



Positionspapier

Die **IGDWL** ist ein Zusammenschluss von **Teilnehmern** auf dem Markt der **dezentralen Wohnungslüftung**. Die IGDWL hat sich zum Ziel gesetzt, **herstellerunabhängige Methoden und Informationen** zur Beschreibung und Bewertung **dezentraler Wohnungslüftungsgeräte** auszuarbeiten und öffentlich zur Verfügung zu stellen. Diese sollen den **Verbraucher** möglichst **transparent** hinsichtlich **der Gerätefunktionalität und Energieeffizienz beraten**. Er soll auf einen Blick alle relevanten Informationen erhalten und so das beste, für seine Bedürfnisse geeignete, Produkt ermitteln können.

Die IGDWL wird auf ihrer Internetpräsenz in Ergänzung zum vorgeschriebenen Produktdatenblatt ein **gemeinsam erarbeitetes erweitertes Produktdatenblatt** veröffentlichen, welches von den beteiligten Herstellern verwendet werden wird. Darin werden **Kennwerte** eines **Lüftungssystems** beschrieben und deren Herkunft und Auswirkung **erklärt**.

Der **Grundsatz der Technologietransparenz** ist **zentraler Pfeiler** der IGDWL. Dies betrifft nicht nur die Produktbeschreibung, sondern auch die rechtlichen Rahmenbedingungen. So setzt sich die IGDWL für **realitätsnahe und kundenorientierte Richtlinien** für Geräte der dezentralen Wohnungslüftung ein. Position der IGDWL ist es, Geräte unter idealisierten, festgeschriebenen Laborbedingungen zur **Vergleichbarkeit untereinander zu messen**. Darüber hinaus werden **Korrelationsgrößen** von Messwerten, beispielsweise zur Windlast, erzeugt, welche **anwendungsbezogene Leistungswerte** ausweisen können. Dieser **Bezug zu tatsächlichen Einsatzbedingungen** ist **Kerngedanke** der IGDWL.

Diese Vergleichswerte ermöglichen es dem **Verbraucher zu erfahren, was er** tatsächlich an Heizenergie durch den Einsatz einer hocheffizienten Wärmerückgewinnung **aktiv einspart**. Daher setzt sich die IGDWL für die Messung des Temperaturänderungsgrades in einem **gemeinsam zertifizierten Messverfahren** ein. Hierfür wird die IGDWL ein von Herstellern und Geräten unabhängiges Prüfverfahren entwickeln und veröffentlichen. Zusätzlich wird die IGDWL ein Verfahren zur **Zertifizierung der Prüfstände** entwickeln, um sicher zu stellen, dass Messergebnisse transparent und überall reproduzierbar sind.



Michael Merscher
1. Vorsitzender



Christian Schlesinger
2. Vorsitzender



Rolf Heiden
Kassenwart