

# Wir sind die Experten für saubere Atemluft

Seit fast dreißig Jahren filtern wir gesundheitsgefährdende Partikel aus der Atemluft. Unser umfangreiches Fachwissen sowie der breite Erfahrungsschatz machen uns zu Experten für Absaug- und Filtrationslösungen. Wir wissen, worauf es ankommt. Wie die Gesundheit von Kollegen, Freunden und Mitarbeitern nachhaltig geschützt werden kann.

Bis zum Jahr 2020 entwickelten wir vor allem leistungsstarke Lösungen für die Industrie. Dabei haben wir Menschen, Anlagen und Produkte vor dem Einfluss von Stäuben, Dämpfen, Gasen, Rauch oder Gerüchen geschützt. Das Corona-Virus hat nicht nur unser aller Leben auf den Kopf gestellt, sondern auch für uns eine neue Herausforderung gebracht. Routinen mussten eingestellt, Bewährtes gänzlich überdacht werden. Das Viruspartikel ist gekommen, um zu bleiben. Aber nicht mit uns.

### Es lässt sich nicht wegreden, aber es lässt sich absaugen und filtern.

Wir haben unsere Erfahrung und unser Know-How dazu genutzt, einen Beitrag in dieser Krise zu leisten und einen professionellen Luftreiniger für Räume jeder Art entwickelt. Mit **sasoo** verleihen wir gewohnten Abläufen im Berufsleben, in der Schule oder der Freizeit wieder mehr Selbstverständlichkeit und Sicherheit.



### Wir präsentieren sasoo

- + Sofort einsatzbereit Einstecken, Anschalten, los geht's
- + Bedarfsgerecht Modelle für verschiedene Raumgrößen
- + Mehr Sicherheit filtert 99,995 % der angesaugten Viren
- + So leise wie ein Gespräch weniger als 49 Dezibel
- + Leistungsstark bis zu 100 m² Raumgröße
- + Sehr gutes Design moderner Look, geringe Standfläche
- + Ganzjähriger Schutz entfernt Grippeviren und Pollen aus der Raumluft



# Der Luftreiniger, der hält, was er verspricht

Egal wo Sie den Luftreiniger einsetzen wollen, sasoo ist Ihr Garant für mehr Sicherheit und Gesundheit in alltäglichen Situationen.

#### Wissenschaftlich bestätigt: sasoo wirkt!

sasoo senkt die Partikelbelastung für Raume bis zu 100 m² – und damit auch das Risiko einer Ansteckung mit luftgetragenen Krankheitserregern. Als Ergänzung zu den üblichen Hygienemaßnahmen ist sasoo ein zuverlässiger und gleichfalls leistungsstarker Gefährte für den Alltag Ihrer Kunden, Kollegen, Schutzbefohlenen.

Das Institut für Luft- und Kältetechnik Dresden hat den Luftreiniger einer strengen, wissenschaftlichen Prüfung unterzogen. In mehreren Testreihen konnte das ILK Dresden belegen, dass sasoo die Aerosolbelastung in geschlossenen Räumen innerhalb von nur 20 Minuten um ganze 90 Prozent reduziert!

## sasoo passt in jeden Raum und jede Branche



SPORTSTÄTTEN UND FITNESSSTUDIOS



BÜROS UND MEETINGRÄUME



FRISEURSALONS



KULTURSTÄTTEN



RESTAURANTS, BARS UND HOTELS



SCHULEN, KITAS UND AULEN



VERKAUFSRÄUME UND WARTEZIMMER

# Ein Luftreiniger exakt so, wie Sie ihn brauchen

### Ideal an die Raumgröße angepasst: die sasoo Modelle

sasoo gibt es in zwei Ausführungen. Beide Modelle sind mit Rollen ausgestattet und können kinderleicht zu wechselnden Einsatzorten bewegt werden. Damit bleiben Sie mit beiden sasoo-Modellen maximal flexibel.

#### Klein und handlich: sasoo s

Dieser Luftreiniger eignet sich bestens für kleinere Räume bis zu 30 m². Er ist sehr handlich, leicht zu bewegen und durch seine geringe Bauhöhe besonders unauffällig. Ideal also für den Einsatz in Räumen, in denen ohnehin wenig Platz vorhanden ist oder wo ein Luftreiniger möglichst unauffällig seine Arbeit tun soll. Wir empfehlen sasoo s insbesondere für Wartezimmer oder Besprechungsräume.

#### Leistungsstark und mobil: sasoo m

Ein sasoo m kann für Räume bis zu 100 m² Größe eingesetzt werden. Der Luftreiniger ist zusätzlich mit einer Boost-Funktion ausgestattet. So kann er es mit besonderen Spitzen in der Aerosolbelastung aufnehmen und gefährliche Keime schnell aus der Luft entfernen.

#### Individualisieren Sie sasoo

Sie wünschen Sich keinen unauffälligen Begleiter, sondern einen ästhetischen Markenbotschafter für Ihre Produkte und Services? Kein Problem!

Die Front des Luftreinigers kann individuell nach Ihren Wünschen gestaltet werden. Ob in Ihren Unternehmensfarben oder mit einer konkreten Werbebotschaft versehen – Sie haben die Wahl.



### Kauf, Leasing, Mietkauf: Nutzen Sie unsere Finanzierungsangebote

Es muss nicht immer der Sofortkauf sein. Gern können Sie sasoo auch leasen oder über unser Mietkaufangebot erwerben. Wir haben attraktive Finanzierungsangebote mit bis zu 48 Monaten Laufzeit, die wir Ihnen selbstverständlich gern anbieten.

In einem individuellen Beratungsgespräch finden wir die ideale Produkt- und Finanzierungslösung für Sie. Gern beraten wir Sie auch zu unseren saisonalen Angeboten, Sprechen Sie uns an!

### Sie tun sich schwer, die Katze im Sack zu kaufen? Müssen Sie gar nicht!

Wir möchten Sie von sasoo überzeugen. Damit es nicht bei hohlen Worthülsen bleibt, ist vorteilhaft, wenn Sie den Luftreiniger in Aktion erleben. Daher bieten wir Ihnen an, sasoo ganz unverbindlich in Ihren eigenen Räumlichkeit zu testen.

Beurteilen Sie selbst die Performance unseres Luftreinigers im Praxistest. Sie werden begeistert sein! Gern stellen wir Ihnen ein Testgerät kostenfrei für die Dauer von 14 Tagen zur Verfügung. Sind Sie dann nicht überzeugt, schicken Sie den Raumluftreiniger einfach wieder an uns zurück.

# Schritt für Schritt zur gereinigten Atemluft

#### So funktioniert der sasoo Luftreiniger

- Das im sasoo verbaute Gebläse erzeugt einen Unterdruck am Ansauggitter an der Geräteoberseite. Luftgetragene Substanzen können so unmittelbar aus der Raumluft angesaugt werden.
- Die mit Schadstoffen belastete
  Luft durchströmt zunächst
  einen Vorfilter. Anfallende
  Staubpartikel werden hier abgeschieden.
- Die Luft passiert den H14-Filter. 99,995 % aller Aerosole, Viren, Bakterien, Pollen und andere feinste Partikel werden aus der Luft gefiltert.
- Der Aktivkohlefilter entfernt auftretende Gerüche.
- Die gereinigte, saubere Atemluft wird an der Geräteunterseite zugfrei in den Raum zurückgeführt.

Ein CO<sub>2</sub>-Sensor misst kontinuierlich die Luftqualität und gibt eine Indikation an der Gerätefront, wenn zusätzliches Durchlüften erforderlich ist.



Auch die Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin rät zu H14-Filtern.

## Die Technologie: geballte Kraft ästhetisch verpackt

#### Das steckt in sasoo: effiziente H14-Filter

Der Einsatz von HEPA-Schwebstofffiltern hat sich bei Technologien zur Luftreinhaltung bewährt und wird von wissenschaftlichen Studien² gestützt. Mit einer Zuverlässigkeit von 99,995 % werden Viren und Bakterien aus der Luft gefiltert. Das funktioniert ganz einfach: Alle Partikel größer als 100 nm, sogenannte nanoskalige Partikel, bleiben auf den Filtermaterialien haften und sterben dort ab. Beispielsweise sind Coronaviren nach spätestens 24 Stunden auf der Filteroberfläche ausgetrocknet und somit ungefährlich. Ein zusätzlicher Aufwand durch Aufheizen der Filter oder die Bestrahlung mit UV-C ist nicht notwendig.

Durch die wenig invasive Wirkung sind HEPA-Filter im Vergleich zu anderen Lösungen eine unbedenkliche und gleichzeitig effiziente Möglichkeit, gesundheitsgefährdende Keime aus der Luft zu filtern.

#### Absaug von oben nach unten

Aerosole sind kleinste Schwebeteilchen, die sich lange in der Luft bewegen und nur sehr langsam zu Boden sinken. Mit Virenpartikeln belastete Atemluft verweilt also eine gewisse Zeit auf genau derselben Höhe, wo auch andere Menschen ein- und ausatmen. Indem sasoo die Raumluft von oben ansaugt, setzt der Raumluftreiniger genau da an, wo Aerosole ausgestoßen oder aufgenommen werden.

Dieses Vorgehen ist auch im Sinne der Strömungsthermik. Denn im Winter verlassen wir uns darauf, dass Heizkörper unsere Raumluft erwärmen. Aufgeheizt steigt diese nach oben – inkl. der virenbelasteten Aerosole. Mit der Absaugung von oben nach unten stellen wir sicher, dass gesundheitsgefährdende Partikel schnellstmöglich entfernt werden.



## Der Luftreiniger für mehr als eine Pandemie und eine Saison

### Luftgetragene Schadstoffe sind allgegenwärtig

Covid-19 hat uns lange in Atem gehalten und das Virus wird uns auch nach der Pandemie noch lange begleiten. Trotzdem haben wir kein Gerät zur einseigien Nutzung entwickelt. Luftgetragene Schadstoffe, namentlich Bakterien, Viren und auch Pollen, gibt es viele und sie beeinflussen unser Miteinander seit jeher. Nach Corona werden wir uns dessen nur bewusster sein.

Nach einer Erhebung der Gesundheitskasse DAK<sup>3</sup> verursachten allein Husten und Schnupfen 221 Fehltage auf 100 Versicherte. Die Verluste für die deutsche Wirtschaft ausgelöst durch vermeidbare Ansteckungen gehen in die Milliarden. Und dann sind da noch die leidgeprüften Allergiker. Fenster auf und Stoßlüften, um Viren und Bakterien loszuwerden? Gute Idee, kann für Allergiker aber schnell zur Qual werden.

Mit sasoo setzen Sie ein Zeichen. Sie sorgen dafür das Wohlbefinden und die Gesundheit Ihrer Mitarbeiter, Kollegen, Freunde aufrechtzuerhalten und maßgeblich zu schützen. sasoo ist eine nachhaltige Investition in eine gesündere Zukunft.

SQSOO

15 % der Deutschen , erhalten im Laufe ihres Lebens die Diagnose Heuschnupfen.

### Gekauft! Und dann?

#### Wartungsarm, unaufwändig und wenn Sie uns brauchen, sind wir da!

Eine Entscheidung für sasoo ist eine Entscheidung für ein technisch einwandfreies, wartungsarmes Gerät. In punkto Wirtschaftlichkeit sucht sasoo seinesgleichen. Neben den normalen Betriebskosten kommen maximal zusätzliche Kosten bei notwendigem Filterwechsel hinzu - bei der hohen Filterstandzeit des Luftreinigers einmal alle zwei Jahre.

Sind die empfohlenen Betriebsstunden abgelaufen, sollten Sie den alten H14-Filter durch einen neuen ersetzen. Ein Filterwechsel ist leicht durchzuführen und mit wenigen Handgriffen erledigt. Auf Wunsch schicken wir Ihnen sehr gern einen Servicetechniker vorbei, der den Filtertausch fachgerecht für Sie übernimmt.

Bei etwaigen technischen Problemen sind wir ebenfalls für Sie da, um diese schnell zu beseitigen. Im Rahmen einer Garantievereinbarung stellen wir Ihnen sehr gern auch ein Austauschgerät zur Verfügung.

# sasoo

# Fühlen Sie sich sicher und bleiben Sie gesund

III T AG

Am Göpelteich 1 D-02708 Löbau

Hotline 0800 8582 400

info@sasoo-aircleaner.com

www.sasoo-aircleaner.com