

## Cleverer Systemlösung

### ***AEROTUBE: der Wandlüfter für individuelle Lüftungskonzepte***

Er ist kompakt, sieht gut aus und wird den unterschiedlichsten Anforderungen an die bedarfsorientierte Lüftung gerecht: Durch den cleveren Systemaufbau in vier Varianten bietet der Wandlüfter AEROTUBE von SIEGENIA Architekten, Endanwendern und Verarbeitern Raumkomfort und Vielseitigkeit für die unterschiedlichsten Anforderungen. Das fängt bereits bei der durchdachten Optik an, denn seine kompakten Abmessungen und seine flache Blende machen ihn ausgesprochen dezent. Während die beiden Ausführungen AEROTUBE DD 110 und DD 150 für die Zu- bzw. Abführung der Luft per Druckdifferenz sorgen, sind die beiden Aktivlüfter AEROTUBE WRG smart und der AEROTUBE AZ smart als Aktivlüfter mit einem leistungsstarken Motor ausgestattet. Je nach Bedarf gewährleisten die vier Lüfter sowohl solo als auch im Duett stets ein gutes Raumluftklima und eignen sich für die ganzheitliche Wohnungslüftung.

### **Kabelfreie Vernetzung – komfortable Bedienung**

Für die intelligente Vernetzung ohne separate Kabel und höchsten Bedienkomfort stehen die beiden High End-Lüftervarianten AEROTUBE WRG smart und AEROTUBE AZ smart. Über das serienmäßig integrierte WLAN-Modul erlauben sie die zügige Einbindung in die kostenlose SIEGENIA Comfort App und damit die bequeme Steuerung per Smartphone oder Tablet. Das verschafft Endanwendern ein hohes Maß an Nutzungskomfort, das weit über die Bedienung ihrer Geräte per Funk- oder Infrarot-Fernbedienung hinausgeht.

### **Beispielhaft: Energieeffizienzklasse A+**

Entscheidender Unterschied zwischen den beiden Lüftern: Der AEROTUBE AZ smart ist wahlweise als Zu- oder Abluftgerät einsetzbar. Der AEROTUBE WRG smart hingegen wechselt zwischen Zu- und Abluftmodus und sorgt mit seiner integrierten Wärmerückgewinnung von bis zu 90 % für Energieeffizienz, Behaglichkeit und die Senkung der Heizkosten im Winter. Dabei macht ihn die Paarung aus sparsamer Betriebsweise und hoher Wärmerückgewinnung zu einem der energieeffizientesten Geräte seiner Klasse. Mit der Energieeffizienzklasse A+ bietet er kontrollierte Wohnungslüftung auf höchstem Niveau.

Auch darüber hinaus steht bei diesen beiden Lüftern das Thema Raumkomfort im Fokus. Davon zeugen sowohl die LED-Statusanzeige und die Filterwechselanzeige direkt am Gerät als auch die Möglichkeit zur stufenlosen Steuerung der Lüftungsintensität. Die bedarfsgerechte Lüftung

35 wird über einen integrierten Temperatur- und Feuchtigkeitsfühler gesteuert. Das sorgt ebenso für ein jederzeit gesundes Raumluftklima wie die Feuchterückgewinnung in den Wintermonaten.

## Raumkomfort durch ein ruhiges Zuhause

40 Mit ihrem unauffälligen Erscheinungsbild und ihren Qualitäten beim Thema Schallschutz punkten hingegen die beiden Druckdifferenzlüfter AEROTUBE DD 110 und DD 150. Auf Wunsch erlauben sie die Zuführung der Frischluft über einen Laibungskanal und lassen sich zudem mit einem elektrischen Verschluss ausstatten. So bleiben sie auch von außen unsichtbar. Mit ihrer optionalen Schalldämmung von bis zu 68 dB sorgen sie darüber hinaus für Raumkomfort durch ein ruhiges Zuhause – je nach gewünschter Luftwechselrate mit einem Rohrdurchmesser von 110 bzw. 150 mm.

## Einfache Montage und Inbetriebnahme

45 Bei Montage und Inbetriebnahme können insbesondere die beiden Lüftervarianten AEROTUBE WRG smart und AEROTUBE AZ smart überzeugen. Anders als bei vergleichbaren Lösungen können Verarbeiter hier auf die Verlegung von Kabeln zwischen den einzelnen Lüftern verzichten, weil die Geräte per WLAN miteinander kommunizieren. Das macht die Lüfter zu einer idealen Lösung für Ein- und Mehrfamilienhäuser in Neubau und gerade in der  
50 Renovierung. Dass auch die Installation einer Bedieneinheit an der Wand und die Verlegung von Verbindungskabeln dadurch hinfällig werden, reduziert den Installationsaufwand nochmals erheblich. Auch nachträgliche Änderungen sind denkbar einfach. Sie können über die in das Gerät integrierte Funktionseinheit nachträglich direkt vor Ort erfolgen und sorgen für Zeit- und Kostenvorteile.

55

60

Herausgeber  
SIEGENIA GRUPPE  
Marketing-Kommunikation  
Industriestraße 1-3  
D - 57234 Wilnsdorf  
Tel.: +49 271 3931-412  
Fax: +49 271 3931-77412  
E-Mail: pr@siegenia.com  
www.siegenia.com

Redaktion / Ansprechpartner  
Kemper Kommunikation  
Kirsten Kemper  
Feuerwehrstraße 42  
D - 51588 Nümbrecht  
Tel.: +49 2293 909890  
Fax: +49 2293 909891  
E-Mail: info@kemper-kommunikation.de  
www.kemper-kommunikation.de

Text - Info  
Seiten: 2  
Wörter: 264  
Zeichen: 1 979  
(mit Leerzeichen)

erstellt am:  
16.01.2017

Bei Veröffentlichung von Bild- oder Textmaterial bitten wir um Zusendung eines Belegexemplars.

**Bildmotiv und -unterschrift**

Bildquelle: SIEGENIA

*Motiv: SIE\_AERO\_AEROTUBE\_WRG\_smart.jpg*

Der AEROTUBE WRG smart sorgt mit seiner integrierten Wärmerückgewinnung von bis zu 90 % für Energieeffizienz, Behaglichkeit und die Senkung der Heizkosten im Winter.

