



drexel und weiss

raumklima : intelligent und einfach



aerosilent exos

**Komfortlüftung mit
Wärmerückgewinnung.**





So lässt sich's gut atmen:

Beste Luftqualität **UND** maximaler Komfort.

Das Lüftungsgerät aerosilent exos steht für Energieeffizienz gepaart mit höchstem Komfort. Dank der integrierten Regelungsoptionen folgt das aerosilent exos Ihren Gewohnheiten und sorgt somit für das Wohnklima, das Sie sich wünschen.

Zubehör und Dienstleistungen.

Luftauslässe, Luftverteilsystem, Berechnungen,... Natürlich alles aus einer Hand!

Komfort.

- Manuell einstellbare Luftmengenregelung
- CO2-gesteuerte Luftmengenregelung automatisch immer die optimale Luftqualität und Frischluftmenge durch CO2 Regelung
- Optionaler Wärmetauscher mit Feuchterückgewinnung
- Einfacher werkzeugloser Filterwechsel



psiiTOUCH.

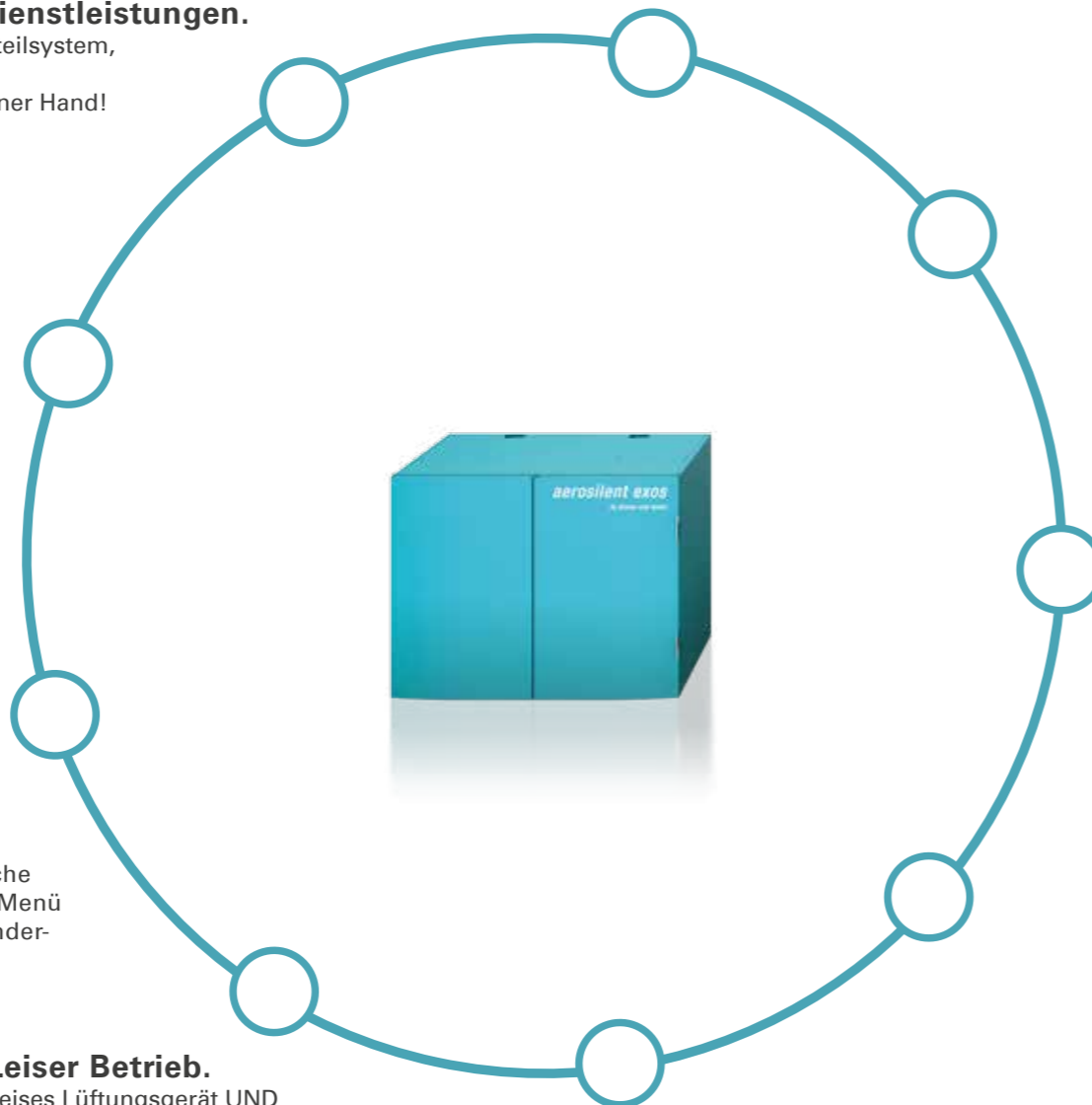
Eine durchdachte Bedienoberfläche führt Sie zielgerichtet durch das Menü und lässt die Einstellung zum Kinderspiel werden.

Leiser Betrieb.

Leises Lüftungsgerät UND gute Planung > Die Lüftungsanlage ist kaum hörbar.

100% Bypass.

Ein Sommer-Bypass lässt automatisch die kühle Nachtluft ins Haus und sorgt für angenehmes Wohnklima an heißen Tagen.



Filter.

Die integrierten Filter (G4+F7) sorgen für saubere Luft. Selbst Allergiker können frei durchatmen!

Variable Anschlüsse.

Über die variablen Anschlussmöglichkeiten der Luftleitungen freut sich Ihr Installateur! Und Sie freuen sich über einen geringeren Installationsaufwand.

Flexible Geräteaufstellung.

- Wandhalterung
- Wanddurchführung
- Gerätefüße

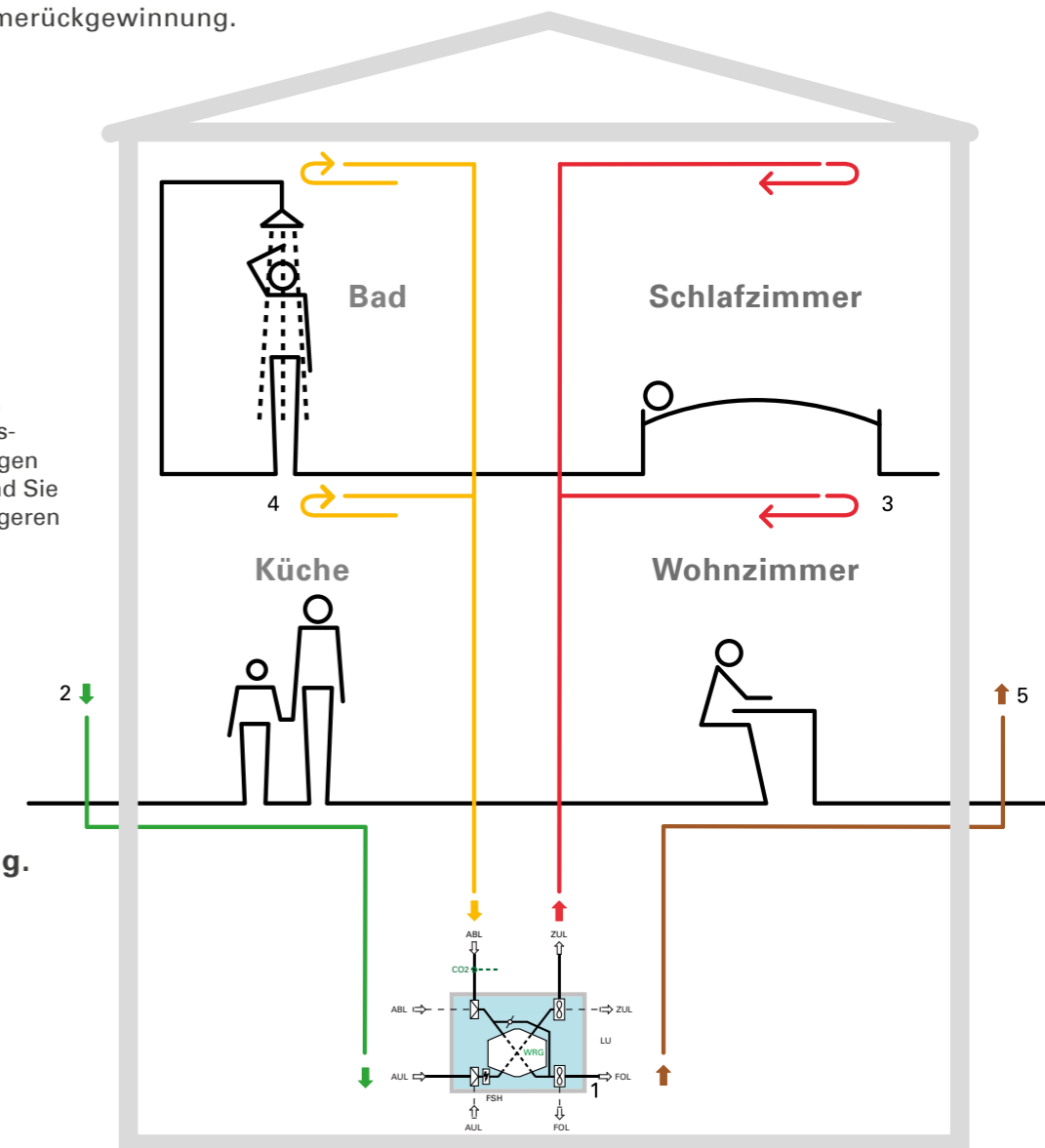
Zertifizierte Spitzenleistung.

- Wärmerückgewinnungsgrad nach PHI > 90%
- Stromeffizienz nach PHI 0,27 Wh/m³
- Luftmengen bis 400m³/h

Diese Spitzenleistung reduziert den Energieverbrauch Ihres Gebäudes merklich.

aerosilent exos

Komfortlüftung mit Wärmerückgewinnung.



- 1 aerosilent exos: Lüften mit Wärmerückgewinnung
- 2 Außenluft: Frischluft
- 3 Zuluft: Zufuhr warmer, gefilterter Luft
- 4 Abluft: Rückführung verbrauchter Luft
- 5 Fortluft: Abführung verbrauchter Luft

unverbindliche technische Vorabdaten	aerosilent exos
Nennluftmenge	160 m ³ /h
Maximale Luftmenge (170 Pa ext.)	450 m ³ /h
Fortluftseitiger Wärmebereitstellungsgrad, effektiv (nach PHI)	90%
Stromeffizienz nach PHI	0,27 Wh/m ³
Schalleistungspegel Zuluft	56 dB(A)
Schalleistungspegel Abluft	42 dB(A)
Schalldruckpegel Gehäuse	40 dB(A)
Abmessungen B/T/H mm	850/547/650
Gewicht	67 kg
Stromversorgung	230 V / 50 Hz
Energieeffizienzklasse - örtlich bedarfsgeregelt	A+
Energieeffizienzklasse - andere Regelungsoption	A

Änderung, Satz- und Druckfehler vorbehalten.



Erklärfilm:
Komfortlüftung



Einzigartig **UND** exklusiv:
» psiiINSIDE
Das intelligente Steuerungssystem von drexel und weiss



Deutsches Institut für Bautechnik
DIBt
Zulassung in Bearbeitung





drexel und weiss

raumklima : intelligent und einfach

drexel und weiss
energieeffiziente
haustechniksysteme GmbH
Achstraße 42 A-6922 Wolfurt
T +43 5574 47895-0
F +43 5574 47895-4
office@drexel-weiss.at
www.drexel-weiss.at

drexel und weiss deutschland gmbh
energieeffiziente haustechniksysteme
Ostpreußenstraße 12
D-89331 Burgau
T +49 8222 41460-10
F +49 8222 41460-50
office@drexel-weiss.de
www.drexel-weiss.de