
Design Abluftdurchlässe Alpha – EnEV 2009 sicher

30.09.2009, 09:00 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *GLT Lüftungstechnik GmbH*



Design - Luftdurchlässe Alpha, ob an der Wand oder in der Decke ? immer passend. Versteckt hinter der gebogenen Blende der auswaschbare Aluminiumfilter und die stufenlose Luftmengeneinstellung.

Mit dem 01.10.2009 tritt die Energieeinsparverordnung - EnEV 2009 - in Kraft. Diese Vorschrift beinhaltet grundlegende Änderungen in der energetischen Bewertung von Wohngebäuden. Früher wurde nur die Effizienz des zu errichtenden Gebäudes berechnet. Heute wird das Eigenheim mit einem Referenzhaus verglichen, welches den minimalen technischen Standard abbildet. Hier wird neben der Heizungstechnik auch die Lüftung berücksichtigt. Schon das Referenzhaus verfügt über eine Abluftanlage, die durch einen Ventilator angetrieben für einen kontinuierlichen Abtransport der Gerüche aus der Wohnung sorgt. Daher werden in den Feuchträumen, wie Bad, WC und Küche Abluftdurchlässe eingebaut und durch diese die feuchte und geruchsbelastete Luft abgesogen. Durch ein Leistungsnetz wird die Abluft zu einem zentralen Ventilator geführt, der bedarfsgerecht die Luft aus dem Gebäude fördert.

„Im Bereich der Abluftelemente gab es in der Vergangenheit keine formschönen Komponenten, die neben der reinen Funktionsweise einen ansprechendes Design hatten“, so Erwin Grohmann, der Entwickler des Design-Luftdurchlass Alpha.

Das inhabergeführte Unternehmen, die GLT Lüftungstechnik hat in den letzten Jahren in diesem Bereich Pionierarbeit geleistet, welches Prof. Dr.-Ing. Köhler durch die Anerkennung beim Stahl Innovationspreis ausdrückte: „Das eingereichte Projekt nutzt beispielhaft das hohe Innovationspotenzial und die Anwendungsvielfalt.“

Der weiße pulverbeschichtete Design-Luftdurchlass Alpha ist verfügbar für Abluftkanäle mit einer Nennweite von 100 bis 200 mm. Er beinhaltet neben einer Einstellblende zur stufenlosen Luftmengenregulierung einen integrierten auswaschbaren Aluminium-Streckmetallfilter. Dieser kann nach Abnahme der Blende einfach aus der Führungsschiene gezogen werden.

Verbunden werden die Design - Luftdurchlässe Alpha durch z.B. Wickelfalzrohre mit dem Zentralentlüftungsgerät MVS, dass bis zu 3 Abluftleitungen zusammenfassen kann. Somit entsteht ein Lüftungssystem dass dem Installateur eine ENEC 2009 sichere Installation ermöglicht.

Portrait

GLT entwickelt, produziert und vertreibt innovative Produkte für nachhaltiges Bauen und Wohnen, im Bereich der Raumlüftung seit über 15 Jahren.

Motivierte Mitarbeiter und Experten stellen sich täglich der Herausforderung die Bedürfnisse des Marktes zeitnah umzusetzen. Dabei stellt sich für uns die wichtigste Frage: was können wir tun, um die Marktposition unserer Kunden zu bewahren und gleichzeitig zu stärken?!

Unsere Antwort: Zuverlässigkeit, Weitsicht und Wertschätzung.

Dies sind die Werte und Bestandteile einer partnerschaftlichen Zusammenarbeit mit unseren Kunden, Lieferanten und Mitarbeitern.

News-ID: 355143 • Views: 3843 (Stand: 26.04.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/355143/Design-Abluftdurchlaesse-Alpha-EnEV-2009-sicher.html>