

VITESY

A NEW WAY OF LIVING



Moderne Themen: Luftverschmutzung und Lebensmittelverschwendung

Heute nehmen die Luftverschmutzung in Innenräumen und die Lebensmittelverschwendung zu und fordern uns alle auf, aktiv zu werden.

Da diese Themen immer mehr an Bedeutung gewinnen, ist es wichtig, dass wir sie gemeinsam angehen, um die Umwelt und das Wohlergehen heutiger und zukünftiger Generationen zu schützen.

Wir wollen Ihnen helfen! Wir möchten die Umwelt, in der die Menschen leben und arbeiten, durch nachhaltige und intelligente Produkte und Dienstleistungen verbessern.



Wir sind Vitesy

Schöpfer von nachhaltigen Lösungen für das Wohlbefinden seit 2016

Wir sind ein Unternehmen von Kreativen, Ingenieuren und Designern, die ein Ziel haben: die Luftverschmutzung in Innenräumen zu beseitigen, Lebensmittelverschwendung zu bekämpfen und Ihr Wohlbefinden zu verbessern.

Wir entwickeln **von der Natur inspirierte Lösungen**, um **Ihre Lebensmittel gesünder zu machen** und **die Luftqualität in Ihrer Umgebung zu verbessern**, während wir Ihnen dabei helfen, **Ihren Lebensstil nachhaltiger** zu gestalten. Und wir verwandeln diese Lösungen in echte, schöne Produkte und stellen sie in Italien her.



KICKSTARTER

€2 Millionen aus
Crowdfunding-Kampagnen



Gewinner des Bosch
Startup-Wettbewerbs

Unsere Meilensteine

Definition der Etappen unserer Reise

PLUGANDPLAY

Ausgewählt für das 3-monatige
Akzelerationsprogramm



€2 Millionen Investition von der
EU (*Horizon Next* Programm)

smeg

Deal zur Integration von
unserer Technologien

P&G

Markttest in den
Vereinigten Staaten

Heroes

Finalisten unter mehr als
1100 Startups in Italien

IFANEXT
THE EDGE OF INNOVATION

Gewinner von
IFANext

cdp

Investition von
Cassa Depositi e Prestiti

reckitt

Investition von
Reckitt Beckinser

Vitesy-Ökosystem

Geräte für nachhaltiges Wohlbefinden



Natede Smart



Natede Basic



Eteria



Shelfy

Raumluftreiniger für mittelgroße Räume

**Konservierungsgerät für
Kühlschränke**

Vitesy air

Vitesy food





Ihre Lebensmittel werden mit Shelfy länger haltbar sein

1

VERLÄNGERT

Die **Haltbarkeit** von frischen Produkten, die im Kühlschrank gelagert werden, beträgt **bis zu 12 Tage** und **die Batterie hält bis zu 3 Wochen**

2

BEGRENZT

Die **bakterielle Belastung** in der Nahrung, die Sie essen, auf das 10-fache reduzieren

3

REDUZIERT

Gerüche, die dank des auswaschbaren Filters **bis zu 80%** der verursachenden Moleküle abbauen

Bewahrt die Frische Ihrer Lebensmittel

Tage und Zustand der Aufbewahrung in einem **normalen** Kühlschrank



Tage und Zustand der Aufbewahrung im Kühlschrank **mit Shelfy**



[VOLLSTÄNDIGEN BERICHT
LESEN](#)

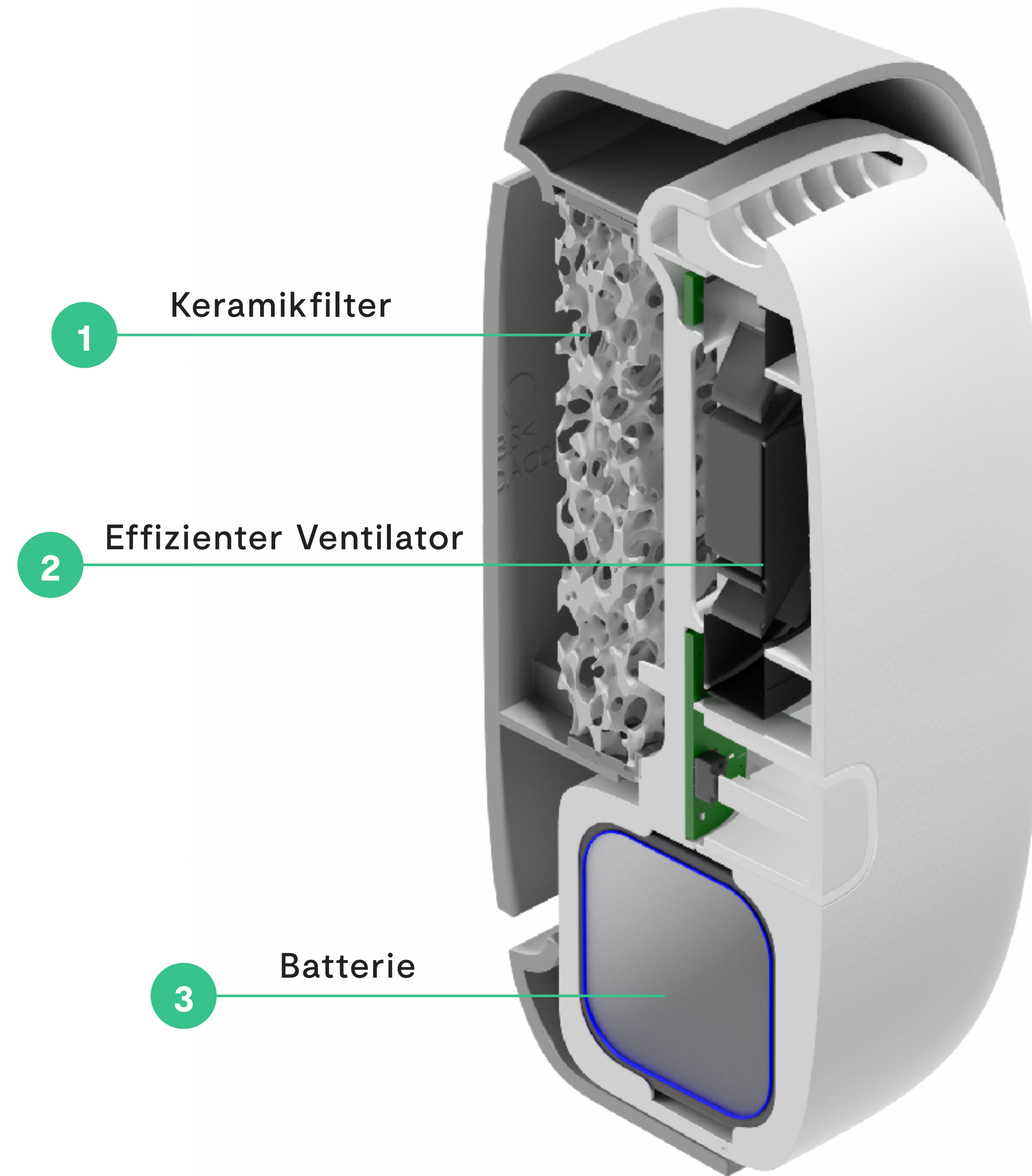


Die Kraft der Photokatalyse

Shelfy verwendet eine innovative und nachhaltige **photokatalytische Technologie**. Der Filter muss nicht ausgetauscht, sondern nur unter fließendem Wasser abgewaschen werden.

Photokatalyse ist eine sichere chemische Reaktion, die Luftschadstoffe absorbiert und in unschädliche Stoffe umwandelt. Verabschieden Sie sich von schlechten Gerüchen, Bakterien, Schimmelpilzen und Mikroorganismen im Inneren des Kühlschranks.

Dank des langlebigen Akkus (10.400 mAh Kapazität) können Sie Ihren **Shelfy einmal im Monat** über einen USB-C-Stecker **aufladen**.



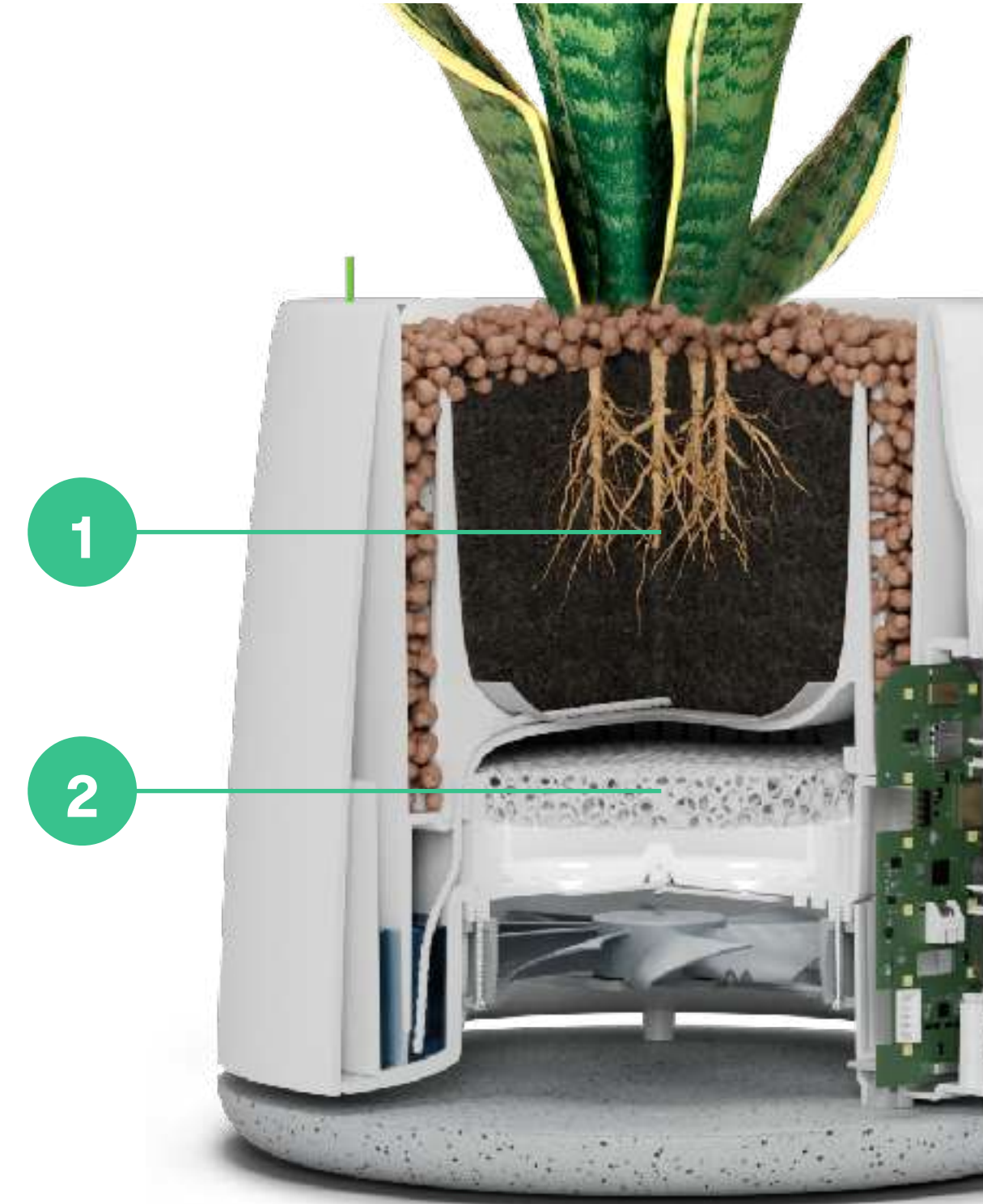
Natede

Wie unsere patentierte Technologie funktioniert

Natede reinigt die Luft durch einen **2-stufigen Reinigungsprozess**:

- ▶ **Verbesserte Phytoremediation¹**: Einige Pflanzen haben die Fähigkeit, Schadstoffe im Boden, in der Luft und im Wasser anzusammeln und auszuscheiden. Natede verstärkt diese natürliche Kraft der Pflanzen durch eine erzwungene Luftzirkulation durch das Wurzelsystem. Auf diese Weise nehmen die Mikroorganismen in den Wurzeln alle Schadstoffe auf.
- ▶ **Photokatalytischer Filter²**: Der mit Nanomaterialien (Wolframtrioxid) behandelte photokatalytische Filter fängt und **eliminiert VOCs, Viren und Bakterien**, sobald er durch LED-Licht aktiviert wird.

Getestet von unabhängigen Labors:



Biophilie und Wohlbefinden

Der Begriff **biophiles Design** bezieht sich auf den immer beliebter werdenden Trend in der zeitgenössischen Innenarchitektur, natürliche Elemente in Innenräume zu bringen und damit Gesundheit und Wohlbefinden zu verbessern.

Natede ist also nicht nur ein Luftreiniger, sondern ein biophiles Designobjekt, das **das Wohlbefinden in Innenräumen steigert**.

Für seine einzigartige Mischung aus Natur, Technologie, Ökodesign und nützlicher Funktion hat Natede viele **Designpreise** gewonnen:



Eteria

Kompakt und modular

Eteria besteht aus **2 verschiedenen Teilen**: dem **Luftreiniger** und dem **Luftüberwachungsmodul**.

Dank eines intelligenten Netzwerks von Modulen (mit **Temperatur-, Feuchtigkeits-, VOC- und CO2-Sensoren**) und Luftreinigern führt Eteria eine vollständige Kartierung Ihrer Räume durch, um Schadstoffe zu beseitigen und jeden Winkel Ihres Hauses auf intelligente Weise zu reinigen.

Es ist eine maßgeschneiderte Lösung, die für jede Situation und Umgebung geeignet ist. Seine sehr kompakten Abmessungen machen ihn perfekt für den Einsatz auf dem Schreibtisch.

Luftreiniger



Luftüberwachungs-
modul



Zweistufige Reinigung

Eteria verwendet eine **leistungsstarke Reinigungstechnologie**: dank 2 effizienter, waschbarer Filter kann er Luftschadstoffe leicht zerstören.

- ▶ **STUFE 1:** fortschrittlicher Gewebe-**Vorfilter**, der die größten Partikel zurückhält;
- ▶ **STUFE 2:** **photokatalytischer Filter** mit Nanomaterialien der neuesten Generation und sichtbarem Licht.

Chemikalien
-97%
in 1,5 Stunden

Mikroorganismen
-99%
nach nur 24 Stunden

SARS-CoV-2-Virus
-97%
innerhalb von 20 Minuten

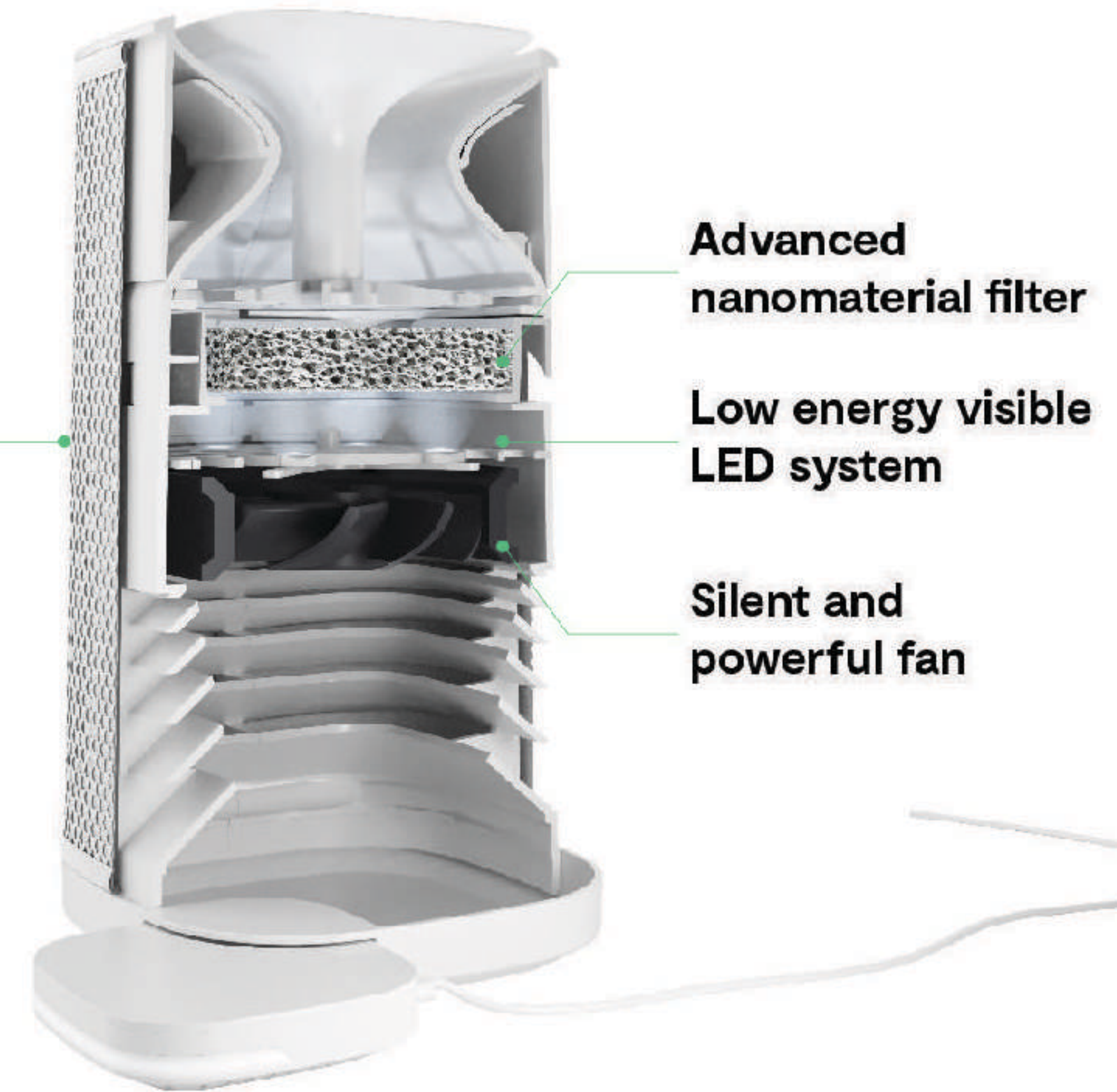
[TESTBERICHTE PRÜFEN](#)

Advanced
fabric pre-filter

Advanced
nanomaterial filter

Low energy visible
LED system

Silent and
powerful fan



Vitesy Inside: unsere Technologie integrieren

Die photokatalytische Technologie von Vitesy, die für ihre Sicherheit und Nachhaltigkeit bekannt ist, macht uns zu einem wertvollen Partner für Produktinnovationen und nahtlose Integration.

Wir können unsere Spitzentechnologie in verschiedene Produkte integrieren, um die Funktionalität und Leistung zu verbessern. Diese Kernkompetenz öffnet die Türen zu **spannenden Kooperationen und Möglichkeiten**, die es uns ermöglichen, den Fortschritt voranzutreiben und die sich entwickelnden Anforderungen des Marktes zu erfüllen.



Kleine Schritte führen zu großen Veränderungen

Alle Vitesy Produkte haben **waschbare Filter**, so dass Sie sie nicht alle 3–6 Monate austauschen müssen. Mit unseren Filtern können Sie **zusätzlichen Abfall vermeiden und Geld sparen**, da Sie keine Filter mehr kaufen müssen!

Wir **stellen** unsere Produkte **in Italien** nach **Öko-Design-Kriterien** her (waschbare Filter, recycelte Materialien, leimfreie Montage) und verwenden **umweltfreundliche Versandmethoden**.



Dank unserer Community, die waschbare Filter verwendet haben wir **53.500 Filter eingespart** die sonst weggeworfen worden wären



Indem wir keine Filter verschwenden, haben wir **14.000 kg Abfall eingespart** da Sie nicht alle 6 Monate einen Filter wegwerfen müssen

Data driven

Vernetzte Geräte produzieren eine Vielzahl relevanter Daten, aber diese Daten brauchen intuitive und einfach zu bedienende Schnittstellen und Lesetools, um wirklich nützlich zu sein.

Verbinden Sie alle unsere Produkte mit der **Vitesy Hub App**, für iOS und Android, und erstellen Sie Ihr **Vitesy Ökosystem**, in dem Sie Ihre Raumluftqualität und Ihren Kühlschrank überwachen können.

Wir haben auch ein **Business-Dashboard** für professionelle Nutzer, das von jedem Browser aus zugänglich ist.





Vielen Dank!

Laboratori Fabrici S.r.l.

Piazzetta Ado Furlan, 4
33170 Pordenone (PN)

vitesy.com

press@vitesy.com
sales@vitesy.com