**Flughafenlärm ausgesperrt: Gute Luft mit PluggPlan**

**Vorkonfektionierte Produktpakete für schnelle Sanierung**

*Redaktion:*

***Waldecker PR GmbH***

***Ansprechpartnerin:***

*Nina Lechthoff*

*Arndtstraße 24*

*33615 Bielefeld*

*Telefon: ++49 1575 4851 786*

*E-Mail:* [*lechthoff@waldecker-pr.d****e***](mailto:lechthoff@waldecker-pr.de)

*Internet:* [*www.waldecker-pr.de*](http://www.waldecker-pr.de)

***Pluggit GmbH***

*Valentin-Linhof-Str. 2  
81829 München*

*Telefon: +49 (0)89 41 11 25 0*

*E-Mail:* [*info@pluggit.com*](mailto:info@pluggit.com?subject=Frage%20zu%20Presseinformation%20von%20PLUGGIT)

*Internet:* [*www.pluggit.com*](http://www.pluggit.com)

*Insgesamt 144 Wohnungen mussten wegen der Nähe zum Flughafen BER Berlin/Brandenburg unter Berücksichtigung von Schallschutzmaßnahmen saniert werden. Um den Mietern ein permanentes ruhiges Wohnen trotz Flughafennähe zu ermöglichen, förderte der Flughafen BER in diesen Wohnblöcken den Einbau neuer Fenster und Wohnraumlüftungsanlagen. Dabei entschied sich der Bauherr für PluggPlan, das einheitszentrale Wohnraumlüftungssystem mit Wärmerückgewinnung von Pluggit.*

Da die Einheiten im bewohnten Zustand saniert wurden, war es nötig, effizient und schnell vorzugehen. Dafür mussten die Gewerke eng zusammenarbeiten: Die Wetterschutzgitter, die meistens in der Fassade eingefügt sind, wurden direkt an den Fensterbauer geliefert, wo sie in die Fenster integriert und vormontiert wurden. Die Fenster-Gitter-Kombi war aber nur ein Bestandteil des Projekts, um die Montage der PluggPlan-Lüftungssysteme so effizient wie möglich zu gestalten. So hat Pluggit für die Installation pro Wohnung vorkonfektionierte Produktpakete definiert und zusammengestellt.

Eine Wohnung, ein Wohnraumlüftungssystem

PluggPlan ist so kompakt, dass es als Deckengerät im Bad installiert werden konnte, nahe dem Fenster mit dem Wetterschutzgitter. Davon ausgehend führen die Rohre unter der Decke entlang zu den benachbarten Räumen. Dementsprechend mussten im Badezimmer und im Flurbereich die Decken abgehängt werden. Die Auslässe liegen in den einzelnen Räumen in Deckennähe und befördern die Luft unter Ausnutzung des Coanda-Effekts in die Zimmer.

Der Vorteil von PluggPlan ist der einheitszentrale Einsatz. Da jede Wohnung über ein eigenes PluggPlan-Gerät verfügt, erfolgt auch die Abrechnung bedarfsgerecht. Auch im Hinblick auf den Brandschutz ist dieses Wohnraumlüftungssystem von Vorteil, da keine Brandschutzwände zu fremden Wohnungen durchbrochen werden müssen.

Weitere Informationen zum Produkt gibt es auf der [Website](https://www.pluggit.com/wohnraumlueftung/) unter [pluggit.com](http://www.pluggit.com).

Wer in Flughafennähe wohnt, der erkauft sich Frischluft oft mit einem Verzicht auf Ruhe. Für die Bewohner eines Wohngebäudes in Brandenburg gehören diese Sorgen nun der Vergangenheit an. Denn dank des Wohnraumlüftungssystems PluggPlan von Pluggit erhalten sie frische Luft ohne Fluglärm.

Bild: Pluggit GmbH, München