

RENZ



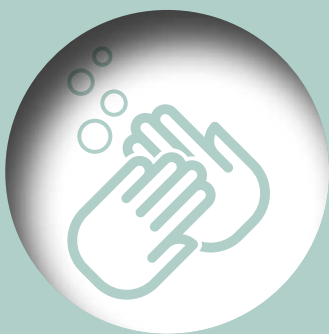
**PROTECTIVE
EQUIPMENT**



INNENRAUM-
LUFTQUALITÄT



PERSÖNLICHE
SCHUTZAUSRÜSTUNG



HYGIENE &
DESINFEKTION

**PROTECTIVE
EQUIPMENT**



CHR. RENZ GMBH

Rechbergstr. 44
73540 Heubach

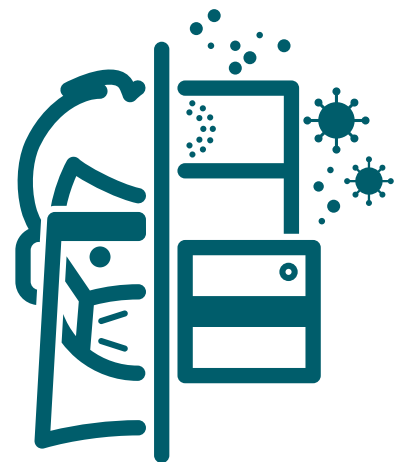
T: +49 7173 186 0
F: +49 7173 186 86

www.renz.com
mail@renz.com

BESTELLUNGEN

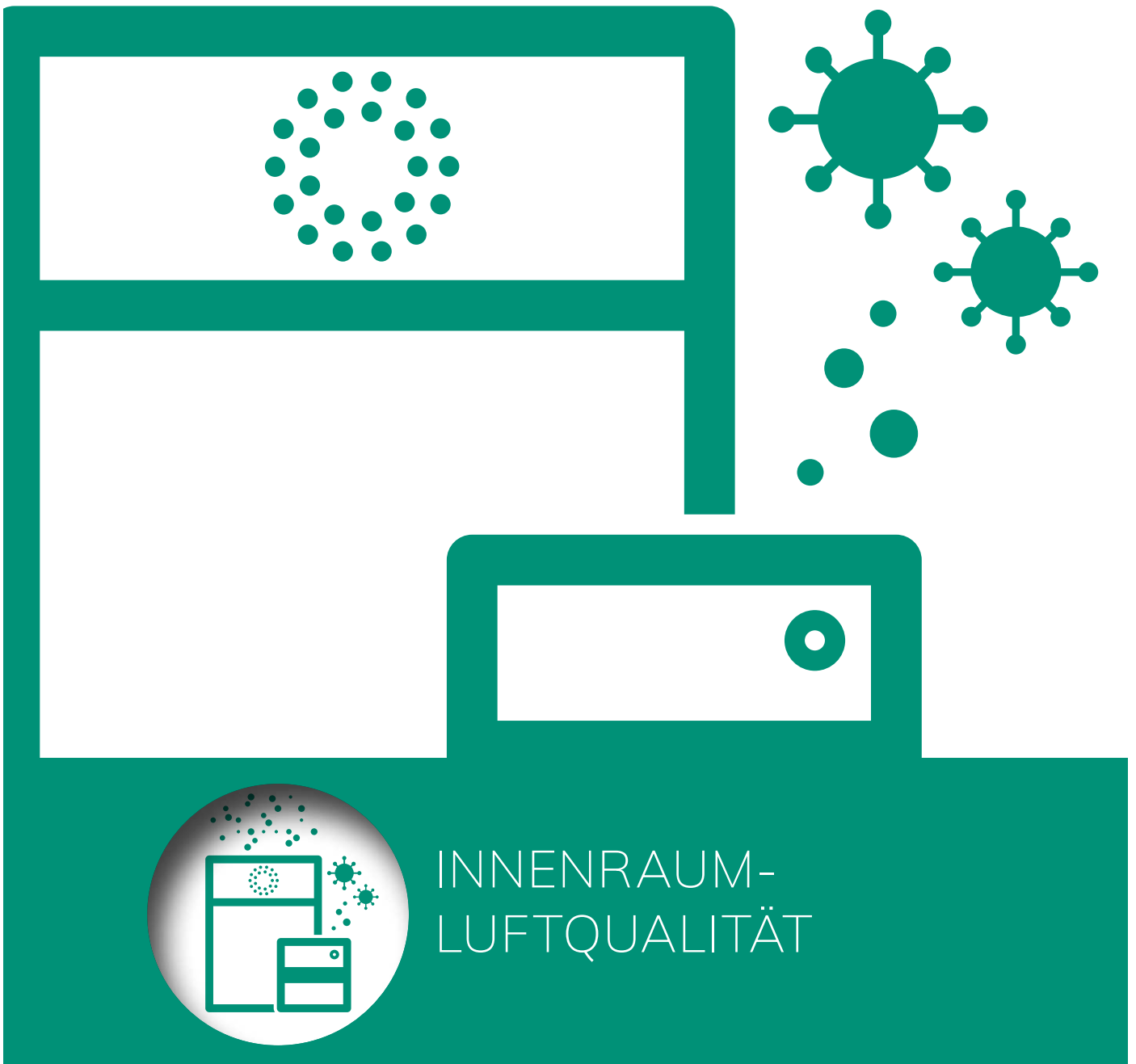
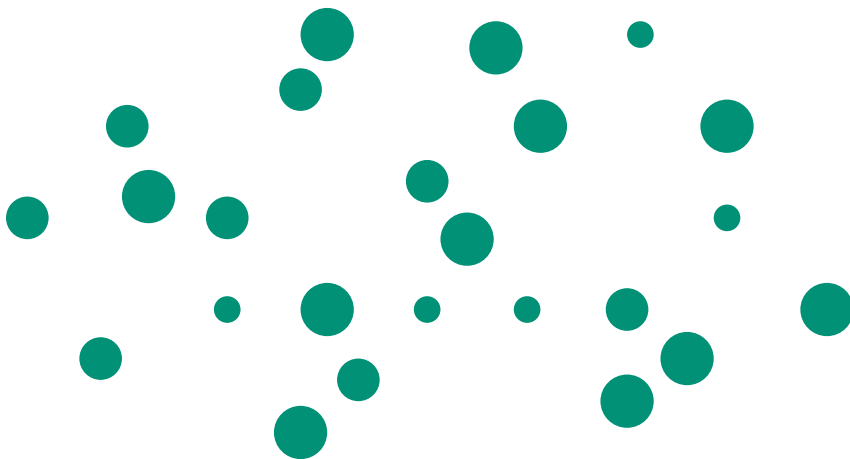
T: +49 7173 186 9980
F: +49 7173 186 86

www.renzprotective.com
protection@renz.com



PROTECTIVE EQUIPMENT

**PROTECTIVE
EQUIPMENT**



INNENRAUM-
LUFTQUALITÄT







RENZ

CO₂-Ampel

AIR2COLOR



MACHT DIE LUFTQUALITÄT SICHTBAR

Stiftung
Warentest

test.de



GUT
(2,0)

Im Produktfinder
CO₂-Messgeräte
und -Ampeln
Veröffentlicht am
03.02.2021
www.test.de

21NL23

Beste Ampelanzeige für
Klassenräume und Büros.

www.renzprotective.com
protection@renz.com



AIR2COLOR

Zu viel Kohlendioxid (CO₂) in der Raumluft beeinträchtigt unsere Konzentration, unser körperliches Wohlbefinden und unsere Gesundheit.

Die RENZ AIR2COLOR - CO₂ Ampel bewertet anhand der CO₂-Konzentration die Qualität der Raumluft. Das 360° umlaufende Lichtband macht die Luftqualität in den Farben Grün, Gelb und Rot sichtbar und animiert somit zum aktiven und effektiven Lüften. Bedarfsorientiertes Lüften senkt die Aerosol-Konzentration in der Luft und wirkt sich zudem positiv auf die Energiekosten aus.



CO₂

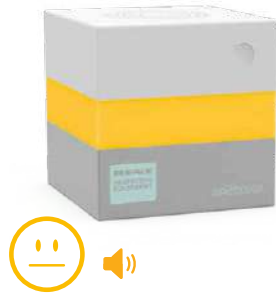
Der Kohlendioxid (CO₂)-Gehalt der Luft ist ein Indikator für verbrauchte Luft in Innenräumen. Je höher der CO₂-Gehalt, desto geringer ist der Sauerstoff-Gehalt, dadurch nehmen Konzentrations- und Leistungsfähigkeit ab. Außerdem weist dies auf eine hohe Aerosolkonzentration im Raum hin, welche die Ansteckungsgefahr durch Viren begünstigen kann.

Der AIR2COLOR nimmt eine exakte Messung des CO₂-Wertes vor. Bei Bedarf fordert er Sie mit der Ampelfunktion zum effizienten Lüften auf. Frische Luft im Raum steigert Ihre Konzentrationsfähigkeit, unterstützt das Immunsystem und gibt Ihnen ein gutes Gefühl.

- » leicht verständliches 360° leuchtendes Ampelsystem macht den CO₂-Wert in der Luft für alle im Raum sichtbar
- » geeignet für Schulen, Kindergärten, Büros, Besprechungsräume, Gastronomie, Praxen, öffentliche Einrichtungen, Zuhause, ... (max. 80 m²)
- » hochwertige LEDs
- » dezentes akustisches Signal mit Stummschaltfunktion
- » langlebiger, präziser und kalibrierter NDIR CO₂-Sensor (Messbereich 0 - 10.000 ppm / Messgenauigkeit ± 30 ppm)
- » Werte werden alle 2 Sekunden neu gemessen (Ansprechzeit des Sensors: 20 sec.)
- » der AIR2COLOR folgt allen Empfehlungen des Umweltbundesamtes vom 15.10.2020 zu 100%
- » unterstützt bei der Einhaltung der DIN 1946-6
- » Stromversorgung via USB-C (Netzteil + 2 m USB Kabel inklusive)
- » mobil einsetzbar (Powerbank optional erhältlich)
- » keine Bluetooth- oder WLAN-Endgeräte erforderlich
- » sofort einsatzbereit
- » Made in Germany



CO₂ < 1000 ppm*
Alles gut !



CO₂ 1000 - 1400 ppm*
Lüften empfohlen !!



CO₂ >1400 ppm*
Lüften erforderlich !!!



CO₂ >2000 ppm*
Lüften dringend erforderlich !!!

SONDEREDITIONEN:



AIR2COLOR mit individuellem
Logo-Siebdruck (1farbig/RAL)



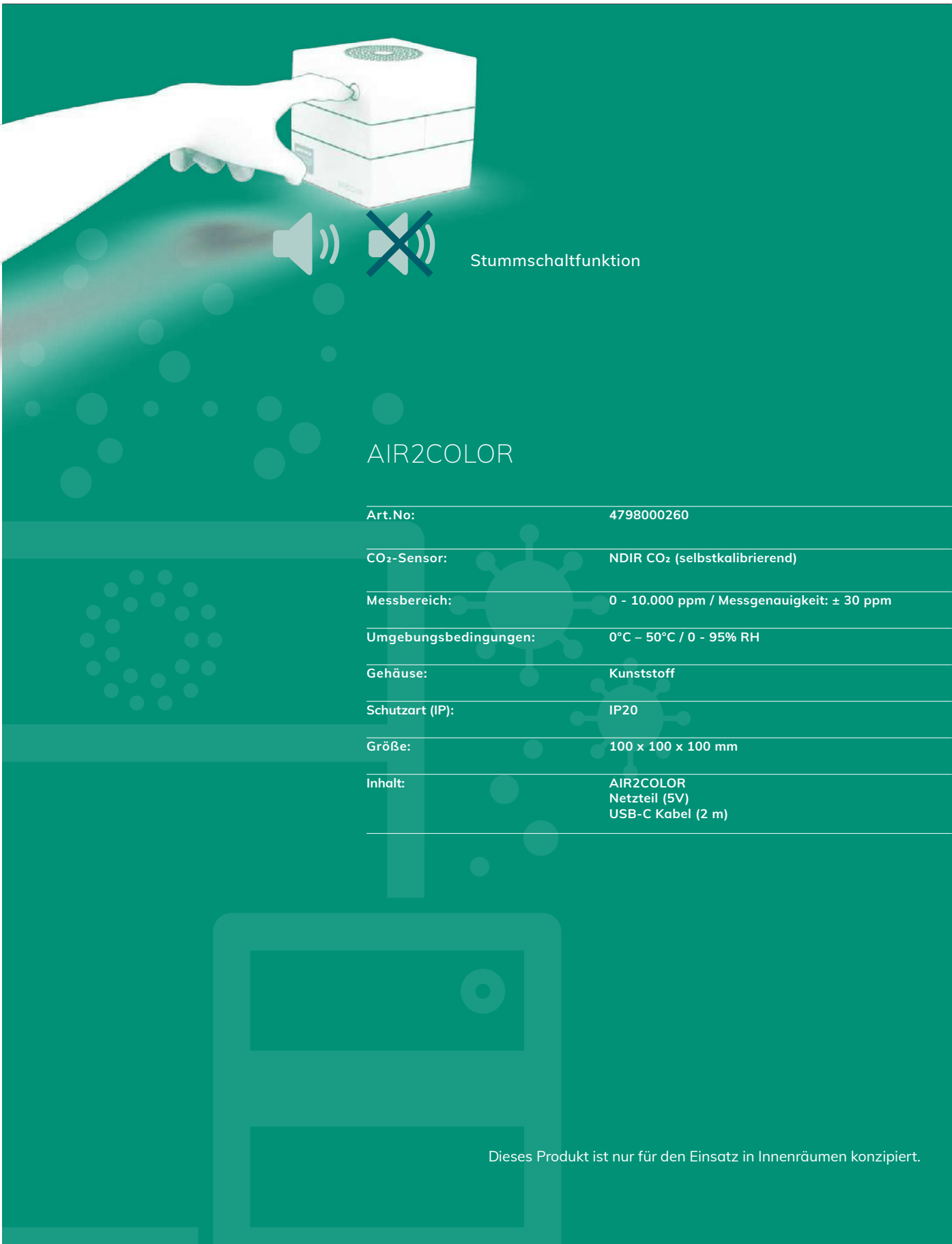
AIR2COLOR mit Diebstahlschutz



Optionale Wandhalterung
erhältlich. (o.Abb.)



*Abweichende Schwellenwerte auf Anfrage erhältlich.



Stummschaltfunktion

AIR2COLOR

Art.No:	4798000260
CO ₂ -Sensor:	NDIR CO ₂ (selbstkalibrierend)
Messbereich:	0 - 10.000 ppm / Messgenauigkeit: ± 30 ppm
Umgebungsbedingungen:	0°C – 50°C / 0 - 95% RH
Gehäuse:	Kunststoff
Schutzart (IP):	IP20
Größe:	100 x 100 x 100 mm
Inhalt:	AIR2COLOR Netzteil (5V) USB-C Kabel (2 m)

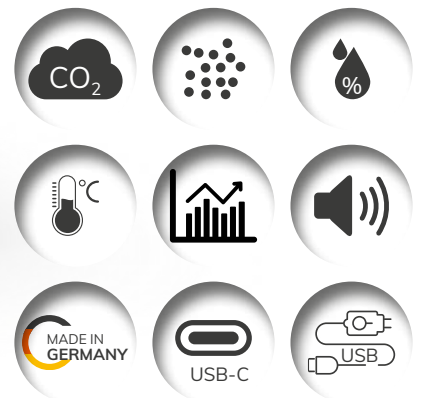
Dieses Produkt ist nur für den Einsatz in Innenräumen konzipiert.



RENZ

Luftqualitätsmesser
mit CO₂-Ampel

AIR2COLOR^{PRO}



GESUND UND LEISTUNGSFÄHIG
DURCH OPTIMALE LUFTQUALITÄT

Faszinierendes Design kombiniert mit hochwertiger
Messtechnik für exakte und zuverlässige Werte auf
einen Blick.



AIR2COLOR PRO

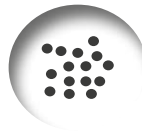
Der AIR2COLOR PRO bewertet die 4 wichtigsten Indikatoren der Luftqualität: CO₂-Gehalt, Feinstaub, Luftfeuchtigkeit und Temperatur - für Ihre Gesundheit. Das Gerät misst mit 4 hochsensiblen Sensoren präzise und kontinuierlich alle Werte und gibt Ihnen diese übersichtlich auf dem Touch-Display wieder. Der CO₂-Gehalt wird zusätzlich über einen Leuchtbalken, der von allen Seiten gut sichtbar ist, in den leicht verständlichen Ampelfarben Grün, Gelb und Rot angezeigt.



CO₂

Der Kohlendioxid (CO₂)-Gehalt der Luft ist ein Indikator für verbrauchte Luft in Innenräumen. Je höher der CO₂-Gehalt, desto geringer ist der Sauerstoff-Gehalt, dadurch nehmen Konzentrations- und Leistungsfähigkeit ab. Außerdem weist dies auf eine hohe Aerosolkonzentration im Raum hin, welche die Ansteckungsgefahr durch Viren begünstigen kann.

Der AIR2COLOR PRO nimmt eine exakte Messung des CO₂-Wertes vor. Bei Bedarf fordert er Sie mit der Ampelfunktion zum effizienten Lüften auf. Frische Luft im Raum steigert Ihre Konzentrationsfähigkeit, unterstützt das Immunsystem und gibt Ihnen ein gutes Gefühl.



FEINSTAUB

Das Thema Feinstaub und die damit häufig verbundenen gesundheitlichen Gefahren in unserem Alltag werden noch immer unterschätzt. Der hochempfindliche Sensor misst Feinstaub-Partikelgrößen von 0,3 – 10 µm, diese werden unterschiedlichen PM-Bereichen (1.0, 2,5, 4 und 10) zugeordnet. Dieser Messbereich umfasst die Partikelgröße von kleinsten, lungenschädlichen Partikeln bis hin zu feinem Hausstaub.

Der AIR2COLOR PRO ermöglicht so eine umfassende Bewertung der Feinstaubbelastung der Umgebungsluft. Die präzisen Messergebnisse werden Ihnen auf dem Farbdisplay angezeigt und bewertet.

Vordefinierte CO₂-Ampel Messprogramme



Alles gut !

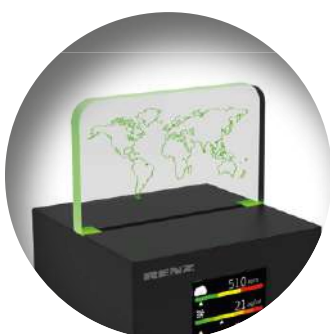


Lüften empfohlen !!



Lüften erforderlich !!!

Standard	<1000	1000 - 1400	>1400
P1	< 900	900 - 1300	>1300
P2	<1100	1100 - 1500	>1500
P3	<1200	1200 - 2000	>2000



Optional:
Leucht-Weltkarte - Plexiglasaufsatz
Art. No. 4798000275

FARB-TOUCH-DISPLAY



Stummschaltfunktion



LUFTFEUCHTIGKEIT

Eine zu niedrige Luftfeuchtigkeit verursacht häufig trockene Haut und kann sich negativ auf Ihre Schleimhäute auswirken. Viren und Bakterien bekommen so einen leichteren Zugang zum Körper. Die optimale Luftfeuchtigkeit in Innenräumen liegt bei 40-60% und reduziert laut Experten die Feinstaubbelastung. Eine zu hohe Luftfeuchtigkeit kann zu Schimmelbildung führen und damit z.B. Allergien und Asthma auslösen.

Der AIR2COLOR PRO zeigt die aktuelle Luftfeuchtigkeit an und gibt Ihnen so eine Hilfestellung, um für optimale Werte in Ihren Räumlichkeiten zu sorgen.



TEMPERATUR

Experten empfehlen eine Temperatur am Arbeitsplatz von knapp unter 20° Grad, im Wohnbereich jedoch etwas wärmer. Der AIR2COLOR PRO zeigt neben der aktuellen Raumtemperatur auch die minimale und maximale Durchschnittstemperatur an (4 min, 1h, 8h).



MESSWERT-DIAGRAMME

Verfolgen Sie die ermittelten Messwerte in grafischen Diagrammen. Wechseln Sie dazu jederzeit zwischen den Anzeigen für 4 min., 1h oder 8h Betriebszeit. So können Sie die Wirksamkeit Ihrer getroffenen Maßnahmen für ein besseres Raumklima optimal bewerten.

- » geeignet für Büros, Besprechungsräume, Gastronomie, Praxen, öffentliche Einrichtungen, Zuhause, ... (max. 80 m²)
- » übersichtliche CO₂-, Feinstaub-, Luftfeuchtigkeit- und Temperaturanzeige mittels Farb-Touch-Display
- » leicht verständliches 360° leuchtendes Ampelsystem macht den CO₂-Wert in der Luft für alle im Raum sichtbar
- » dezentes akustisches Signal mit Stummschaltfunktion
- » langlebiger, präziser NDIR CO₂-Sensor (400 - 10.000 ppm /± 30 ppm)
- » präziser Feinstaubsensor (PM1.0, PM2.5, PM4 und PM10)
- » Temperatur- und Feuchtigkeitssensor
- » Sensoren sind voreingestellt und kalibriert (manuelle Rekalibrierung des CO₂-Sensors möglich)
- » Messwert-Diagramme (4 min, 1h, 8h)
- » Werte werden alle 2 Sekunden neu gemessen
- » Stromversorgung via USB-C (Netzteil + 2 m USB Kabel inklusive)
- » mobil einsetzbar (Powerbank optional erhältlich)
- » sofort einsatzbereit
- » keine Bluetooth- oder WLAN-Endgeräte erforderlich
- » stabiles Metallgehäuse
- » Farb-Touch-Display
- » Made in Germany

AIR2COLOR PRO

Art.No:	4798000270
CO ₂ -Sensor:	NDIR CO ₂ (400 - 10.000 ppm /± 30 ppm)
Feinstaub-Sensor (PM):	0 -1000 µg/m ³ PM 1.0 / PM 2.4 / PM 4.0 / PM 10.0
Temperatur-/ Feuchtigkeits-Sensor:	0° - 50°C / 0 - 95% RH
Umgebungsbedingungen:	0° - 50°C / 0 - 95% RH
Schutzart (IP):	IP20
Gehäuse:	Stahlgehäuse (pulverbeschichtet)
Größe:	100 x 100 x 100 mm (AIR2COLOR PRO + Leuchtbalken)
Inhalt:	AIR2COLOR PRO Leuchtbalken Netzteil (5V) USB-C Kabel (2 m)

Dieses Produkt ist nur für den Einsatz in Innenräumen konzipiert.



RENZ

POWERBANK SLIMLINE 10.0



Art.No. 4798000311

10.000 mAh

Eingang: Micro 5 V / 2x 2A Ausgang: USB 2,1 A



POWERBANK SLIMLINE 10.0

Leistungsstarke Powerbank Slimline 10.0 (10.000 mAh) in einem handlichen und griffigen Design mit Status-Display kann zwei Geräte gleichzeitig laden bzw. betreiben.
Eingang: Micro 5 V / 2 A Ausgang: USB 2,1 A



2x USB-A Ausgänge,
um zwei Geräte
parallel zu laden oder
zu betreiben



Rundkabel 0.3 m
USB 2.0
Typ A / Micro



Füllstandanzeige

- » handliche Abmessungen und eine griffige Oberfläche sorgen für sicheren Halt
- » durch das flache Gehäuse findet die Powerbank schnell Platz in jeder Tasche
- » flexibel und funktional: 2x USB-A Ausgänge bieten genügend Anschlussmöglichkeiten, um zwei Geräte parallel zu laden oder zu betreiben
- » Aufladen erfolgt über einen herkömmlichen Micro-USB Anschluss

Art.No:	4798000311
Technologie:	Lithium-Polymer Akku (LiPo)
Spannung	3.7 V
max. Ladeleistung bei 5V	7400 mAh
max. Kapazität	10.000 mAh
Energiedichte	37 Wh
Eingang, Typ:	USB 2.0-Micro-Buchse (Typ B)
Ausgang, Typ:	2x USB 2.0-Buchse (Typ A)
Ausgang, max. Stromstärke (DC):	2 A
Ausgangsspannung (DC)	5 V
Kabel:	Rundkabel
Gehäuse:	Kunststoff
Größe (BxHxT):	70 x 144 x 14.9 mm
Gewicht:	180 g
Inhalt:	POWERBANK SLIMLINE 10.0 Micro-USB Kabel 2.0 (0.3 m) Bedienungsanleitung



RENZ

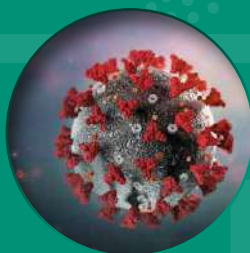
Die Revolution in der Luftreinigung

PRO ACTIVE AIR 10+




German Engineering

SAUBERE LUFT NACH DEM VORBILD DER NATUR



Viren & Bakterien



Pollen & Allergenen



Staub



Tonerpartikel



Gerüche



PRO ACTIVE AIR IO+

Warum wird beim ProActiveAir IO+ von einer Revolution gesprochen?
Und was ist das Problem mit herkömmlichen Luftreinigern?

Bei herkömmlichen Luftreinigern wird die Reinigung der Luft von Schadstoffen wie beispielsweise Viren, Pollen oder Staub durch einen möglichst starken Luftstrom im Raum erreicht. Die Luft wird dadurch jedoch mit all Ihren Schadstoffen durch den Raum bewegt und so können Viren auf ihrem Weg eingeatmet werden.

Der „ProActiveAir IO+“ ist bereits kurze Zeit nach dem Einschalten im gesamten Raum aktiv und eliminiert durch verschiedene Wirkprinzipien die Schadstoffe direkt am Ort ihrer Entstehung.

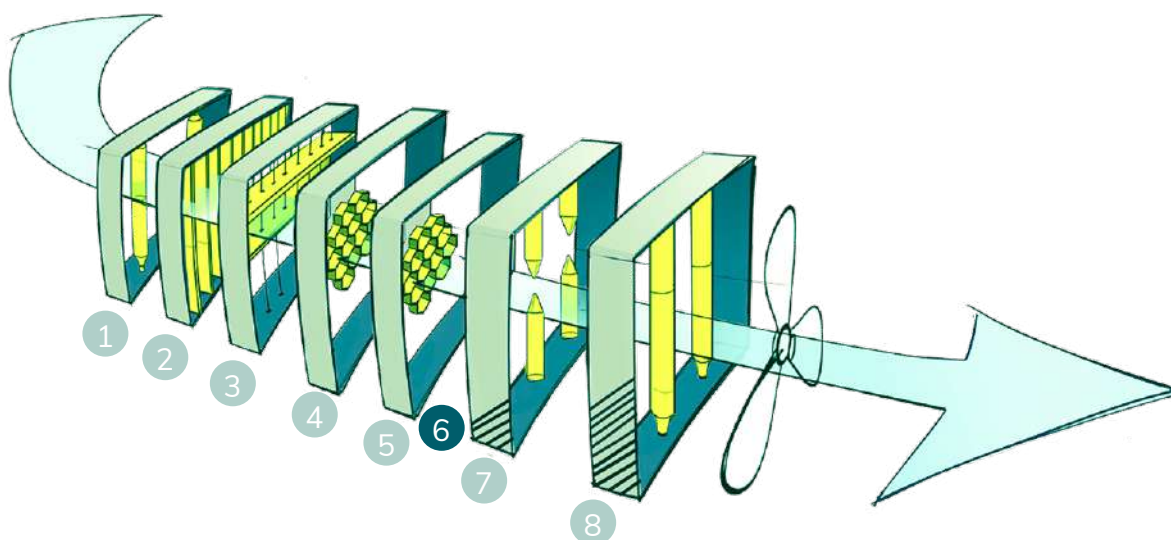


- » der Schutz ist bereits kurze Zeit nach dem Einschalten im gesamten Raum aktiv
- » einzigartige Technik, bei der die Luft selbst die Schutzbarriere im Raum ist
- » Viren und Schadstoffe werden am Ort der Entstehung unschädlich gemacht und nicht erst im gesamten Raum verwirbelt
- » proaktive Luftbehandlung - bis zu 160 m²/400 m³ mit nur einem Gerät schützen
- » beseitigt 99,9% aller Viren, Partikel und Schadstoffe im gesamten Raum
- » Luftdesinfektion mit Depotwirkung
- » kein Filterwechsel & kein Verbrauchsmaterial, dadurch umweltschonend
- » Pflege des Geräts ohne Vorkenntnisse einfach durchführbar
- » superleise & energieeffizient

Wirkprinzip

Der „ProActiveAir IO+“ sorgt mit der Wirkkombination aus Ionisierung und aktiviertem Sauerstoff dafür, dass die Raumluft selbst als Schutzbarriere fungiert und sämtliche Aerosole, Partikel, Viren und Bakterien zu 99,9% sofort entfernt werden.

Zusätzlich hat dieses Gerät hochwirksame Dauerfilter- und Entkeimungstechnologie verbaut. Damit werden sämtliche normative und gesetzliche Vorgaben erfüllt. Im Gegensatz zur Filtertechnik wartet der IO+ nicht darauf, bis die Luft am Filter angekommen ist, sondern deaktiviert schädliche Bestandteile direkt am Ort ihrer Entstehung.



1
Die UV-Lampen sorgen für eine hochwirksame Keimabtötung bereits beim Eintritt der Luft.

2
Unser Grobfilter verhindert das Eindringen von Großstaub und Grobschmutz in das Gerät.

3
Der hochwertige Elektrostatikfilter sorgt in Kombination mit Ionisation für die sicherste Abtötung sämtlicher Viren, Bakterien und Keime und bindet alle Partikel.

4
Der VOC-Filter befreit die Luft von flüchtigen Gasen und Dämpfen.

5
TiO₂-Filter zur katalytischen Beseitigung von Formaldehyden und Ozon.

6
"Null-Luft": an dieser Stelle ist die angesaugte Luft komplett gereinigt und vorbereitet.

7
Der IO+ aktiviert den Sauerstoff als ersten Baustein der ProActiveAir lufteigenen Schutzfunktion.

8
An letzter Stelle erzeugt der IO+ eine hohe Menge an negativ geladenen Ionen, die alle schädlichen Viren und Partikel aus der Luft entfernen.

PROTECTIVE AIR IO+

Art.No:	4798000290 ProActiveAir IO+ / weiß 4798000291 ProActiveAir IO+ / schwarz
Nennspannung:	AC220-240V/50Hz
Leistungsaufnahme:	52W
Aktivierter Sauerstoff:	<= 0.05 ppm
Geräuschpegel:	38dB (A/Low) 49dB (A/Mid) 58dB (A/High)
CADR Wert:	400m ³ /h /proGerät
Raumgröße:	160 m ² /pro Gerät
Größe (B/H/T):	390 x 838 x 235 mm
Gewicht:	14,7 kg

Von akkreditierten & unabhängigen Laboren getestet:



Partikel-Beseitigungs-Test:
300m³/h saubere Luft (Beseitigte
Partikel von 0,12-1µm)
Test: 11/2020*

Aktiv-Sauerstoff-Nachweis:
Gemäß Luftqualitätsindex
Umwelt-Bundesamts:
sehr gute Luftqualität
Test: 12/2020*



Keim-Abtötungs-Test:
86% keimabtötende Wirkung
im Livetest in Werkskantine
Test: 12/2020*



Viren-Abtötungs-Test:
99,9% aller Viren beseitigt
in genormtem Labor-Test
Test: 12/2020*

Kooperationspartner



*ausführliche Testergebnisse & Zertifikate unter www.proactiveair.de

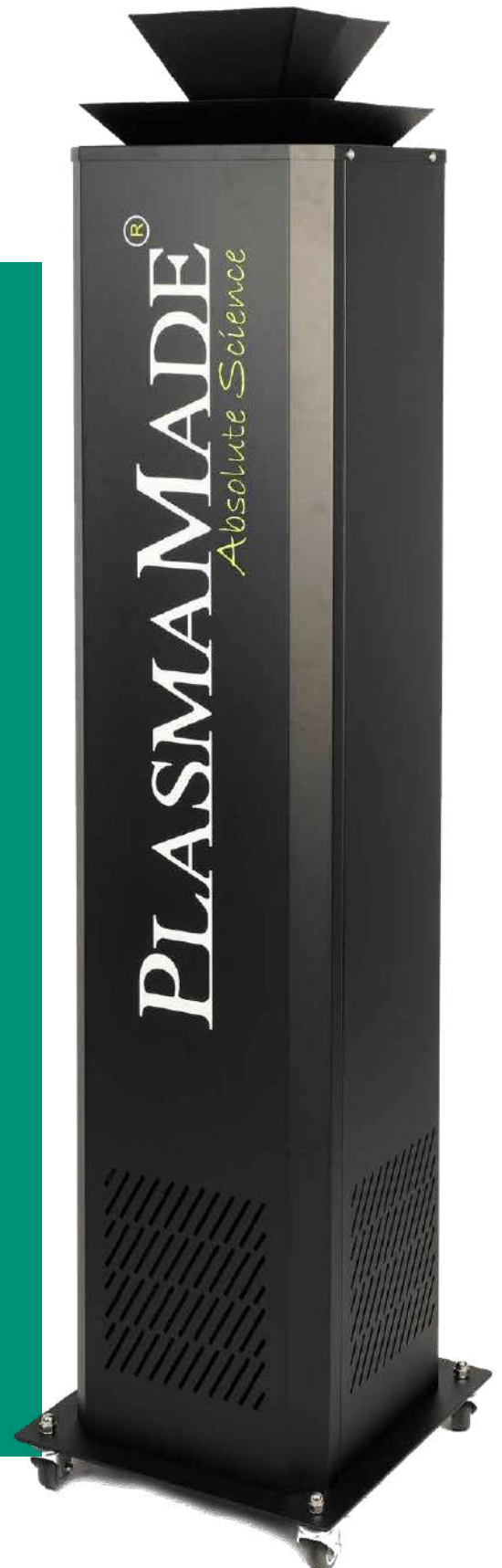


RENZ

PLASMAMADE AIR CLEANER

WO TRADITIONELLE LUFTFILTER
VERSAGEN, BEGINNT DER
PLASMAMADE AIRCLEANER.

Coronaviren, Bakterien, Keime oder Pollen –
mit dem PlasmaMade AirCleaner entfernen
Sie nahezu alle gesundheitsschädlichen Stoffe
aus Ihrer Raumlufte und schaffen eine keimfreie
Atmosphäre ohne Schadstoffe oder störende
Gerüche.



PLASMAMADE[®]
Absolute Science

www.renzprotective.com
protection@renz.com

**RENZ**

PLASMAMADE AIRCLEANER

DIE PLUG & CLEAN LÖSUNG

Ob in Fitnessstudios, Gastronomiebetrieben, Ladengeschäften, Büroräumen, Arztpraxen, Schulen oder Kindergärten - der PlasmaMade AirCleaner Raumluftfilter wurde entwickelt, um die Luft von gefährlichen Aerosolgemischen aus Viren, Bakterien, Pollen und Gerüchen zu reinigen. Die Effizienz des PlasmaMade AirCleaner ist ebenso beeindruckend wie überzeugend:

Bei einem verschwindend geringen Stromverbrauch eliminiert das System bis zu 98 % der Aerosole in einem einzigen Durchlauf bei bis zu 400 m³/h. Die patentierte PlasmaMade Technologie garantiert Ihnen höchste Sicherheit: Der Ozonwert im Raum wird nachweislich nicht erhöht. (Bestätigt in Fraunhofer WKI. Studie.)

Durch das Ansaugen verschmutzter Luft in Bodennähe erzeugt der PlasmaMade AirCleaner in Kombination mit dem speziellen Luftauslass an der Oberseite eine nach unten gerichtete Luftzirkulation, welche Aerosole, Viren und Bakterien in Bodennähe drückt. So werden die Erreger durch die gereinigte Luft verdrängt und dem PlasmaMade AirCleaner zugeführt – das Infektionsrisiko sinkt. Gegenüber traditionellen Luftfiltersystemen wird hierbei die Luft direkt in einem Durchlauf und ohne Verwirbelung komplett gereinigt.

HOCHEFFIZIENT

Der PlasmaMade AirCleaner entfernt in einem Durchlauf 98 % der Aerosole aus der Raumluft.

LEISTUNGSSTARK

Der PlasmaMade AirCleaner sorgt selbst bei großen Räumen bis 150 m² für saubere und gesunde Luft.

FLÜSTERLEISE

Der PlasmaMade AirCleaner übersteigt selbst im Leistungsmodus nicht 39 dB.

SICHER

Die patentierte PlasmaMade Technologie gibt nachweisbar kein Ozon im Raum frei.

ANPASSUNGSFÄHIG

Durch verschiedene Modi wird die Leistungsstärke an die Größe des Raumes angepasst.

KOMFORTABEL

Auch bei höchster Leistungsstufe entstehen keine unangenehmen Gerüche oder Zugluft.

INNOVATIV

Die patentierte PlasmaMade Technologie kombiniert vier Filtersysteme.

WIRTSCHAFTLICH

Beeindruckend geringer Stromverbrauch bei langer Laufzeit.

MOBIL

Der Raumluftfilter kann durch praktische Rollen dort eingesetzt werden, wo er gebraucht wird. Einzige Voraussetzung für den AirCleaner: eine Steckdose.

PLASMAMADE[®]
Absolute Science

DIE PLASMAMADE-TECHNOLOGIE: FILTERSYSTEME DES PLASMAMADE AIRCLEANERS IM ÜBERBLICK

Stufe 1: Der PlasmaMade Airfilter

Der PlasmaMade Airfilter ist der erste Filter mit dem die verunreinigte Raumluft in Kontakt kommt: Der Plasmafilter generiert ionisiertes Plasma aus der Raumluft und spaltet die H₂O-Gruppen in der Luft. Durch diese Technik werden auch die meisten Fremdstoffe und Gerüche aufgebrochen.

Stufe 2: Elektrisch geladene Nano- filter auf Fiberglasbasis

Die vorbehandelte Luft aus dem Plasmafilter gelangt in einen Fiberglas-Nanofilter. Eine hocheffiziente Filterkombination auf Fiberglasbasis bindet zuverlässig Fremdstoffe und Verunreinigungen. Um die Effizienz deutlich zu steigern, wird der Nanofilter durch die nachfolgenden elektrostatischen Filter ebenfalls elektrisch geladen.

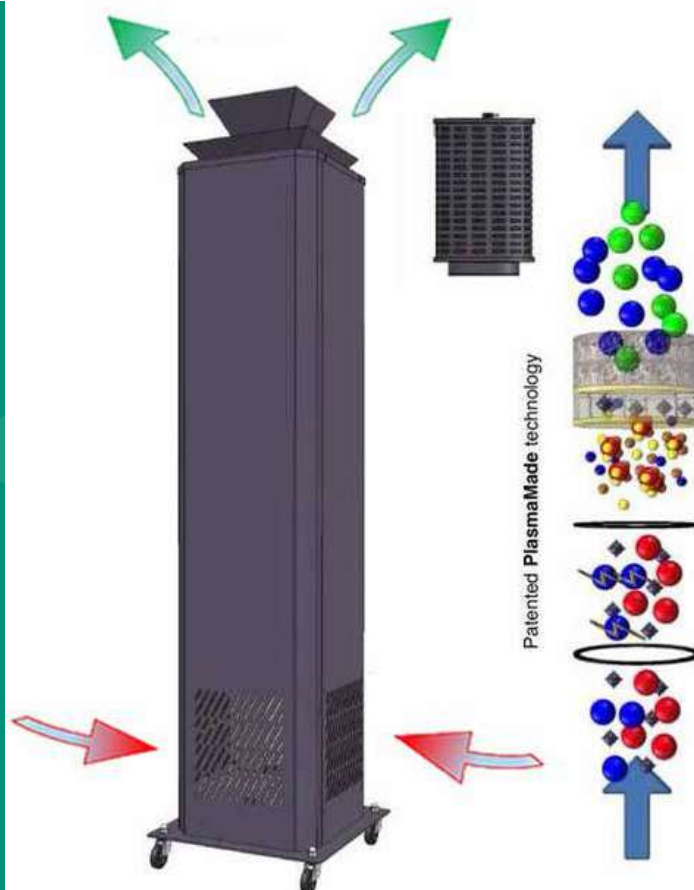
Stufe 3: Elektrostatische Filter mit zwei Metallkernen

Zwei elektrische Hochleistungskerne sind das Herzstück des Raumluftfilters. Die Metallkerne vernichten zuverlässig die Fremdstoffe, die vom Nanofilter gebunden werden. Diese effiziente Technik überzeugt doppelt: Die Metallkerne reinigen nicht nur die durchlaufende Raumluft, sondern auch die umliegenden Filtersysteme. Das erhöht die Haltbarkeit der verschiedenen Filtersysteme nachhaltig.

Stufe 4: Ceramikfilter

Der Keramikfilter ist das abschließende Element der PlasmaMade AirCleaner-Raumluftfilterkombination. Die spezielle Ceramic-Foam-Hülle absorbiert anschließend auftretende Rest-Emissionen. So gelangt nur saubere und gesunde Luft in den Raum zurück.

PlasmaMade Airfilter



PLASMAMADE AIRCLEANER

Art.No:	4798000265
Nennspannung:	220-230 V
Leistungsaufnahme:	125 W
Geräuschpegel:	39dB (max.)
Luftfilterleistung:	200-400 m ³ /h
Raumgröße:	20 m ² - 150 m ²
Größe (B/H/T):	340 x 1700 x 340 mm
Gewicht:	40 kg
Garantie:	2 Jahre
Zertifikate:	CE zertifiziert
Haltbarkeit Filter:	PlasmaMade Vorfilter: 1 Jahr PlasmaMade Air Filter: 5 Jahre

WARTUNG

Der PlasmaMade AirCleaner ist sehr wartungsarm. Die durch den Raumlufreiniger durchströmende Luft wird vollständig gereinigt. Bei einer Verwendung von 12 Stunden pro Tag beträgt die Lebensdauer des Plasmafilters 5 Jahre. Nur der Vorfilter muss jährlich gewechselt werden.

REINIGUNG

Der im AirCleaner verbaute PlasmaMade Luftfilter sollte etwa alle 9000 Betriebsstunden ausgetauscht werden. Um das innovative und Corona-virus eliminierende Filterpaket vor Staub zu schützen, wurde ein Vorfilter installiert. Dieser sollte regelmäßig auf Verunreinigungen überprüft werden.

GARANTIE

Der PlasmaMade AirCleaner wird mit einer 24-monatigen Garantie geliefert.

PLASMAMADE[®]
Absolute Science

RENZ

**PROTECTIVE
EQUIPMENT**



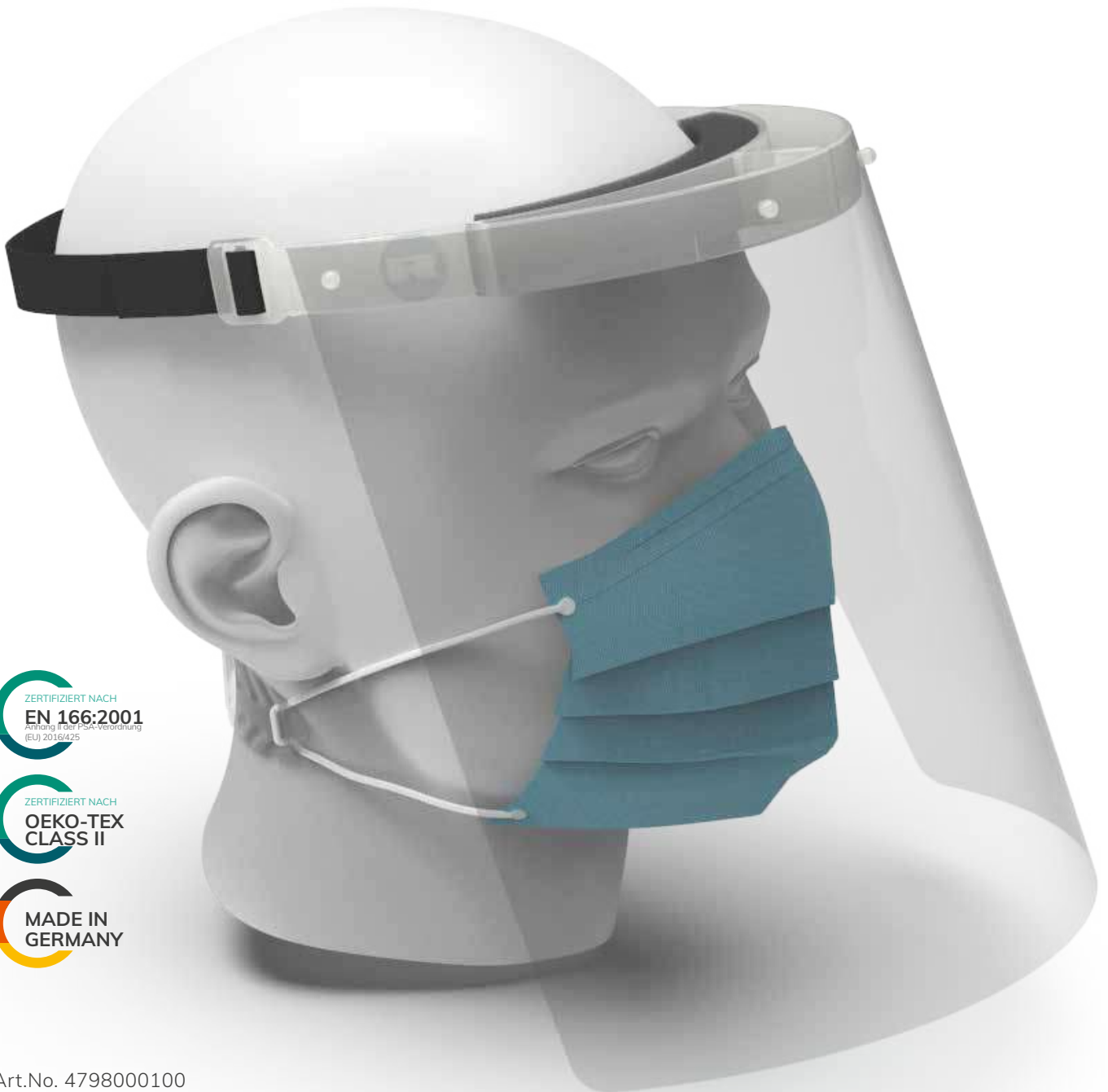
PERSÖNLICHE
SCHUTZAUSRÜSTUNG





RENZ

GESICHTS- SCHUTZSCHILD



Art.No. 4798000100

KOPFHALTERUNG MIT SCHUTZSCHILD

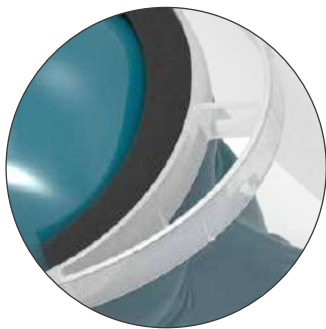
www.renzprotective.com
protection@renz.com



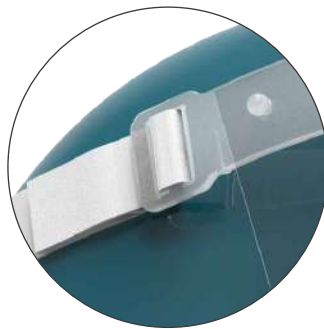
RENZ

GESICHTSSCHUTZSCHILD

Das Renz Gesichtsschutzschild ist eine perfekte Ergänzung zur OP-Maske. Das Face-Shield schützt in Büros, in der Produktion, in Alten- und Pflegeheimen, Krankenhäusern und der Gastronomie zusätzlich vor Krankheitserregern. Durch das leichte Material aus Spritzguss und der gepolsterten Stirnhalterung, ist auch das Tragen an langen Arbeitstagen kein Problem. Der Bügel kann desinfiziert werden und die Visiere sind austauschbar. Das Face-Shield ist wiederverwendbar und trägt somit zur Nachhaltigkeit bei.



Weiche Stirnpolsterung
(15 mm)



Leicht verstellbar für
perfekten Halt



Schutzschild austauschbar



ERSATZSCHILDE

für RENZ Gesichtsschutzschild
Länge 210cm
10 Stück
Art.No. 4798000110

KIDS ERSATZSCHILDE

für RENZ Gesichtsschutzschild
Länge 158cm
10 Stück
Art.No. 4798000112

- » deckt die Gesichtspartie (Augen/Nase/Mund) großflächig ab
- » hoher Tragekomfort durch weiche Stirnpolsterung
- » leicht verstellbares Gummiband (OEKO-TEX zertifiziert)
- » maximale Bewegungsfreiheit des Kopfes
- » für Brillenträger geeignet
- » optimale Luftzirkulation verhindert das Beschlagen des Schildes
- » One Size: für Erwachsene und Kinder geeignet
- » Wechseln eines Mundschutzes ohne Abnehmen des Schutzschildes möglich
- » austauschbare Schilde als Zubehör erhältlich

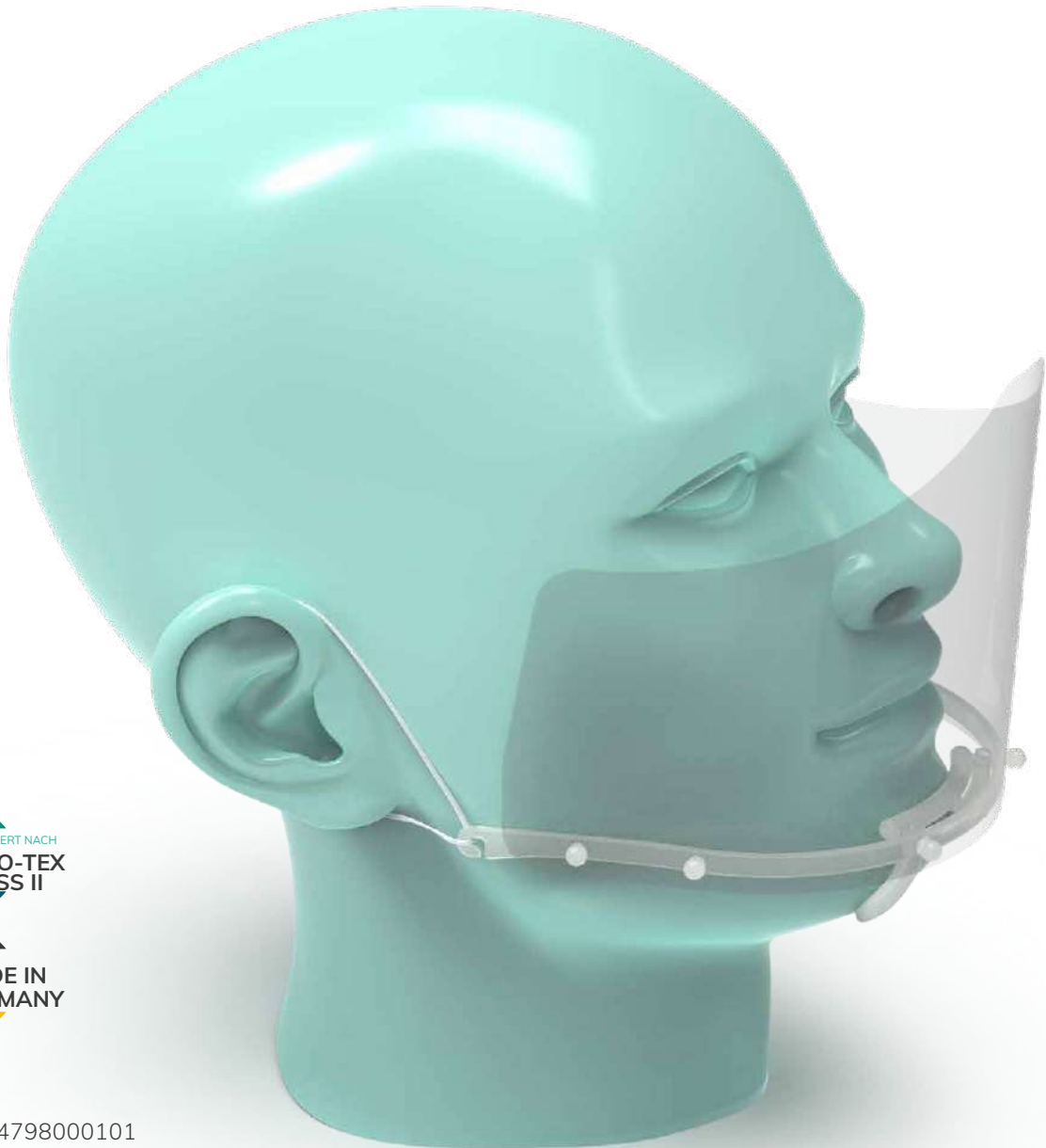
Gesichtsschutzschild ist zertifiziert nach: EN 166:2001 PSA / Rev. 01 2.4.2020 – Prüfgrundsatz COVID-19
Gefährdung: Verordnung (EU) 2016/425 PSA (9. März 2016) Kategorie II (9. März 2016) nach Anhang II
Zertifiziert durch ECS - 1120-ECS-20 vom 17. April 2020 Baumusterbescheinigung -
1120-ECS-20 / MR 11201-ECS-20

Dies ist kein medizinischer Artikel. Ein ausreichender Schutz vor Infektionen ist hierdurch nicht gewährleistet. Das zusätzliche Tragen eines zertifizierten Mundschutzes wird dringend empfohlen.



RENZ

GESICHTS- SCHUTZSCHILD MUND | NASE



Art.No. 4798000101

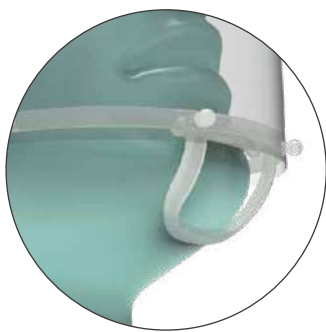
1x KINNHALTERUNG, 2x SCHUTZSCHILDE,
4x GUMMIBÄNDER



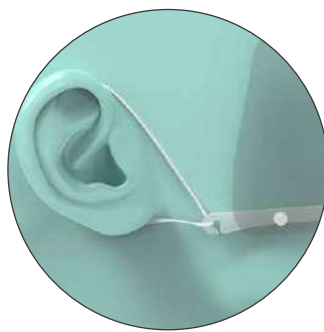
RENZ

GESICHTSSCHUTZSCHILD MUND | NASE

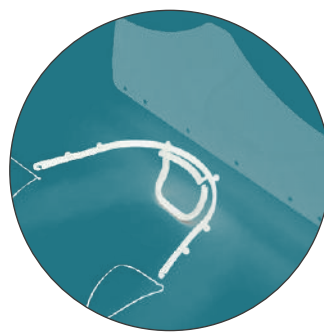
Das Gesichtsschutzschild Mund | Nase besticht durch seinen hohen Tragekomfort in extrem leichter Bauweise. Der ergonomische Kinnbügel und die elastischen Gummibänder (nach OEKO-TEX Standard) sorgen für einen sicheren und bequemen Halt. Tröpfchen aus Mund und Nase werden effektiv abgehalten, trotzdem kann man ein freundliches Lächeln sehen. Interessant für Kindergarten, Schule, Gastro, Beauty und viele mehr.



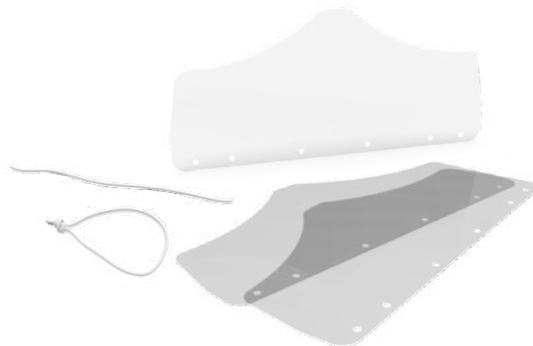
Ergonomisch geformte
Kinnhalterung für hohen
Tragekomfort



Elastische
Gummibänder



Schutzschild und Gummi-
bänder austauschbar



ERSATZSCHILDE + GUMMIBÄNDER

für RENZ Gesichtsschutzschild

MUND | NASE

Je 10 Stück

Art.No. 4798000111

- » deckt Nase und Mund großflächig ab
- » blockiert effektiv Tröpfchen aus Mund und Nase
- » Mimik und Lippenlesen ohne Einschränkung möglich
- » ideal, wenn Ihr freundliches Lächeln zählt (Gastro/ Service/ Beauty/ Haar)
- » keine Beeinträchtigung des Sichtfeldes
- » kein Anlaufen der Brille
- » extrem leichte Bauweise für hohen Tragekomfort
- » ergonomischer Kinnbügel für sicheren und bequemen Halt
- » elastische Gummibänder (OEKO-TEX zertifiziert)
- » One size fits all – für Erwachsene und Kinder geeignet
- » Kinnhalterung und Schild desinfizierbar
- » Schild austauschbar, Ersatzschilde sind als Zubehör erhältlich
- » aus hochwertigen und hautverträglichen Materialien hergestellt
- » Made in Germany

Dies ist kein medizinischer Artikel. Ein ausreichender Schutz vor Infektionen ist hierdurch nicht gewährleistet. Das zusätzliche Tragen eines zertifizierten Mundschutzes wird dringend empfohlen.



RENZ

MASKENHALTER



Art.No. 4798000130

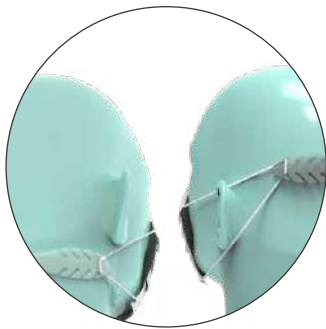
TRAGEHILFE FÜR FFP2- UND OP-MASKEN

www.renzprotective.com
protection@renz.com

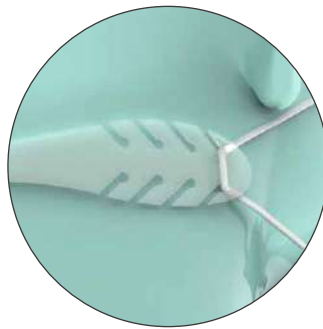


MASKENHALTER FÜR FFP2- UND OP-MASKEN

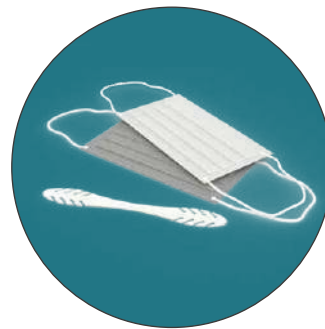
Der Maskenhalter dient als Tragehilfe für OP-Masken, FFP2, Alltagsmasken sowie für unseren RENZ Gesichtsschutzschild Mund | Nase. Er bietet einen hohen Tragekomfort und verhindert Reizungen, Entzündungen und offene Wunden am Ohrücken, die durch die Gummibänder von Masken aller Art hervorgerufen werden können. Vier verschiedene Einkerbungen ermöglichen das individuelle Spannen und Anpassen der Maske. Optimal geeignet für Träger/Innen von Brillen und/oder Hörgeräten in Kombination mit einer Maske.



Verhindert Reizungen,
Entzündungen und offene
Wunden am Ohrücken



4 Stufen zur individuellen
Einstellung



Mit allen gängigen Masken
kombinierbar

- » hergestellt aus flexiblem Kunststoff
- » leicht zu reinigen / desinfizieren (bis zu 134°C sterilisierbar)
- » unbegrenzt wiederverwendbar
- » Erhöhung des Tragekomforts von FFP2- und OP-Masken
- » besonders für Träger/Innen von Brillen und Hörgeräten geeignet
- » vier Einkerbungen ermöglichen eine individuelle Einstellung
- » beugt Entzündungen am Ohr vor
- » rutschfestes Design
- » mit allen gängigen Mund-Nasen-Schutzmasken kombinierbar
- » Made in Germany

**PROTECTIVE
EQUIPMENT**



HYGIENE &
DESINFEKTION





RENZ

DESINFEKTIONS- SPENDER

DESINFEKTIONSSPENDER | SENSOR

DESINFEKTIONSSPENDER | PUMP

STÄNDER

DESINFEKTIONSMITTEL





DESINFEKTIONSSPENDER SENSOR | BERÜHRUNGSLÖS

Der kompakte Renz Desinfektionsspender (Sensor) aus Kunststoff* eignet sich perfekt für die berührungslose Desinfektion der Hände. Er kann mit seinem Batteriebetrieb** (4 AA Batterien im Lieferumfang enthalten) überall flexibel im Eingangsbereich von Büros, Praxen, Krankenhäusern, Altenheimen, Restaurants, Geschäften, Kinos etc. eingesetzt werden. Der kontaktlose Desinfektionsspender ist für jeden leicht zu bedienen und minimiert die Gefahr von Kreuzkontamination. Der feine großflächige Sprühnebel verteilt sich optimal auf den Händen und verhindert ein Nachtropfen oder unkontrolliertes Spritzen. Durch das große Fassungsvermögen von 1000ml des leicht zugänglichen Nachfülltanks, muss der Spender nur selten aufgefüllt werden. Mit dem beiliegenden Montagematerial ist eine einfache und schnelle Montage an Wänden oder einem dazugehörigen Ständer möglich.

* Auch im Set mit einem eleganten Edelstahl-Ständer, Edelstahl-Tischständer oder einem Alu-Profil-Ständer erhältlich.

**Der Betrieb durch ein Netzteil oder Powerbank ist ebenfalls möglich, jedoch nicht im Lieferumfang enthalten.



Feiner, großflächiger
Sprühnebel



Fassungsvermögen
1000 ml

Art.No. 4798000200

- » berührungslose Desinfektion der Hände mittels eingebautem Infrarotsensor
- » Schutz vor Kreuzkontamination
- » feiner, großflächiger Sprühnebel für sparsame Dosierung
- » keine Verschwendung durch Nachtropfen oder unkontrolliertes Spritzen
- » leicht zugänglicher Nachfülltank mit 1000 ml Fassungsvermögen
- » einfache und schnelle Montage an der Wand oder an einem Ständer
- » inklusive Hygienesymbol-Tafel zum Anbringen am Spender
- » witterungs- und UV-beständig
- » Betrieb mittels Batterie- oder Netzteil* möglich (inkl. 4x Batterien)

* Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten

DESINFEKTIONSSPENDER | SENSOR MIT STÄNDER



Edelstahl-Tischständer Set

Höhe: 480 mm

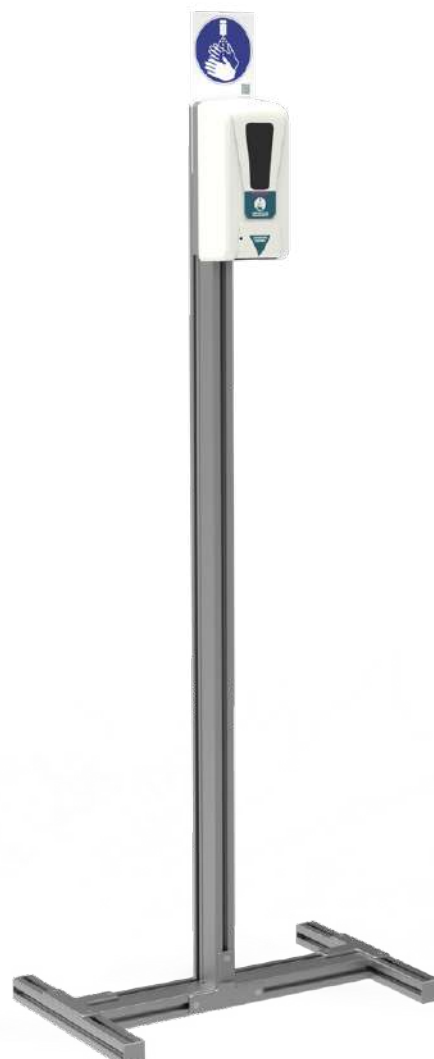
Art.No. 4798000224



Edelstahl-Ständer Set

Höhe: 1200 mm

Art.No. 4798000222



Aluprofil-Ständer Set

Höhe: 1400 mm

Art.No. 4798000220

- » mobil einsetzbar
- » geeignet für den Innen- und Außenbereich
- » einfache und schnelle Montage
- » hochwertige, stabile und kipp sichere Konstruktionen aus eloxierten Aluprofilen oder aus Edelstahl
- » gummierte Fußleisten für empfindliche, glatte oder unebene Böden
- » leicht zu reinigende Oberflächen
- » einzeln oder im Set mit Desinfektionsspender erhältlich
- » Höhe: 140 cm Aluprofil / 120 cm Edelstahl / 48 cm Tischständer

DESINFEKTIONSSPENDER | PUMP



Edelstahl-Tischständer Set
Höhe/Height: 480 mm

Art.No. 4798000234 (Set)
Art.No. 4798000201 (Spender)

- » Bedienung der Pumpe mit dem Unterarm oder Ellenbogen
- » Schutz vor Kreuzkontamination
- » einfache und schnelle Montage an der Wand oder dem Edelstahl-Tischständer möglich
- » robustes Kunststoffgehäuse (leicht zu reinigen und zu desinfizieren)
- » gut zugänglicher Nachfülltank mit 1000ml Fassungsvermögen
- » einzeln oder im Set mit Edelstahl-Tischständer erhältlich
- » Lieferung inkl. Befestigungsmaterial, Montage- und Bedienungsanleitung

HOCHWERTIGES DESINFEKTIONSMITTEL (1000 ML)



- » Nachfüllflasche für RENZ Desinfektionsspender
- » sehr hautverträglich, auch bei häufigem Gebrauch
- » umfassendes Wirkungsspektrum: Bakterien, Pilze, Hefen und begrenzt viruzid
- » Ethanolgehalt 70%

Art.No. 4798000300



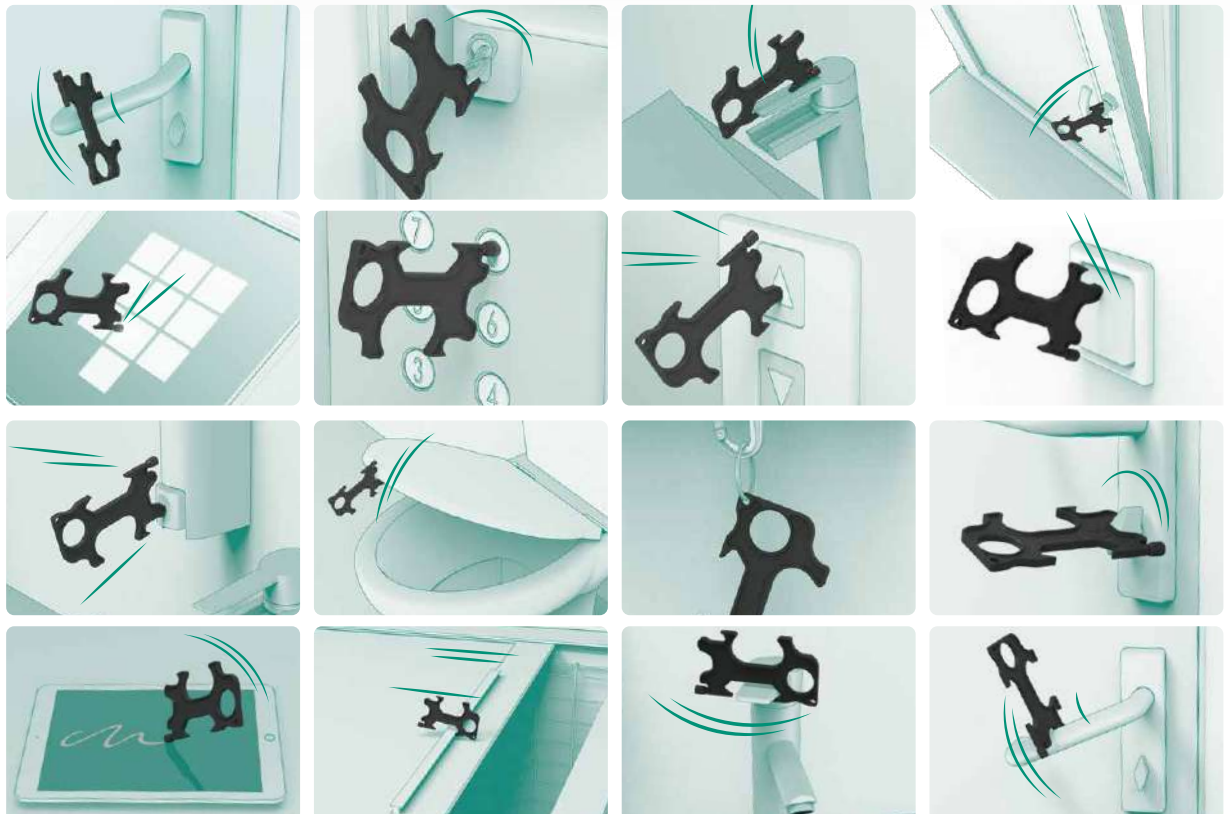
RENZ

BUDDY

MULTI-HYGIENE-HAKEN MIT TOUCH-PEN



Art.No. 4798000155

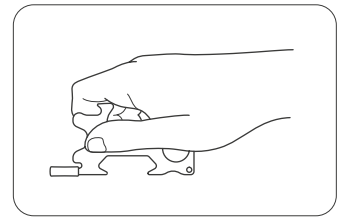
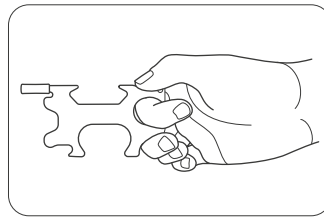
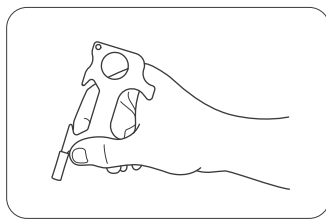
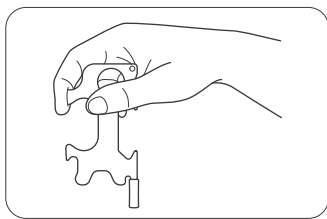




RENZ

BUDDY - MULTI-HYGIENE-HAKEN MIT TOUCH-PEN

Der BUDDY - mein praktischer Begleiter im Alltag. Er hilft mir Türen zu öffnen, Knöpfe (an Geld- oder Ticketautomaten) zu drücken, auf einem Touch Screen zu schreiben und vieles mehr. Mein BUDDY ist leicht und hängt mit an meinem Schlüsselbund. Ich kann ihn jederzeit schnell reinigen und schon ist er wieder einsatzfähig.



- » kontaktloses Öffnen, Drücken, Schieben, Ziehen, Drehen, Einhaken und Schreiben (auf Touch-Screens)
- » kein direkter Kontakt zu verunreinigten Oberflächen
- » Schutz vor Bakterien und Viren, die an Gegenständen haften
- » integrierter Touch Pen
- » sehr robust, dank Carbonfaserverstärkung
- » schnelle und einfache Reinigung
- » nachhaltig für mehr Hygiene im Alltag
- » die umweltschonende Alternative zum Einweghandschuh
- » vielfältige Anwendungsgebiete: Türgriffe, Touch-Screens, Fenstergriffe, Aufzugstasten, EC-Terminals, PIN-Pads, Automaten, Schubladen, Schränke, Lichtschalter, WC-Deckel, Wasserhähne, Seifenspender, etc.
- » Made in Germany



RENZ

HANDFREI- HYGIENE-TÜRÖFFNER FÜR DEN UNTERARM



www.renzprotective.com
protection@renz.com



RENZ

HANDFREI-HYGIENE-TÜRÖFFNER FÜR DEN UNTERARM

Unsere Handfrei-Hygiene-Türöffner sind perfekt geeignet für alle Orte mit viel Publikumsverkehr (Krankenhäuser, Arztpraxen, Firmen, Büros, Betriebe, Schulen, Restaurants, Theater etc.). Die Übertragungsmöglichkeit von Bakterien und Viren kann durch das Anbringen des Handfrei-Hygiene-Türöffners reduziert werden (für alle gängigen Türgriffe geeignet).



Zweipunkt-Fixierung für
festen und sicheren Halt

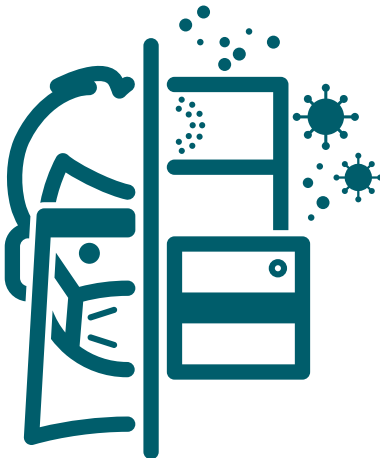


1 Paar (links/rechts),
umbragrau
Art.No. 4798000150



1 Paar (links/rechts),
weiß
Art.No. 4798000151

- » ergonomischer Türgriffaufsatz
- » perfekte Unterstützung für handfreies Öffnen und Schließen von Türen
- » einfache und schnelle Montage an einer bestehenden Türklinke
- » fester und sicherer Halt durch Zweipunkt-Fixierung
- » passt an gängige Türklinken
- » aus flammgeschütztem Kunststoff (Brandschutzklasse B1 gemäß DIN 4102-1)
- » schnelle und einfache Reinigung
- » unempfindlich gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel
- » signifikante Reduzierung von Infektionsrisiken
- » günstige Alternative zu Vollautomatik-Türen
- » ideal für alle öffentlichen Gebäude wie Büros, Institutionen, Schulen, Krankenhäusern, Fitnessstudios, Restaurants usw.



CHR. RENZ GMBH

Rechbergstr. 44
73540 Heubach

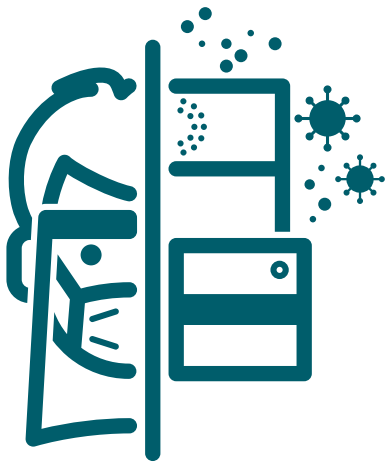
T: +49 7173 186 0
F: +49 7173 186 86

www.renz.com
mail@renz.com

BESTELLUNGEN

T: +49 7173 186 9980
F: +49 7173 186 86

www.renzprotective.com
protection@renz.com



PROTECTIVE EQUIPMENT