



NEU

Autarke
selbstreinigende
Luftfilter-Systeme

Wir
wandeln
das
Klima.

Wir wandeln das Klima.

Bahnbrechend,
multifunktional,
gut für Umwelt
und Gesundheit.

*Hightech für gesunde, reine und kühle Luft
nach den Prinzipien der Natur.*

Steigende Temperaturen und Luft-Verunreinigungen durch Feinstäube und andere Schadstoffe machen das Leben von Menschen nicht erst morgen, sondern schon heute schwerer.

Deshalb brauchen wir Lösungen, die nachweisbar sofort da wirken, wo sie ganz besonders gebraucht werden. Zum Beispiel in Städten, die sich mehr und mehr aufheizen, in Betriebsstätten von Unternehmen, Großraumbüros, Einkaufszentren oder in Kliniken.

windo® bietet Lösungen, um den Kampf gegen drängende Probleme unserer Zeit zu gewinnen. Mit Hightech-Produkten, die das Klima und die Luftqualität schnell, nachhaltig und effizient nach den Prinzipien der Natur verbessern.

windo®:
zu jeder Jahreszeit
gereinigte, frische
und gesunde Luft.



01

Aktive Luftansaugung: windo® saugt aktiv die durch Feinstäube, Schadstoffe oder Viren und Bakterien verschmutzte und warme Umgebungsluft durch leistungsstarke Ventilatoren an.

02

Hochleistungsfilter: Die verschmutzte Luft wird durch mehrere hintereinander geschaltete, revolutionär neue Hochleistungsfilter geleitet.

03

Geschlossenes System: Um die Wirkung weiter zu erhöhen, werden die Filter dabei in einem geschlossenen System permanent von Wasser durchspült.

04

Das Ergebnis: Gesäuberte und gekühlte Luft wird wieder an die Umgebung abgegeben.

05

Plug & Play: Einstecken, einschalten, fertig. windo® funktioniert mit 230 Volt Stromanschlüssen, welches den Einsatz unkompliziert an nahezu jedem Ort ermöglicht.

06

Digitale Steuerung: Das „Easy to use“-Prinzip von windo® gilt auch für die Steuerung, Bedienung und Einstellung des Geräts. Alles lässt sich bequem per App von überall aus erledigen.

Wir wandeln
Knowhow
in messbare
Vorteile.



Das leistet windo®

bis zu
14.000
m³/h

Riesige Leistung: windo® kühlt und reinigt die dreifache Menge Atemluft vergleichbarer Anlagen.

ab
45.000
m²

Große Filterfläche auf kleinem Raum: windo® bietet eine Filterfläche von 9 Fußballfeldern.

ca. **40** dB

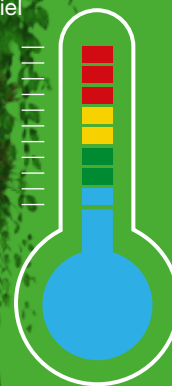
Leise: windo® ist so flüsterleise wie eine ruhige Bücherei.

ca. **1** kWh

Energiesparend: windo® verbraucht deutlich weniger Strom als andere Systeme.

Gesunde Kühlung: windo® reduziert heiße Umgebungstemperaturen auf körperlich angenehme Wohlfühl-Werte.

Beispiel



34°C
Eingangs-
temperatur

21°C
Ausgangs-
temperatur



Perfekte Luftfeuchte-Werte: windo® erreicht ganzjährig optimale Werte für Mitarbeiter, Geräte und elektronische Bauteile von ca 40-60%.

Wir
wandeln
gesunde Luft
in Gewinne.



windo® können Sie kaufen, bequem mieten oder leasen. Zu den Finanzierungsoptionen beraten wir Sie gern.

So sparen Sie mit windo®



Günstig im Betrieb: windo® minimiert Betriebs- und Wartungskosten im Vergleich zu anderen Anlagen.



Reduziert Fehlzeiten: windo® stärkt die Mitarbeitergesundheit und kann so Belastungen durch Krankheit senken.



Vermeidet Müll: windo® reduziert die Müllmenge dank selbstreinigender Filter.



Zusätzliche Einnahmequelle: windo® bietet optional die Nutzung als Werbefläche.



Senkt Reinigungskosten: windo® spart Reinigungskosten, da sich z.B. weniger Staub ablagert.



Spart Energie: windo® reduziert Energieverbräuche für bestehende Reinigungs-, und Kühlsysteme deutlich.

Gut für die
Gesundheit, gut
für Ihr Image.

Wir wandeln
Bedürfnisse
in Lösungen.



windo® erfüllt
ISO 9001:2015

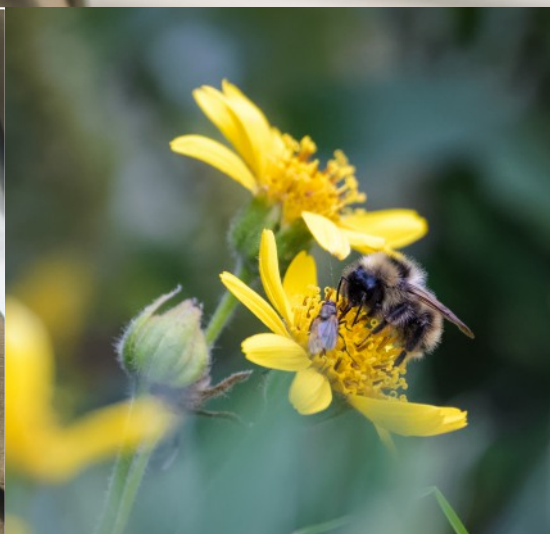
Mit den innovativen windo®-Lösungen können Sie 100%ig bedarfsgerecht auf wärmere Temperaturen und Luftverschmutzung reagieren – ganz egal, ob Sie Stadtplaner sind oder zum Beispiel Abgasen in Industrieumfeldern oder hohen Temperaturen in Hotel-foyers oder Werkshallen begegnen wollen.

Und das im Vergleich zu anderen Systemen deutlich effizienter, wirtschaftlicher und auch mit einer erheblich besseren Umweltbilanz.

Weitere Anwendungsbereiche finden Sie unter windo-air.com.
Natürlich beraten wir Sie auch gern über Sonderlösungen.

A woman with dark hair and bangs, wearing a green blazer over a white turtleneck, is shown in profile. She is looking off to the side with a thoughtful expression. In the background, a red car is blurred, suggesting a city street. She is holding a white coffee cup with a black lid. An inset image shows a close-up of a bumblebee on a yellow flower.

Wir wandeln
die Hitze der
Stadt in gute
Frischluf.





windo® City

windo® City sorgt für lebenswerte, kühle und grüne Städte – und das mit vielen verschiedenen für die Stadtplanung besonders attraktiven Umsetzungen.



windo® City reduziert Feinstäube aus der Industrie, von Heizungen und Emissionen wie Reifenabrieb, Rußpartikel und Bremsstäube.	windo® City macht Städte lebenswerter und nachhaltiger als ideale Ergänzung der Stadtbegrünung.
windo® City verwandelt Hitzeinseln in Frischluftoasen.	windo® City reduziert Belastungen durch Smog.
windo® City mindert indirekte Kosten der Luftverschmutzung, z.B. weil Menschen seltener erkranken.	windo® City entlastet städtische Haushalte durch niedrigen Energieverbrauch, geringe Wartung und selbstreinigende Filter.
windo® City ist z.B. als E-Ladestation, Biotop sowie attraktives Sitzmöbel und Ruheort nutzbar.	windo® City ist auch als Informationsdisplay oder aufmerksamkeitsstarke Werbefläche einsetzbar.

Weitere Anwendungsbereiche finden Sie unter windo-air.com.
Natürlich beraten wir Sie auch gern über Sonderlösungen. Spezifikationen siehe Datenblatt.

Beispiel:
Werbeeinnahmen
pro Monat

EUR 4.000*

Rate pro Monat

EUR 1.300*

Wir wandeln
Werbung in
Erlebnisse.



Verdienen
Sie Geld mit
Werbung und
Nachhaltigkeit.

windo® LED

Gute, gesunde und frische Luft, gepaart mit einem luftdurchlässigen 360° LED-Screen, der Ihre Inhalte beeindruckend und aufmerksamkeitsstark in Szene setzt. Und Ihr Engagement für bessere Luft und Nachhaltigkeit in ein gewinnbringendes Investment verwandelt.



- windo® LED funktioniert als Werbefläche, Informationstool und im Entertainmentbereich.

- windo® LED bietet größeren visuellen Impact als herkömmliche Werbeflächen durch Bewegtbild.

- windo® LED sorgt für einen schnell erreichbaren Return of Investment.

- windo® LED ermöglicht eine abspielbare Datenmenge bis zu 8GB und eine Videodauer bis zu 60 Min.

- windo® LED beeindruckt durch perfekte Auflösung für Top-Sichtbarkeit auch bei Tageslicht.

- windo® LED bietet eine Videoauflösung in Full HD.

- windo® LED ermöglicht Live-Übertragungen und ist soundfähig.

- windo® LED ist geeignet auch für brand-schutzsensible Umfelder.**

Weitere Anwendungsbereiche finden Sie unter windo-air.com.

Natürlich beraten wir Sie auch gern über Sonderlösungen. Spezifikationen siehe Datenblatt.

* freibleibend, Netto, Preise ab Werk

** Zertifizierung erfolgt nach Absprache

The background of the entire page is a large, modern industrial factory interior. In the foreground, a man wearing a blue hard hat and a light blue work shirt is shown in profile, looking towards the right. The factory floor is visible in the background, with various pieces of equipment, pipes, and structural elements.

windo® erfüllt
ISO 9001:2015

Wir wandeln
Effizienz in
ein gesundes
Betriebsklima.



Beeindruckende
Hygieneergeb-
nisse, besonders
für die Lebens-
mittelindustrie.

windo® Industry

Die exakt auf Ihre Betriebsgröße und -situation zugeschnittenen windo® Hochleistungsfilter mit Kühlsystem sorgen für frischen Wind im Unternehmen, steigern das Wohlbefinden von Mitarbeitern und können den Krankenstand senken.



- windo® Industry filtert und kühlt bis zu 14.000 m³ Luft pro Stunde.

- windo® Industry reinigt die Luft von gesundheitsgefährdenden Stoffen, die z.B. durch Maschinen, Drucker, Kopierer, etc. entstehen.

- windo® Industry senkt Reinigungskosten, da sich z.B. weniger Staub ablagert.

- windo® Industry beugt Müdigkeit vor und stärkt die Konzentrationsfähigkeit.

- windo® Industry hält Luftfeuchte für Menschen und Maschinen ganzjährig bei idealen 40-60%.

- windo® Industry trägt zur Gesundheit von Mitarbeitern bei und kann so auch krankheitsbedingte Personalengpässe vermindern.

- windo® Industry funktioniert Plug and Play dank des 230 Volt-Anschlusses.

- windo® Industry arbeitet dank selbstreinigender Filter nahezu wartungsfrei.

Weitere Anwendungsbereiche finden Sie unter windo-air.com.
Natürlich beraten wir Sie auch gern über Sonderlösungen. Spezifikationen siehe Datenblatt.

Minimiert
Viren, Keime
und Bakterien.

Wir wandeln
Hygienema-
nagement in
Wohlbefinden.



Geringer
Wartungsaufwand

windo® Med

Unsere hocheffizienten Sonderlösungen für Krankenhäuser und medizinische Einrichtungen* sorgen für eine angenehme und für den Körper gesunde Luft und Luftfeuchtigkeit. windo® Med reduziert auch Viren, Keime, Pilze und Bakterien zuverlässig und dauerhaft.



- windo® Med kühlt Umgebungstemperaturen auf körperlich angenehme Art und Weise.

- windo® Med reinigt die Luft von gesundheitsgefährdenden Stoffen.

- windo® Med senkt Reinigungskosten, da sich z.B. weniger Staub ablagert.

- windo® Med kann zur Gesundheit von Patienten und Mitarbeitern beitragen und krankheitsbedingte Personalengpässe vermindern.

- windo® Med hält Luftfeuchte für Menschen und Maschinen ganzjährig bei idealen 40 - 60%.

- windo® Med beugt Müdigkeit vor und stärkt die Konzentrationsfähigkeit.

- windo® Med filtert und kühlt ca. 14.000 m³ Luft/h und somit die dreifache Menge vergleichbarer Anlagen.

- windo® Med kann unkompliziert an jedem Ort mit 230 Volt Stromanschlüssen eingesetzt werden.

Weitere Anwendungsbereiche finden Sie unter windo-air.com.

Natürlich beraten wir Sie auch gern über Sonderlösungen. Spezifikationen siehe Datenblatt.

* Zertifizierung erfolgt nach Absprache

Wir wandeln Knowhow in eine lebens- werte Umwelt.

windo® vermeidet zusätzlichen (Sonder) Müll. Dank der innovativen, selbstreinigenden Filtertechnik ist kein Wechsel und keine Entsorgung der Filter wie bei herkömmlichen Geräten mehr nötig.



Mit windo® lassen sich mit Bepflanzungen umweltfreundlichere Biotope erschaffen, die an die Bedingungen des Standorts oder die Jahreszeit angepasst werden können.



windo® hilft Nachhaltigkeitsziele wie NetZero zu erreichen und bietet höchste Leistung bei geringem Energieeinsatz.



windo® arbeitet so effektiv wie ein kleiner Wald. Das ist besonders da ideal, z.B. in Städten, in denen man keine oder nur wenige Bäume pflanzen kann.

Wir wandeln Innovationen in besseres Leben.

windo® ist ein neues, innovatives Produkt der Air Life Hightech GmbH, die 2022 gegründet wurde. Aber obwohl wir so jung sind, treiben die Köpfe dahinter seit Jahrzehnten nachhaltige Projekte voran, die Menschen und Umwelt zugute kommen.

Warum wir das tun? Weil wir sehr früh erkannt haben, dass wir Antworten auf drängende Probleme unserer Zeit wie Luftverschmutzung und Klimaerwärmung finden müssen, die nicht erst in Jahrzehnten wirken.

Um voran zu gehen, finden wir deshalb Lösungen, die unsere Arbeits- und Lebensräume sofort positiv beeinflussen.



Gutsstraße 6
04416 Markkleeberg
Germany

Telefon +49 341 35 57 43 43
Mobil +49 152 06 94 22 22

info@windo-air.com
www.windo-air.com

