenburg
- 2021 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 an RLT-Anlagen in einem Elektronikmarkt, MediaMarktSaturn Deutschland
- 2021 Hygiene-Inspektion gem. VDI 6022 an 11 RLT-Anlagen, Theater am Hafen, Hamburg, ERRO Gebäudetechnik GmbH, Hamburg
- 2021 Wiederholungs-Hygieneinspektion gem. VDI 6022 an 45 RLT-Anlagen, ERGO Group, Hamburg

- 2021 Raumklimamessungen gem. DIN EN ISO 7730, Thermische Behaglichkeit, Klimasummenmaße PMV und PPD, Zugluftrisiko, Privates Wohnhaus mit Lüftungsanlage, Hamburg
- 2021 Qualifizierung eines Reinraums gem. DIN EN ISO 14644, Olympus Campus Kuehnstraße, Olympus Winter & Ibe GmbH, Hamburg
- 2021 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 an RLT-Anlagen, Olympus Campus Kuehnstraße, Olympus Winter & Ibe GmbH, Hamburg
- 2020 Beratung Anpassung Lüftungstechnik an Corona-Pandemie, MediaMarktSaturn Deutschland GmbH, Ingolstadt
- 2020 Hygiene-Erstinspektion RLT-Anlage Margaretha-Rothe-Gymnasium Hamburg, BKR Gebäudetechnik GmbH & Co. KG, Rendsburg
- 2020 Hygienekontrollen gem. VDI 6022 an 51 RLT-Anlagen, Lucius D. Clay Kaserne, Garlstedt. Bundeswehr-Dienstleistungszentrum Rotenburg (Wümme).
- 2020 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 RLT-Anlage WTDF Bünsdorf, GMSH – Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR – Geschäftsbereich Bundesbau.
- 2020 Hygiene-Erstinspektion RLT-Anlagen Neubau von 6 Unterkunftsgebäuden, Helmut-Schmidt-Universität / Douaumont-Kasern, Bundesbauabteilung Hamburg
- 2020 Langzeit-Raumklimamessungen (Temp., Feuchte, CO, CO₂) in technisch belüfteten Büro- und Besprechungsräumen, Closed GmbH, Hamburg
- 2020 Partikelmessungen gem. DIN EN ISO 14644 in Reinräumen (in Betrieb), Olympus Winter & Ibe GmbH, Hamburg
- 2020 Luftkeimmessungen gem. VDI 6022 an RLT-Anlagen, Baumarkt in Hamburg, ERRO Gebäudetechnik GmbH, Hamburg
- 2020 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022, 4 RLT-Anlagen Unterkunftsgebäude, Marinestützpunkt Eckernförde, GMSH – Gebäudemanagement Schleswig-Holstein AöR
- 2020 Teil-Hygieneinspektion Lüftungsanlage Schaugewächshaus Pflanzen & Blumen, Universität Hamburg
- 2020 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022, RLT-Anlage Bundeswehrkrankenhaus Hamburg, Bundesbauabteilung Hamburg

- 2019/20 Teil-Hygieneinspektion gem. VDI 6022 für die Nachrüstung einer Wärmerückgewinnung an zwei RLT-Anlagen, Fachbereich Chemie, Universität Hamburg
- 2019 Hygiene-Erstinspektion an RLT-Anlagen für Labor- und Produktionsbereiche (Reinräume, GMP-Flächen), Schülke & Mayr GmbH, Norderstedt
- 2019 Partikelmessungen gem. DIN EN ISO 14644 in Reinräumen (leer), Olympus Winter & Ibe GmbH, Hamburg
- 2019 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 an RLT-Anlagen Büroflächen KALORIMETA GmbH, Hamburg
- 2019 Vortrag ‚Luftkeimmessungen gem. VDI 6022 Blatt 1:2018‘, Erfahrungsaustausch VDI-geprüfte Fachingenieure RLQ, Jahrestagung VDI-Gesellschaft Bauen und Gebäudetechnik, Dresden 2019
- 2019 Gefährdungsbeurteilung gem. VDI 6022 für RLT-Anlagen, Hauptverwaltungen I + II, Gebäude Überseering 32/34, ERGO Versicherungsgruppe, Hamburg
- 2019 Hygiene-Erstinspektion an den RLT-Anlagen des Bürogebäudes Ü35 (Überseering 35, ehemaliges SHELL-Haus City-Nord), ERGO Versicherungsgruppe, Hamburg
- 2019 Langzeit-Raumklimamessungen (Temp., Feuchte, CO₂) in technisch belüfteten Büro- und Besprechungsräumen, Joachim-Herz-Stiftung, Hamburg
- 2019 Langzeit-Raumklima- und -Behaglichkeitsmessungen (Temp., Feuchte, Luftgeschwindigkeit, CO₂) an Büroarbeitsplätzen in einer Industriehalle in Hamburg-Allermöhe, Olympus Europa SE & Co. KG
- 2019 Hygieneinspektion gem. VDI 6022 an den RLT-Anlagen des Pressehauses Gruner + Jahr Hamburg, Strabag PFS GmbH, Leipzig
- 2019 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 an RLT-Anlagen eines Baumarktes und einer Bäckerei, ERRO Gebäudetechnik GmbH, Hamburg
- 2018 Langzeit-Raumklimamessungen in technisch belüfteten Büro- und Besprechungsräumen, Hapag Lloyd Kreuzfahrten GmbH, Hamburg
- 2018 Hygiene-Erstinspektion für eine RLT-Anlage und dezentrale Geräte (Türluftschleier, Umluftklimageräte, Deckenluftheizer) für einen Supermarkt in Lübeck

- 2018 Raumklima- und Behaglichkeitsmessungen gem. VDI 6022 Blatt 3 und DIN EN ISO 7730 (PMV-Index, PPD-Index) nach Umbau RLT-Anlage Theater Euskirchen, Ingenieurbüro Böse, Grevenbroich
- 2018 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 und Qualifizierung nach DIN 1946-4 für eine RLT-Anlage für einen Eingriffsraum, Arztpraxis in Hamburg
- 2018 Raumluftmessungen (CO₂) in technisch belüfteten Büroräumen, Olympus Europa SE & Co. KG, Hamburg
- 2018 Hygiene-Erstinspektion an 4 RLT-Anlagen, Olympus Surgical Technologies Europe, Hamburg
- 2018 Raumluft- und Raumklimamessungen einschl. Prüfung von Umluftkühlgeräten in Anlehnung an VDI 6022 in einem Großraumbüro, Papier Union GmbH, Hamburg
- 2018 Hygieneinspektion gem. VDI 6022 inkl. Luftkeimmessungen und Staubflächendichtebestimmungen an 45 raumluftechnischen Anlagen. ERGO Versicherung AG, Hamburg
- 2018 Raumklimamessungen (Thermische Behaglichkeit, Zugluftisiko, CO₂) in Seminarräumen, Hörsälen und Büros des Interimsstandortes Überseering 35, Universität Hamburg
- 2018 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 an 7 RLT-Anlagen Wohnprojekt Maxliving / Lange Reihe, A.S. Hausverwaltung, Hamburg
- 2018 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 RLT-Anlage Wikinger-Museum Haithabu in Busdorf, BKR Gebäudetechnik GmbH & Co. KG, Rendsburg
- 2018 Raumklimamessungen (Thermische Behaglichkeit, Zugluftisiko) Eingangshalle Capio Elbe-Jeetzel-Klinik, Dannenberg
- 2017 Hygiene-Erstinspektion an einer RLT-Anlage, Marine-Stützpunkt Eckernförde, BKR Gebäudetechnik GmbH & Co. KG, Rendsburg
- 2017 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 an RLT-Anlagen bei AIRBUS in Hamburg-Finkenwerder, Franke, Baehr & Ritter GmbH, Dessau
- 2017 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 an RLT-Anlagen im Zentrum für Angewandte Luftfahrtforschung Hamburg. Franke, Baehr & Ritter GmbH, Dessau
- 2017 Prüfung der Raumluftqualität (VOC, Keime, CO₂, Raumklima) in einem Wellnessbereich (RLT-Anlage). Travel Charme Kurhaus Binz GmbH, Ostseebad Binz

- 2017 Beratung zur Auslegung von raumluftechnischen Anlagen in Produktionsbereichen. Olympus Winter & Ibe GmbH, Hamburg
- 2017 Schulung von Wartungspersonal für RLT-Anlagen gem. VDI 6022, Kategorie C. Privatklinik Dr. Havemann, Lüneburg
- 2017 Prüfung der Raumlufqualität (VOC, Feinstaub, Verkehrsabgase) in einem technisch belüfteten Archivraum. Hamburger Sparkasse
- 2017 Raumklima- und CO₂-Messungen zur Beurteilung einer raumluftechnischen Anlage in Büroräumen. ZA - Zahnärztliche Abrechnungsgenossenschaft eG, Stade
- 2017 Wiederholungs-Hygieneinspektionen gem. VDI 6022 an 23 raumluftechnischen Anlagen im Pressehaus Gruner + Jahr, Hamburg, STRABAG Property and Facility Services GmbH Region Nord / Service, Hamburg
- 2017 Orientierende Partikelmessungen in Anlehnung an DIN EN ISO 14644 in verschiedenen Produktionsbereichen, Olympus Winter & Ibe GmbH, Hamburg
- 2017 Hygienekontrollen an einer raumluftechnischen Anlage (Reinraum/Reiner Bereich), Olympus Deutschland GmbH, Hamburg
- 2016 Raumklimauntersuchungen in technisch belüfteten Büroräumen, Service-Concept GmbH, Hamburg
- 2016 Reinraum-Überprüfung gem. DIN EN ISO 14644 (Partikelmessung), Olympus Winter & Ibe GmbH, Hamburg
- 2016 Prüfung der thermischen Behaglichkeit an Bürorarbeitsplätzen mit RLT-Anlage (op. Temp., PMV-/PPD-Index, Zugluft etc.), Hochbahn Hamburg AG
- 2016 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 und Prüfung gem. DIN 1946-4, RLT-Anlage OP-Bereich, Fachklinik Dr. Havemann, Lüneburg
- 2016 Sachverständigengutachten zur Geruchsbelastungen (Tabakrauch) aus einer Abluftanlage (Wohnung), gerichtlich bestellter Sachverständiger, Amtsgericht Hamburg
- 2016 Prüfung eines Trockenofens mit Abluftanlage zur Trocknung von lösemittelhaltigen Produkten auf explosionsfähige Atmosphäre, Worlée-Chemie GmbH, Lauenburg
- 2015/16 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022, Zentrum für angewandte Luftfahrtforschung, 10 RLT-Anlagen, Hamburg-Finkenwerder, Franke, Baehr & Ritter GmbH, Dessau

- 2015/16 Sachverständigengutachten zu Geruchsbelastungen durch eine Lüftungsanlage, gerichtlich bestellter Sachverständiger, Amtsgericht Hamburg
- 2015 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022, Unterkunftsgebäude, Reichspräsident-Ebert-Kaserne Hamburg, Bundesbauabteilung Hamburg
- 2015 Hygieneinspektion gem. VDI 6022 an 23 raumluftechnischen Anlagen im Pressehaus Gruner + Jahr, Hamburg, STRABAG Property and Facility Services GmbH Region Nord / Service, Hamburg
- 2015 Luftkeimmessungen in einer RLT-Anlage und versorgten Räumen in Büroräumen einer Privatbank Hamburg, Bilfinger Real Estate GmbH, Frankfurt/Main
- 2014 Hygiene-Erstinspektion RLT-Anlage Bundeswehrkrankenhaus Hamburg, Bundesbauabteilung Hamburg
- 2014 Luftkeimmessungen zur Überprüfung einer RLT-Anlage, Gruner + Jahr GmbH, Hamburg
- 2014 Hygiene-Erstinspektion an RLT-Anlagen für Reinraum-Bereiche, Schülke + Mayr GmbH, Norderstedt
- 2014 Langzeit-Luftgeschwindigkeitsmessungen zur Klärung von Zuglufterscheinungen, Privatwohnung in Berenbostel, IWM Otto GmbH, Langenhagen
- 2014 Langzeit-Raumklimamessung in der Leitwarte einer Kläranlage, Technisches Betriebszentrum Flensburg
- 2014 Prüfung der thermischen Behaglichkeit an Laborarbeitsplätzen (op. Temp., PMV-/PPD-Index, Zugluft etc.), Olympus Winter & Ibe GmbH, Hamburg
- 2014 Ermittlung der Ozonkonzentration in einer RLT-Anlage (Lehrküche) mit UV-Abluftreinigungsanlage, Ed. Züblin AG, Bremen
- 2014 Ortstermin und Prüfung RLT-Anlage auf Faserstaubemissionen, Ernst Jacob GmbH, Flensburg
- 2014 Reinraumprüfung (Partikelmessung) gem. DIN EN ISO 14644-3, RLT-Anlage Bundeswehrkrankenhaus Hamburg, Eschenburg Elektro-Kälte-Klima GmbH
- 2014 Hygieneprüfung Sauberraum, Olympus Winter & Ibe GmbH, Hamburg
- 2014 Hygieneinspektion RLT-Anlage (ehemaliges Möbelhaus) im Rahmen einer geplanten Umnutzung als Bürofläche, Wolfgang Greiner-Mai GmbH, Hamburg

- 2014 Emissionsmessungen (Ozon) an einer Küchenabluftanlage (Restaurant), RFT Objekt Hamburg Bleichenbrücke GmbH
- 2014 Überprüfung eines Ozonschrankes (Geruchsbeseitigung) mit Absaugung, Hamburgische Staatsoper GmbH
- 2014 Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022 an einer raumluftechnischen Anlage (Kraftwerk Moorburg), Intec Versorgungstechnik GmbH & Co. KG, Neubrandenburg
- 2013 Luftkeimmessung RLT-Anlage Trainingscenter Olympus Winter Ibe GmbH, Hamburg
- 2013 Luftkeimmessung in einem Reinraum, Olympus Winter Ibe GmbH, Hamburg
- 2013 Hygieneinspektion gem. VDI 6022 inkl. Luftkeimmessungen und Staubflächendichtebestimmungen an 45 raumluftechnischen Anlagen. ERGO Versicherung AG, Hamburg
- 2013 Hygieneinspektion gem. VDI 6022 an 23 raumluftechnischen Anlagen. Gruner + Jahr AG & Co. KG, Hamburg
- 2013 Prüfung RLT-Anlage wg. einer Geruchsbelastung, Einkaufszentrum in Lübeck, BNP Paribas Real Estate Property Management, Hamburg
- 2013 Geräteprüfung gem. VDI 6022 an einer raumluftechnischen Anlage (Kraftwerk Moorburg), Intec Versorgungstechnik GmbH & Co. KG, Neubrandenburg
- 2013 Begutachtung einer raumluftechnischen Anlage (einschl. Hygiene-Erstinspektion gem. VDI 6022) der Carl-Gotthard-Langhans-Schule in Wolfenbüttel, Landkreis Wolfenbüttel
- 2013 Sachverständige Begutachtung / Abnahme einer Lüftungsanlage (Brandschutzklappen), Neubau Werk Ost der Räder-Vogel GmbH&Co. KG, Hamburg; Jochmann GmbH, Parchim
- 2012 Fortbildung zum VDI-geprüften Fachingenieur Raumlufqualität (RLQ) und zum Raumlufqualitäts-Manager (DGUV-Zertifizierung), DIN CERTCO und DGUV-Test
- 2012 Partikelmessungen in Reinräumen der Olympus Winter & IBE GmbH, Hamburg. Acc Lüftungstechnik Hamburg
- 2012 Nachkontrolle Hygieneinspektion von RLT-Anlagen. UBS-Deutschland GmbH, Niederlassung Hamburg
- 2011 Hygieneinspektion (VDI 6022) von raumluftechnischen Anlagen, Gruner + Jahr AG, Hamburg

- 2011 Hygieneinspektion (VDI 6022) von raumluftechnischen Anlagen, WISAG GmbH, Hamburg
- 2011 Bestandsaufnahme Asbesthaltige Brandschutzklappen und Raumlufuntersuchungen. Kernkraftwerk Krümmel GmbH, Geesthacht.
- 2008 Untersuchung RLT-Anlage in einem Verkaufsraum, Calida Shop by Geithmann, Hamburg
- 2008 Überprüfung eines Reinraumes gemäß DIN EN ISO 14644, Bundesdruckerei GmbH, Berlin
- 2008 Hygienische Überprüfung der raumluftechnischen Anlagen in Gebäuden der Baudissin-Kaserne, Hamburg, für die ME-LE Energietechnik GmbH
- 2007 Reinraumüberprüfung (Keime, Partikel) gemäß EG-GMP-Leitfaden für die Brenntag GmbH, Hamburg
- 2007 Hygienische Überprüfung der raumluftechnischen Anlagen in Gebäuden der Helmut-Schmidt-Universität (Bundeswehr), Hamburg, für die ME-LE Energietechnik GmbH
- 2006 Überprüfung von Klimaanlage (Abklatschproben nach VDI 6022) für die ME-LE Energietechnik GmbH, Torgelow
- 2005/6 Hygieneinspektion von 41 raumluftechnischen Anlagen (Klimaanlagen etc.) gemäß VDI-Richtlinie 6022, Hamburg-Mannheimer Versicherungs-Aktiengesellschaft, Hamburg
- 2005 Überprüfung eines Reinraumes (Partikel, Keime) gemäß DIN EN ISO 14644-2 und EG-GMP-Leitfaden, Spezi-Pack K. Spethmann, Alveslohe
- 2005 Sachkundelehrgang Kategorie A gem. VDI 6022, FIRU GmbH (Döbeln)

Persönliche Referenzen R. Braun (Tätigkeiten vor Gründung Ingenieurbüro)

- 2000 – 2003 Lüftungstechnische Beratung zum Umbau der Raumluftechnischen Anlagen in den Hauptverwaltungen 1 und 2 der Hamburg Mannheimer Versicherungs- AG. Hamburg Mannheimer Versicherungs- AG