

Referenssejä

Kiertokatu 16-18, Pori
 Laivanvarustajankatu 6, Helsinki
 Simolankatu 4, Tampere
 Amurinkuja 20, Tampere
 As Oy Kipinäkankare, Turku
 As Oy Rekarinne, Turku
 As Oy Petkelpuisto 8, Turku, talot A,B,C
 Kauppakeskus BeeBop, Pori
 Rautatien puistokatu 6-12, Pori
 As Oy Häränhätä, Hämeenlinna
 Koy Koskitammi, Tampere
 BAB Lipris, Vaasa
 Järvenpään uusia terveysasema, Järvenpää
 Karvaamokuja, Helsinki
 Forum, Helsinki
 Hotelli Klaus K, Helsinki
 Merimiehenkatu, Helsinki
 Valkealakoti, Valkeala
 Niittykuja, Porvoo
 Opetustalo, Helsinki
 Hanasaaren kulttuurikeskus, Helsinki
 Ym., ym.



Baurechtlich anerkannte Inst.
 für Prüfung, Überwachung und
 Zertifizierung
 Zulassung neuer Bauteile, Bauteile
 und Baugruppen
 Forschung, Entwicklung,
 Demonstration und Beratung auf
 den Gebieten der Bauphysik
 Institut für
 Univ.-Prof. Dr.-Ing. Gerd Heuser
 Univ.-Prof. Dr.-Ing. Klaus Selbauer

Prüfbericht P-BA 247/2009

Geräuschverhalten von Abwassersystemen im Prüfstand

Auftraggeber: POLOPLAST GmbH & Co KG
 Poloplast-Strasse 1
 4060 LEONDING
 ÖSTERREICH

Prüfobjekt: Abwassersystem aus Kunststoff "POLO-KAL NG" (OD 110)
 der Firma POLOPLAST mit Rohrschellen "Bimat 2000" der
 Firma Wälzlager.

Inhaltsverzeichnis: Tabelle 1: Zusammenfassung der Ergebnisse
 Bild 1: Detailergebnisse
 Bild 2: Installationsplan
 Anhang A1: Messaufbau, Geräuschregnung und
 Beurteilungsgrößen
 Anhang F1: Auswertung
 Anhang P: Beschreibung des Prüfstands

Die Prüfung wurde in einem Prüflaboratorium des IBP
 durchgeführt, das nach DIN EN ISO/IEC 17025 durch das
 DAP mit der Nr. DAP-PL-3743.26 akkreditiert ist.

Eine auszugsweise Veröffentlichung ist nur mit
 Genehmigung des Fraunhofer-Instituts für Bauphysik
 gestattet.

Stuttgart, 4. Dezember 2009

Bearbeiter: *[Signature]* Dr. rer. nat. L. Weber
 Dr. rer. nat. M. Weber



Fraunhofer-Institut für Bauphysik
 Robertstraße 12 · 70569 Stuttgart
 Telefon +49 711 970-0
 Telefax +49 711 970-3399
 www.ip.fraunhofer.de

Institut für Bauphysik (IBP)
 Fraunhofer 10 · 80329 Regensburg
 Telefon +49 9224 643-0
 Telefax +49 9224 643-300
 www.ip.fraunhofer.de

Fraunhofer-Kassel
 Gottschalkstr. 28a · 34123 Kassel
 Telefon +49 561 806-1870
 Telefax +49 561 806-3187
 www.ip.fraunhofer.de

