

Avenco AG setzt auf die kontrollierte Wohnungslüftung

## Alles aus einer Hand für frische Luft

Die Avenco AG mit Sitz in Affoltern am Albis wurde am 1. März 2000 gegründet. Bei der Avenco bekommen Sie alles, was Sie für die Komfortlüftung brauchen: vom Außenluftansaugsystem über das komplette Luftverteilungssystem bis zum Luftauslass im Innern. Als Spezialist für KWL-Systeme und -Geräte ist sie seit dem 1.1.2005 offizieller Verkaufspartner des finnischen Marktführers Vallox.

einen Aluminium-Kreuz-Gegenstromwärmetauscher mit einem Wirkungsgrad von bis zu 90% auf. Es verfügt über eine digitale Regelung, ist BUS-fähig und kann optional mittels Feuchte-Fühler oder CO<sub>2</sub>-Fühler bedarfsabhängig gesteuert werden. Da Hygiene bei Vallox gross geschrieben wird, ist das Gehäuse des Vallox90 beidseitig pulverbe-



Die Luftbox LuBo® mit der neuartigen Zulufffassung durch die Fassade und mit der Luftvorwärmung bietet höchsten Wohnkomfort.

Die Avenco AG hat am 1. Januar 2005 die offizielle Vertretung von Vallox in der Schweiz übernommen. Der finnische Marktführer in den Produktgruppen Wärmerückgewinnungsanlagen, Dachventilatoren sowie Dunstabzugshauben und Herdventilatoren kann mit über 300 000 installierten Lüftungsanlagen und etwa 100 Mitarbeitern auf ein immenses Know-how zurückgreifen. Die Vallox-Produkte decken das ganze Sortiment der verschiedenen Gebäudearten ab: Einfamilienhäuser, Mehrfamilienhäuser, gewerbliche und öffentliche Gebäude. Sie können in Neubauten wie auch bei Sanierungen eingesetzt werden und erbringen eine Luftleistung von bis zu 800 m<sup>3</sup>/h.

### Kontinuierlicher Aufbau des Vallox-Sortiments

In einer ersten Phase konzentriert sich Avenco neben den anderen Vallox-Produkten vor allem auf das neue Gerät Vallox90. Vallox90 ist ein Zentralgerät mit Wärmerückgewinnung für Wohnungen, Einfamilienhäuser, Büros, Tagungsräume usw. mit einer max. Luftleistung bis 300 m<sup>3</sup>/h. Das sehr kompakte Gerät (B x H x T: 598 x 640 x 345 mm) ist mit EC-Technologie ausgerüstet und weist



Vallox90: Zentralgerät mit Wärmerückgewinnung für grosse Wohnungen, Einfamilienhäuser, Büros und Tagungsräume. (Fotos: Avenco)



Das Vallox90 ist in der Standardausführung mit dem Regelgerät FBD 381-LCD für manuelle Steuerung ausgestattet.

schichtet und verfügt standardmässig über einen integrierten F7-Feinfilter.

Eine erste grosse Bestellung über 90 Stück Vallox90-Geräte haben wir bereits im Haus.

## ACOvent

Unter dem Namen ACOvent vertreibt die Avenco AG neben kleinen Lüftungsgeräten auch grössere WRG-Geräte mit einem Luftleistungsbereich bis etwa 3300 m<sup>3</sup>/h. Selbstverständlich sind auch diese Geräte mit EC-Technologie und Kreuz-Gegenstromwärmetauschern mit einem Wirkungsgrad bis über 90% ausgerüstet.

## Luftbox LuBo® aus eigener Entwicklung

Die Avenco AG vertreibt die selber entwickelte und patentierte Luftbox LuBo®. Die LuBo® mit einer neuartigen Zuluftfassung durch die Fassade und der Luftvorwärmung bietet höchsten Wohnkomfort: sauber gefilterte Frischluft, fein regulierbar und zugfrei. Die LuBo® wird aufgrund der kompakten

Bauform nicht nur bei Neubauten von Wohn- und Bürogebäuden eingesetzt, sondern auch bei Sanierungen, wo auf gegebene Platzverhältnisse Rücksicht genommen werden muss. Dank dem einfachen Anschluss, z. B. an die Bodenheizung, ist der Betrieb kostengünstig. Die Luftbox kann platzsparend in Fassade oder Boden eingebaut werden.

Dank dem aus der Entwicklung der LuBo® gewonnenen Know-how konnten spezielle Quellluftauslässe entwickelt werden. 1800 dieser Auslässe wurden in einem Grossprojekt erfolgreich installiert. ■

**Avenco AG**  
**Zürichstrasse 19**  
**8910 Affoltern am Albis**  
**Tel. 01 762 26 62**  
**Fax 01 762 26 61**  
**www.avenco.ch**