

# Referenzen

Strömungsakustik

Auszug ab 2006



- ▶ Messung der Strömungsakustik an Fassadenelementen für das **BV Rhein 740, Düsseldorf-Heerd**, 2015, 2017 – 2018
- ▶ Akustikmessungen an **Laternenmasten**, 2016
- ▶ Analyse und Vermeidung der winderregten Geräusche an der Fassade eines **Parkhauses in Neumünster**, 2016
- ▶ Gutachterliche Prüfung der Schallschutz- und Lüftungseigenschaften für das **Parkhaus Am Molenfeuer, Warnemünde**, 2016
- ▶ Messung der Strömungsakustik an Fassadenelementen des **BV Thünen, Bremerhaven**, 2015
- ▶ Beurteilung der Windlasten und Strömungsakustik an den doppelschaligen Fassaden des **Hochhauses Horizon, Düsseldorf**, 2015
- ▶ Akustische Bewertung der Geräuschsituation an den Bahnsteigen des **Regionalbahnhofs Frankfurt Flughafen** beim Betrieb der Entrauchungsanlagen und Maßnahmen zur Schalldämpfung, **Frankfurt a. M.**, 2015
- ▶ Beurteilung der Windlasten und Strömungsakustik an den vorgestellten Fassadenelementen des **Technologiezentrums II der Firma Rohde & Schwarz Immobilienmanagement GmbH, München**, 2014
- ▶ Prüfung zur Vermeidung von Windgeräuschen an der Fassade des **BV Nove Arnulfpark, München**, 2014
- ▶ Strömungsakustische Begutachtung der Fassade des **BV Charité, Berlin**, 2014
- ▶ Aeroakustische Untersuchung eines Sonnenschutzelements für den **4-geschossigen BASF-Neubau „Rheinufer Süd“, Ludwigshafen**, 2013
- ▶ Akustische Optimierung von OP-Türen der **Firma CASPAR & CO. LABORA GmbH, Aachen**, 2012
- ▶ Messung der Einfügungsdämpfung an Rundschalldämpfern für die **Firma HoKa Lüftungsformteile aus Kunststoff GmbH, Hennef**, 2012
- ▶ Strömungsakustische Begutachtung der Fassadenplanung des **Neubaus Würth KATZ, Rorschach, Schweiz**, 2011
- ▶ Strömungsakustische Untersuchung an Kunststoffschläuchen für die **Truplast Kunststofftechnik GmbH, Langgöns**, 2010
- ▶ Messung und Analyse von Windgeräuschen an Fassadenprofilen, strömungsakustische Untersuchung an einem Fassadenelement der **Universität Luxemburg**, 2009
- ▶ Strömungstechnische und -akustische Untersuchung einer **Skulptur zur Luftansaugung einer Klimaanlage für die Caverion GmbH, Aachen**, 2008–2009
- ▶ Begutachtung der Außenfassade eines Bürogebäudes im Hinblick auf Windgeräuschestehung, **Bürogebäude Renag AG, Vaduz, Schweiz**, 2008
- ▶ Strömungsakustische Untersuchung eines Parallelausstellfensters für die **Josef Gartner GmbH, Gundelfingen**, 2008

# Referenzen

Strömungsakustik

Auszug ab 2006



- ▶ Messung zwecks Hintergrundgeräuschen an der **Skulptur zur Außenluftansaugung beim BV Barmenia, Wuppertal, 2008**
- ▶ Geräuschanalyse **Boardroom am Post Tower, Bonn, 2006**
- ▶ Strömungsakustische Untersuchungen an der Fassade des **BOC II Office Center, Frankfurt, 2006**
- ▶ Geräuschreduzierung am Staubsauger TWIN T1 sowie Entwicklung eines Staubsaugers mit Wasserfilter für die **Robert THOMAS Metall- und Elektrowerke, Neunkirchen, 2006**