

SIEGENIA[®]
brings spaces to life

Ausgeschlafen³

Der Wandlüfter AEROVITAL[®] ambience:
sorgt Tag und Nacht für ein ruhiges und
spürbar gesundes Raumklima.

Fenstersysteme

Türsysteme

Komfortsysteme

Wie man lüftet, so lebt man.

Frische Luft ist unser wichtigstes Lebensmittel und für die Gesundheit unverzichtbar. Um sie in entspannter Ruhe und in bester Qualität zu genießen, gibt es den Wandlüfter AEROVITAL ambience. Mit effektivem Schallschutz und cleveren Komfortfunktionen macht er Ihr Raumklima gesünder und spart Energie.

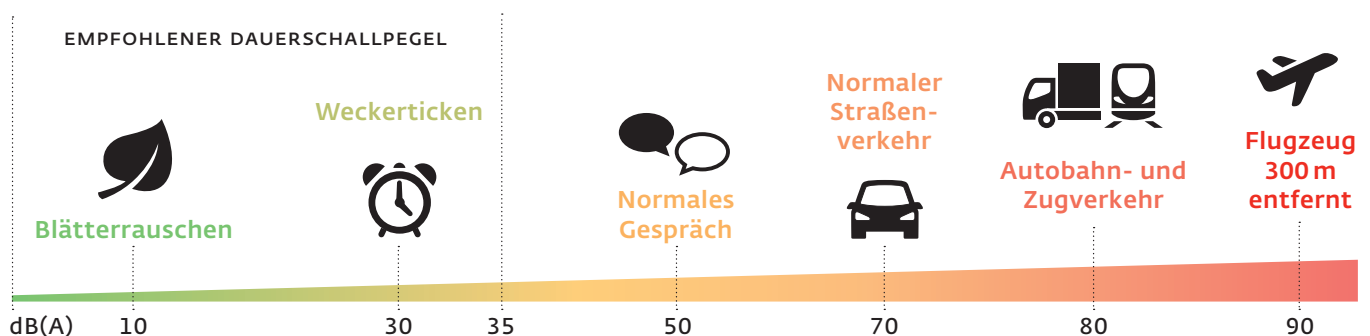


Gesunde Frischluft mit weniger Lärm



Der AEROVITAL ambience reduziert die tägliche Lärmbelastung um bis zu 58 dB.

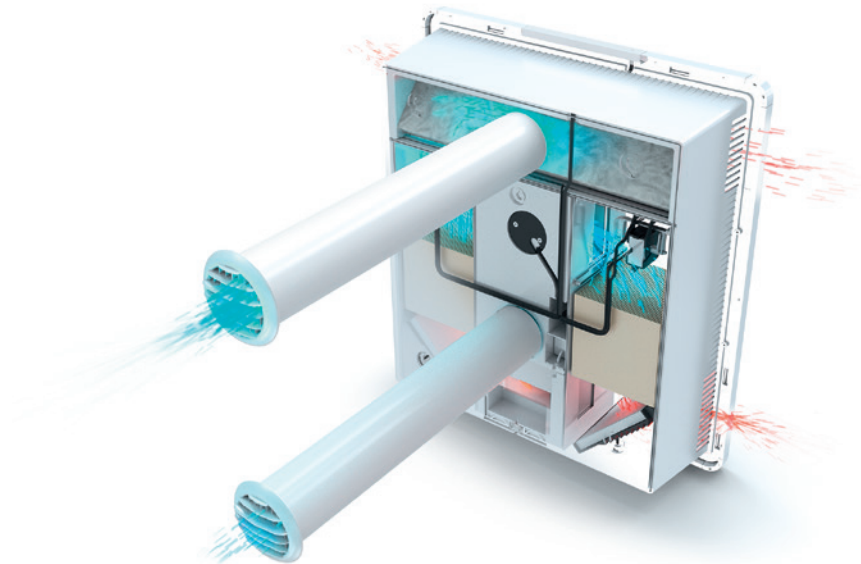
Kaum wird ein Fenster geöffnet, ist es mit der Ruhe vorbei. Besonders in Gebieten mit einem hohen Verkehrsaufkommen sorgt gesunde Frischluft gleichzeitig für ungesunden Lärm. Wo das konventionelle Lüften über geöffnete Fenster zu einer Belastung wird, beginnt mit unserem AEROVITAL ambience Ihr gehobener Wohnkomfort. Denn damit haben Sie auch bei geschlossenem Fenster automatisch frische Luft. Die besonders effektive Schalldämmung senkt selbst hohe Lärmbelastungen auf ein unbedenkliches Niveau. So dient der Lärmschutz auch Ihrer Gesundheitsvorsorge.



Intelligenter lüften ohne Feuchterisiko



Der AEROVITAL ambiance misst innen und außen die Luftfeuchtigkeit und steuert automatisch die Luftmenge.



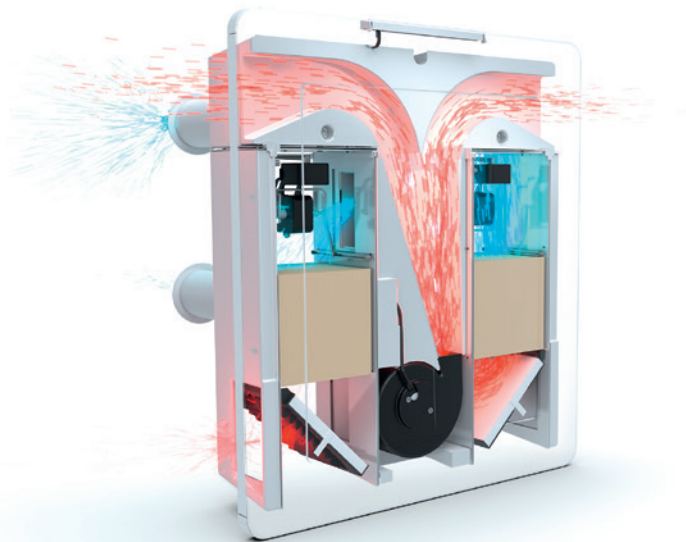
Der Schlüssel zu mehr Wohlbefinden und mehr Leistungsfähigkeit liegt in Ihrer Raumluft. Frisch sollte sie sein, mit viel Sauerstoff und ohne Schadstoffe oder Pollen. Aber auch die Feuchtigkeit der Luft ist entscheidend: Ist sie zu feucht, erhöht sie das Risiko gefährlicher Schimmelpilzbildung – ist die Luft zu trocken, belastet sie Ihre Atemwege.

- 1 Intelligente Feuchtesteuerung:** Innen- und Außensensoren ermitteln den optimalen Zeitpunkt zum Lüften.
- 2 Dauerhaft hohe Luftqualität:** Verbrauchte und schlechte Luft (CO₂ bzw. VOC) wird in der Variante AEROVITAL ambiance smart erkannt und der Luftaustausch wird automatisch angepasst.
- 3 Clevere Filtertechnik:** Zu- und Abluft werden getrennt geführt und gefiltert, damit pollen- und schadstofffreie Frischluft in den Raum gelangt. Für mehr Hygiene.

Effizienter lüften mit
weniger Heizkosten

150

Der AEROVITAL ambiance gewinnt aus der Abluft über 85% der Wärme zurück und spart so Heizkosten.



Mit moderner Wärmedämmung halten Sie im Winter Ihre Heizwärme im Haus und sparen Energie. Doch beim Lüften über offene Fenster büßen Sie diese leider schnell wieder ein. Der AEROVITAL ambiance passt Ihre Frischluft optimal an Ihren Bedarf an und bietet Ihnen die höchste Wärmerückgewinnung. Das spart bares Geld!

- 1 Besonders sparsam:** Die Wärmerückgewinnung von über 85% ist ausgesprochen effizient. In der warmen Jahreszeit lässt sie sich leicht deaktivieren und zu einer Nachtauskühlung ausbauen.
- 2 Besonders effizient:** Dank der innovativen Luftführung benötigt der Lüfter sehr wenig Energie, ist langlebig und flüsterleise.

Es liegt in Ihrer Hand, wie intelligent Sie lüften.

Für die tägliche Frischluftversorgung auf die Variante AEROVITAL ambience smart zu setzen, ist clever. Die Bedienung mit der kostenlosen SIEGENIA Comfort App macht das Lüften noch komfortabler.



Automatisch mehr Komfort.

Wählen Sie die Betriebsart und richten Sie die Lüftungsautomatik auf die Feuchtigkeit, den VOC- oder den CO₂-Gehalt aus. Auch ein reiner Zuluft- oder Abluftbetrieb sowie das Ausschalten der Wärmerückgewinnung sind problemlos möglich.



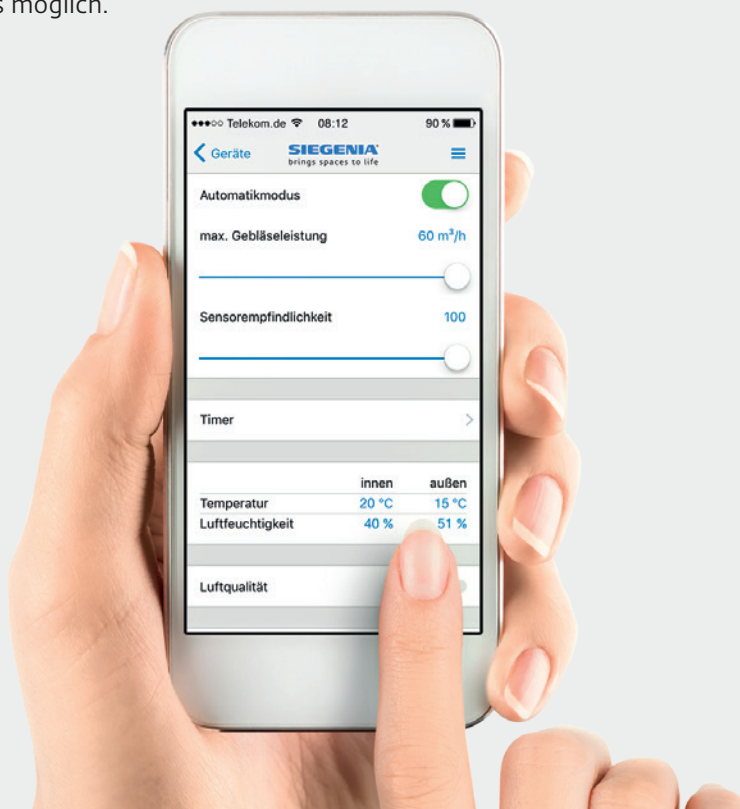
Saubere Luft – so viel Sie wollen.

Durch die stufenlose Regulierung der Luftmenge können Sie ganz genau bestimmen, wie viel Frischluft zugeführt werden soll.



Immer das perfekte Timing.

Mit bis zu fünf Timern können Sie den Lüfter perfekt an Ihren persönlichen Tagesablauf anpassen. Geben Sie ihm einfach die gewünschten Zeiten und Betriebsarten vor.





Alle Funktionen im Überblick

	AEROVITAL ambience	AEROVITAL ambience smart
Intelligente Feuchtesteuerung	●	●
Luftqualitätssteuerung		●
Automatikbetrieb Feuchtesteuerung	●	●
Automatikbetrieb Luftqualität		●
5-Stufen-Bedienung am Gerät	●	●
Stufenlose Steuerung über App		●
Sommerbetrieb am Gerät	●	●
Filterwechselanzeige am Gerät	●	●
Filterwechselanzeige über App		●
LED-Statusanzeige am Gerät	●	●
WLAN		●
WLAN-Betrieb ohne externen Router		●
Bedienung über App		●
Timerbetrieb über App		●
Anzeige Betriebsstunden über App		●
Nur Zuluftbetrieb		●
Nur Abluftbetrieb		●
Zu- und Abluft ohne Wärmerückgewinnung	●	●
Querlüftung mit zwei Geräten		●
Kostenlose SIEGENIA Comfort App*		●

*kompatibel zu iOS 8.0 oder neuer, iPhone, iPad und iPod touch, sowie Android 5.0 oder neuer

Wenn mal kein Smartphone zur Hand ist, können Sie den AEROVITAL ambience smart auch ganz einfach am Gerät bedienen.

Mehr Gestaltungsfreiheit.

Mit seinem sehr klaren, modernen Design fügt sich der Lüfter in jedes Raumdesign elegant und stimmig ein. Auch die Möglichkeit, ihn teilweise in die Wand einzulassen, erweitert Ihren Gestaltungsspielraum.

Die Einbausituationen sind völlig flexibel: von der Innenwandmontage über die Platzierung am DREMPel bis hin zur Variante mit Laibungskanal. Die Montage ist jederzeit auch im bewohnten Zustand möglich und in rund einer Stunde erledigt.

AEROVITAL ambience AEROVITAL ambience smart

Abmessungen, H x B x T	690 x 618 x 185 mm
Schalldämmung, $D_{n,e,w}$	53 dB
Schalldämmung mit Schalldämmrohr, $D_{n,e,w}$	58 dB
Luftleistung	bis 60 m ³ /h
Eigengeräusch (bei 8 dB Raumdämpfung)	25 dB(A) bei 42 m ³ /h 30 dB(A) bei 55 m ³ /h
Wärmerückgewinnung	ca. 85 %
Filter	M5
Farbe	Weiß
Brandschutzklasse	B2

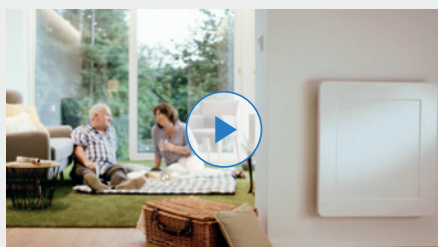
AEROVITAL ambience smart



AEROVITAL ambience

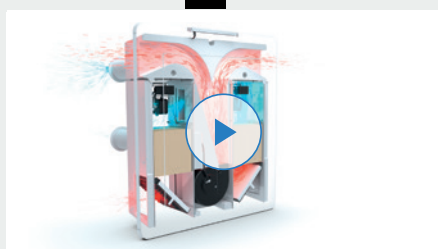


Alle unsere ventilatorgestützten Lüfter verfügen über eine CE-Kennzeichnung und dokumentieren damit, dass sie den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Die einzelnen EU-Staaten sind nicht berechtigt, für solche harmonisierten Bauprodukte eine bauaufsichtliche Zulassung zu verlangen (Urteil des EuGH vom 16. Oktober 2014, Akz.: C 100/13). Ein zusätzliches ü-Zeichen darf daher nicht verlangt werden und dessen Fehlen stellt auch keinen Mangel dar. Dieser Wandlüfter durchläuft gleichwohl derzeit zusätzlich das Zulassungsverfahren beim DIBt (III 57-1.51.3-6/14).



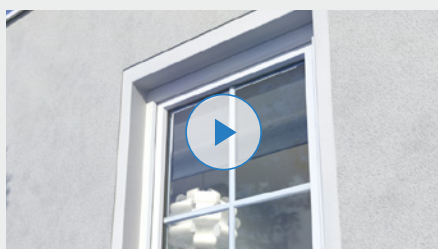
Wenn drinnen wie draußen ist, nur besser.

Raumkomfort-Film entdecken unter
www.siegenia.com/de/raumkomfort-film_ambience



So vielseitig ist der AEROVITAL ambience.

Produktfilm ansehen unter
www.siegenia.com/de/produktfilm_ambience



Verdeckter Einbau dank Laibungskanal.

Produktfilm ansehen unter
www.siegenia.com/de/produktfilm_laibungskanal



SIEGENIA[®]
brings spaces to life

Hauptsitz:
Industriestraße 1-3
57234 Wilnsdorf
DEUTSCHLAND

Telefon: +49 271 3931-0
Telefax: +49 271 3931-333
info@siegenia.com
www.siegenia.com
www.raumkomfort.com