

 Mangelhafte Fensterlüftung führt zu hohen Energiekosten, feuchten Wänden und oft zu Schimmel.



Frische Luft ist die Grundvoraussetzung für behagliches Wohnen.



Setzen Sie auf kontrollierte Belüftung mit bis zu 87% Wärmerückgewinnung.

## Für Ihr Wohlbefinden und Ihre Gesundheit

spielt gesunde Luft eine entscheidende Rolle.

### Schlechte Stimmung durch schlechte Luft?!

Die Folgen von unzureichender Lüftung

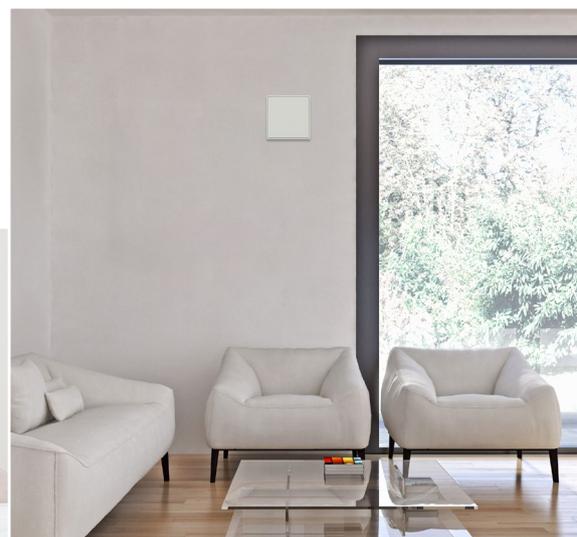
Der Mensch verbringt durchschnittlich 90% seiner Zeit in geschlossenen Räumen – Grund genug, im eigenen Zuhause für ein gutes Raumklima zu sorgen. Die heutigen verbesserten Dämmungsmöglichkeiten in Verbindung mit unzureichender Lüftung führen oft zu gesundheitlichen Problemen der Bewohner und zu Schäden an der Bausubstanz. Beides kann leicht vermieden werden.

Feuchtigkeit	Schimmelsporen und Schadstoffe
Erhöhte CO <sub>2</sub> -Konzentration	Kopfschmerzen und Schwindelgefühl
Hausstaubmilben	Allergien und Asthma
Unangenehme Gerüche	Unbehagen und Konzentrations-schwierigkeiten

### Zuhause frei atmen

Mit der kontrollierten Wohnraumlüftung von getAir

Eine bedarfsgesteuerte dezentrale Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung sorgt für konstant frische und saubere Luft in Ihrem Zuhause. Lästiges Öffnen und Schließen der Fenster gehört der Vergangenheit an. Unangenehme Zugluft wird vermieden. Mit den strömungsoptimierten Geräten von getAir ist Ihr Wohnraum mit möglichst wenig Energieverlust gut gelüftet. Das verbesserte Raumklima trägt entscheidend zu Ihrem Wohlbefinden bei.



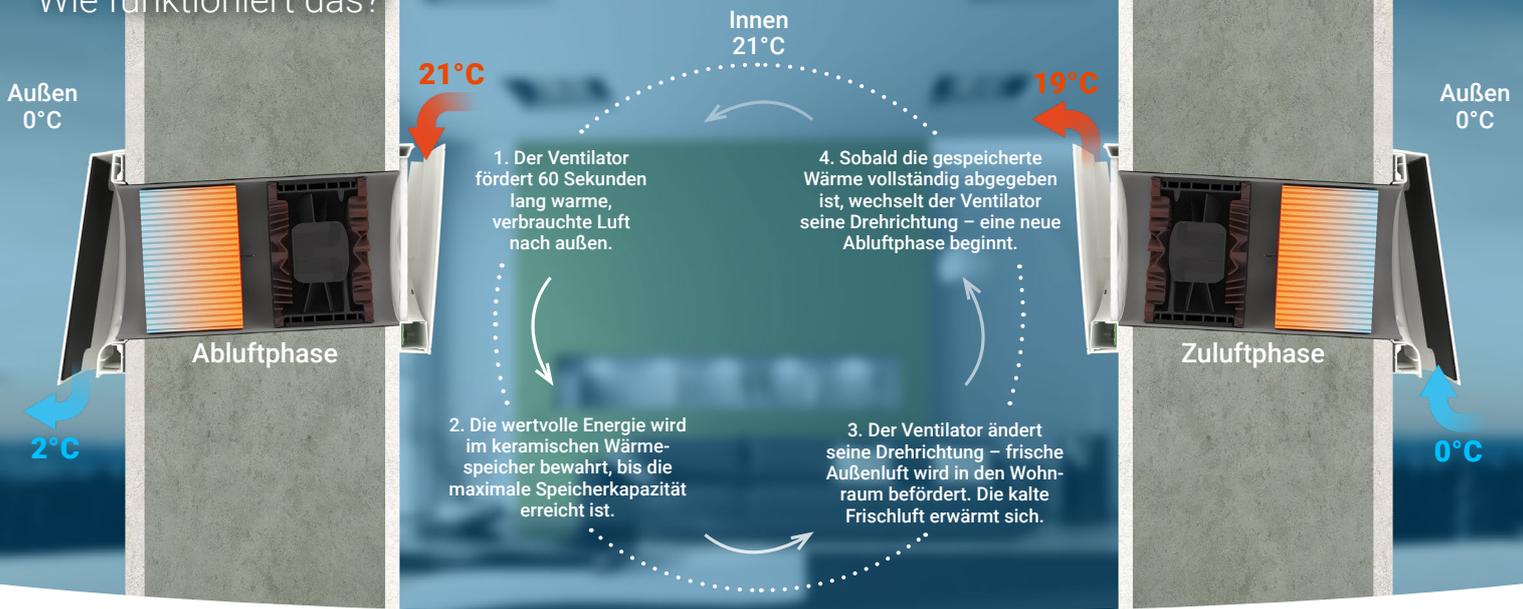
#### getAir GmbH

Das am Niederrhein in Mönchengladbach ansässige Familienunternehmen getAir steht für technisch hochwertige und innovative Produktlösungen im Segment der dezentralen Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung. Dank eines unternehmenseigenen Forschungs- und Entwicklungszentrums basieren alle Produktentwicklungen auf den neuesten technologischen Standards, weshalb getAir unter Experten auch als Technologieführer in der Lüftungsbranche gilt.



# Das Prinzip der dezentralen Wohnraumlüftung

Wie funktioniert das?



## SmartFan Pro BT

Die funkgesteuerte Wohnraumlüftung für Sanierung und Neubau

**Stark & Effizient** – Infinity Air Technology ermöglicht hohe Luftleistung bis 55 m<sup>3</sup>/h bei geringem Energieverbrauch

**Nahzu Lautlos** – mit einem Schalldruckpegel ab 10 dB läuft der Lüfter nahezu geräuschlos

**Ultra kompakt** – mit einer 162 mm Kernbohrung und einer Mindestwandstärke bis zu 205 mm

**Flexibel einsetzbar** – geringer Montageaufwand dank kabelloser Funksteuerung basierend auf dem äußerst stabilen Funkstandard Bluetooth Mesh



¹ Mit Schalldämmelement SDE  
² Als silentAir Front Ausführung  
³ Mit Sensor

## Der Aufbau des SmartFan Pro BT

Akustisch und strömungsoptimierte Komponenten

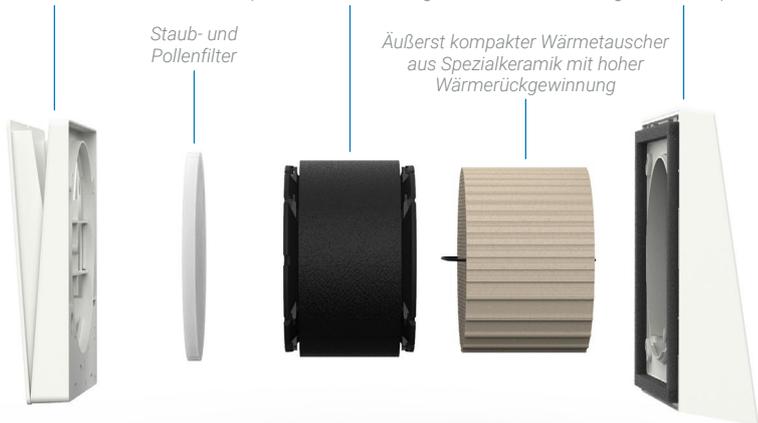
Flache Innenblende mit flexibler Volumenstrom-einstellung und Bluetooth Mesh Funkbasis

Hocheffiziente und leise Lüftereinheit mit patentierter Technologie

Außenhaube mit hohem Schallschutz und integrierter Abtropfkante

Staub- und Pollenfilter

Äußerst kompakter Wärmetauscher aus Spezialkeramik mit hoher Wärmerückgewinnung



## Funksteuerung

Kabellos und vollautomatisch

Egal ob vollautomatisch dank der Sensorik für Feuchte, Temperatur- und Luftqualität, oder ganz bequem manuell mit der übersichtlichen App steuern.



ComfortControl Pro BT

## Infinity Air Technology

Die patentierte Lüftungstechnologie

Die patentierte Infinity Air Technology des SmartFan Pro BT vereint die vier eigenständigen Technologien – PreTech, VenTech, GripTech, RecoTech – zur Erreichung höchster Effizienz, Aerodynamik und Nachhaltigkeit. Die gezackten, sich überlagernden Flügelblätter des Ventilators, der wärmespeichernde Kunststoff und der aerodynamische Griffschutz setzen neue Maßstäbe in der Wohnraumlüftung.

### PreTech

Der Vorwärmetauscher besteht aus einem speziellen Kunststoff, der die Wärme speichert. Seine aerodynamische Luftführung ermöglicht eine optimale Anströmung zum Wärmetauscher.

### VenTech

Der Ventilator besteht aus gezackten, sich überlagernden Flügeln. Durch diese einzigartige Push-Pull Technik kann besonders viel Luft gefördert werden und der Eigenschall wird auf ein kaum hörbares Minimum gesenkt.

### GripTech

Hierbei handelt es sich nicht nur um einen einfachen Griffschutz. Das Material speichert zusätzlich Wärme und seine aerodynamischen Stege minimieren den Druckverlust.

### RecoTech

Die Hochleistungs-Keramik besteht aus besonders vielen kleinen wabenförmigen Kanälen, die aufgrund vergrößerter Oberfläche für eine maximale Wärmespeicherkapazität sorgen. Das macht den Wärmetauscher zudem äußerst kompakt.

