

Europäisches Testzentrum für Wohnungslüftungsgeräte (TZWL) e. V.



Hersteller, Planer und Bauherren profitieren vom Fachwissen des TZWL über Wohnungslüftung

Mit neutralen Prüfberichten über Technik und Energieeffizienz von Wohnungslüftungsgeräten mit und ohne Wärmerückgewinnung unterstützt TZWL seit 1999 Hersteller bei der Entwicklung ihrer Geräte und Bauherren bei der Planung von Be- und Entlüftungssystemen.

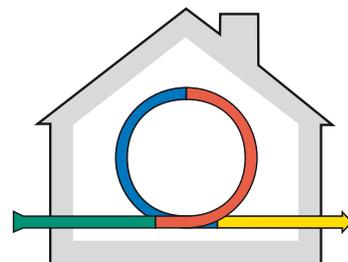
Am Standort Dortmund testet TZWL, als eine von drei durch das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) akkreditierten Prüfstellen, neue Wohnungslüftungsgeräte an den Prüfständen Lüftungstechnik, Thermodynamik und Dichtigkeit. Die Prüfergebnisse bilden die Grundlage zur Beantragung einer Bauartzulassung beim Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) in Berlin oder eines Zertifikats des Passivhaus Instituts (PHI), Darmstadt.

Als gemeinnütziger Verein verpflichtet sich TZWL dazu, Verbraucher herstellernunabhängig über den Nutzen von Wärmerückgewinnung und Wohnungslüftung zu informieren. Zentrales Element ist hierbei die kostenlose Veröffentlichung der Prüfergebnisse im *Infoportal Wohnungslüftung (IPW)* und dem *TZWL-eBulletin, Liste für Wohnungslüftungsgeräte mit und ohne Wärmerückgewinnung*.

Mit dem Infoportal Wohnungslüftung stellt TZWL das erste deutschsprachige Onlineportal zum Thema Lüftung bereit. Es beinhaltet eine Einführung in die Wohnungslüftung, eine Herstellerliste mit umfangreichen Detailseiten zu einzelnen Geräten, eine Gerätesuche und einen umfassenden FAQ-Bereich. So ermöglicht das Infoportal jedem Nutzer, ob Laie oder Fachperson, sich weiterzubilden und nach passenden Geräten zu suchen. Ergänzt wird das Online-Angebot durch das TZWL-eBulletin, das als PDF kompakt über eine Vielzahl bisher getesteter Geräte informiert und kostenlos heruntergeladen und weitergegeben werden kann. Das eBulletin steht bereits in der 14. Ausgabe zur Verfügung und listet über 200 Geräte.

Ergänzend ist TZWL als Forschungsinstitut und unabhängiger Dienstleister in verschiedensten Themenbereichen der rationellen Energieanwendung und des modernen, energieeffizienten Bauens tätig, darunter Energieverbrauchsanalysen, Luftqualitätsmessungen, Luftdichtheit von Gebäuden und Lüftungskonzepten.

▶▶ <http://www.tzwl.de>



🏠 TZWL e. V.
Ernst-Mehlich Str. 4a
44141 Dortmund

✉ info@tzwl.de

☎ +49 (0)231 53477-0

☎ +49 (0)231 53477-109

🌐 www.tzwl.de

👤 Vorstand
Vors. Dr.-Ing. M. Gringel
Stellv. Vors. Dipl.-Ing. (FH) T. Özbiyik
Stellv. Vors. Prof. Dr.-Ing. U. Hahn
Dipl.-Bew. (FH) J. Köntopp

📍 Sitz des Vereins:
Dortmund, eingetragen beim
Amtsgericht Dortmund,
Register-Nr. VR 5236
Steuer-Nr. 317 5940 3514
USt.-IdNr. DE 2094 29304