

Sharp KC-G50EU

Intelligenter 6-Sensoren- Luftreiniger und -befeuchter mit Plasmacluster-Technologie



Gerade dort, wo viele verschiedene Spezies aufeinandertreffen, wie in einer Tierarztpraxis üblich, bergen Keime, Viren und Bakterien ein hohes Risiko. Mit einem angemessenen Hygienekonzept lassen sich Ansteckungen erfolgreich reduzieren. Zumal diverse Krankheiten – sogenannte Zoonosen – vom Tier auf den Menschen übertragbar sind und umgekehrt. Der Einsatz von Sharp Luftreinigern kommt den tierischen Patienten, Ihren Besitzern und natürlich allen in der Tierarzt Praxis beschäftigten Menschen zugute.



Auch erhältlich in der Farbe  Anthrazit

Hauptmerkmale und Funktionen

- Intelligenter Reinigungs- und Luftbefeuchtungsmodus basiert auf 6 Sensoren: Feinstaub (PM2.5), Staub, Gerüche, Temperatur, Feuchtigkeit, Licht und Bewegung
- Spot-Modus
- Pollen-Modus
- Ionen-Schauer-Modus
- Plasmacluster-Technologie
- Verdunstungs-befeuchtung
- Wasserfilterung vor der Befeuchtung
- Anzeige für Leermeldung des Wassertanks
- Benachrichtigung über Filterwechsel oder Reinigungsbedarf
- Sehr leiser Betrieb – 20 dB(A) (Schlafmodus)
- Niedriger Energieverbrauch – durchschnittlich 40 Watt
- Filterstandzeit bis zu 10 Jahre
- Rollen mit Sperre für einfaches Bewegen des Geräts
- EIN/AUS-Timer
- Automatischer Neustart
- Automatische, richtungswechselnde Lamellen
- Kindersicherung

Schlüsselparameter

- Reinigungsleistung: 306 m³/h
- Befeuchtungsleistung: 450 ml/h:
- Volumen des Wassertanks: 2,5 l
- Geräuschpegel: 20 (min) - 46 (max) dB(A)
- Gewicht der Einheit: 9,2 kg
- Abmessungen (B x H x T in mm): 345 x 631 x 262

Verbrauchsmaterial

Modell	
FZ-D40HFE	HEPA Filter
FZ-G40DFE	Desodorierungsfilter
FZ-G60MFE	LuftbefeuchtungsfILTER

SHARP
Be Original.

Sharp KC-G50EU

Luftreinigung wie in der Natur

Zu 99,97% frei von Schadstoffen



Sharp's Original-Technologie

Plasmaentladung erzeugt und emittiert die gleichen positiven und negativen Ionen, wie sie in der Natur vorkommen. Die Plasmacluster-Technologie ist eine von Sharp entwickelte Luftreinigungstechnologie für in der Luft schwebenden Schimmel und Viren.

Die gleichen sicheren Ionen wie in der Natur

Die Sicherheit von Plasmacluster-Ionen wurde verifiziert, so dass eine hohe Dichte von Ionen verwendet werden kann. Mit mehr positiven und negativen Ionen in einem Raum als selbst in einem Wald, bietet Plasmacluster eine noch größerer Wirksamkeit.

Anzahl von \oplus und \ominus Ionen pro 1 cm^3 bei Messung in der Nähe der Mitte eines Raumes (in einer Höhe von 1,2 m über dem Boden) mit Produkt an einer Wand platziert:

Gewinner des Erfindungspreises 2008
Nationale Preisverleihung durch das Japanische Institut für Erfindungen und Innovation (JIII)
Patentiert durch Sharp (Patent Nummer 3680121)



Garantierte Sicherheit

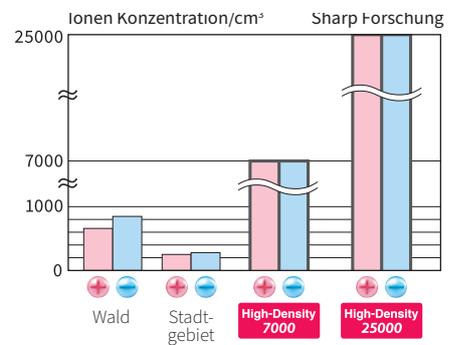
GLP*-konforme Tests ergaben hochzuverlässige Daten zur Sicherheit der Plasmacluster-Technologie von Sharp.
* GLP (Good Laboratory Practice) ist ein Kontrollsystem, welches mit entsprechenden Testeinrichtungen und Einstufungstestverfahren, die die Zuverlässigkeit und chemische Sicherheit beurteilt.
Prüfungsinstitution: LSI Medience Gesellschaft

Zweck	Name des Tests (Abkürzung)	Ionendichte
Hautreizung (allgemeine Bedingungen)	Akute Hautreizung	Ungefähr 1.000.000 Ionen/cm ³
Augenreizung (allgemeine Bedingungen)	Akute Augenreizung	Ungefähr 13.000.000 Ionen/cm ³
Gentoxizität (allgemeine Bedingungen)	Toxizität beim Einatmen (Bewertung der genetischen Wirkung auf das Lungengewebe)	Ungefähr 7.000.000 Ionen/cm ³
Körper- und Organ-Toxizität (allgemeine Bedingungen)	Toxizität beim Einatmen	Ungefähr 7.000.000 Ionen/cm ³
Schwangeren- und Fötustoxizität (allgemeine Bedingungen)	Toxizität beim Einatmen	Ungefähr 7.000.000 Ionen/cm ³



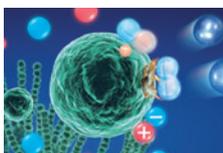
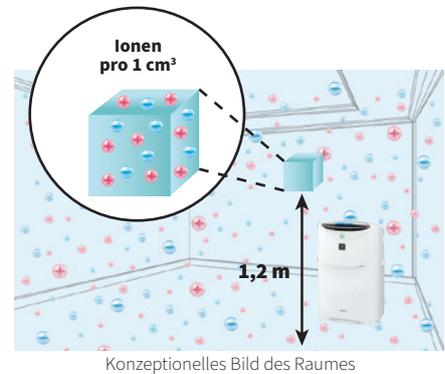
High-Density 25000

Ionen jeweils 25.000 oder mehr



High-Density 7000

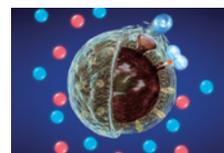
Ionen jeweils 7.000 oder mehr



Beseitigung der Schimmelpilze aus der Luft
Ergebnis nach ca. 49 Minuten in einem Testraum von ca. 25 m³.

High-Density 25000

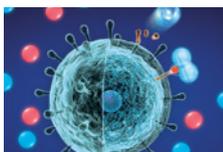
High-Density 7000



Unterdrückung der Aktivität der in der Luft schwebenden Mikroben
Ergebnis nach ca. 51 Minuten in einem Testraum von ca. 25 m³.

High-Density 25000

High-Density 7000



Reduzierung des Wachstums anhaftender Schimmelpilze
Ergebnis nach ca. drei Tagen (ein Tag = 24 Std.) in einem Versuchsraum von ca. 20 m³.

High-Density 25000

High-Density 7000



Unterdrückung der Aktivität der in der Luft schwebenden Allergene aus Staubmilben-fäkalien und -rückständen
Ergebnis nach ca. 51 Minuten in einem Testraum von ca. 25 m³.

High-Density 25000

High-Density 7000

Reduzierung des Wachstums anhaftender Schimmelpilze
Ergebnis nach ca. drei Tagen (ein Tag = 24 Std.) in einem Versuchsraum von ca. 20 m³.

High-Density 25000

Unterdrückung der Aktivität anhaftender Viren
Ergebnis nach ca. 10 Minuten in einem Testraum von ca. 25 m³.

High-Density 25000

Sharp KC-G50EU

Intelligenter Modus mit sieben wirkungsvollen Arten der Detektion



Sobald Sie die Taste drücken, funktioniert alles automatisch. Befeuchtung und Luftreinigung werden je nach Verunreinigungen, Gerüchen, Temperatur und Feuchtigkeit der Raumluft gesteuert. Außerdem erkennt ein Bewegungssensor, ob Personen anwesend sind und schaltet in Kombination mit einem Lichtsensor automatisch auf energiesparenden Betrieb um.



PM2.5



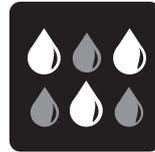
STAUB & TIERHAARE



RAUCH & GERÜCHE



TEMPERATUR



FEUCHTIGKEIT



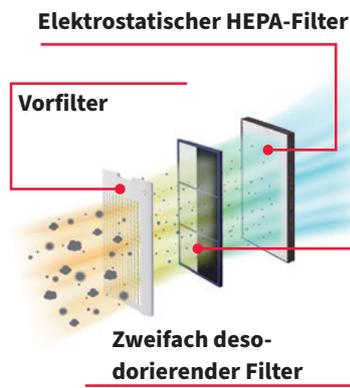
LICHT



BEWEGUNG



Spot-Modus



Drei Filter entfernen Staub, Abgase und Gerüche effizient



Rotierendes Luftbefeuchtungssystem

Einzigartiges Design



Sharp KC-G50EU

Plasmacluster-Ionen und Luftreinigungstechnologie entfernen Smog

- In Zusammenarbeit mit der Universität Putra, Malaysia wurde nachgewiesen, dass die Plasmacluster-Ionen- und Luftreinigungstechnologie von Sharp einen reinigenden Effekt bei Smog erzielt.
- Plasmacluster-Ionen reduzieren 98% des Toluols und 70% des Pentanons
- Die Luftreinigungstechnologie entfernt 99% der Dunstpartikel mit einer Größe von nur 0,06 µm

Reduzierung statischer Elektrizität

- Elektrostatische Aufladung wird reduziert

Entfernung hartnäckiger Gerüche mit Plasmacluster

- Abbau und Eliminierung anhaftender Gerüche
- Abbau und Beseitigung von anhaftendem Zigarettengeruch
- Desodorierung von an Kleidung haftendem Schweißgeruch nach ca. sechs Stunden
- Desodorierung von muffigem Geruch auf in Innenräumen trocknender Kleidung nach ca. drei Stunden

Hautverschönernde Effekte von hochdichten Plasmacluster-Ionen

- Verschönerung der Haut mit einem strahlenden Glanz
- Ergebnis nach ca. 20 Minuten in einem Versuchsraum von ca. 41 m³.

Technologie und einzigartige Lösungen



Plasmacluster – zertifizierte Methode zur Erzeugung von Schwerionen in der Luft (Eliminierung von Viren, Bakterien, Allergenen und Pilze); ein natürliches Luftreinigungssystem. Die Wirksamkeit dieser einzigartigen, von Sharp im Jahr 2000 entwickelten Lösung, wird mit über 90 Patenten bestätigt.



British Allergy Foundation (BAF) – Allergy UK arbeitet mit Herstellern auf der ganzen Welt zusammen, um Produkte und Geräte zu testen und zu fördern, die für Allergiker von Nutzen sein können. Alle Produkte, die mit dem BAF-Logo gekennzeichnet sind, haben wissenschaftliche Tests durchlaufen. Alle Produkttests und -bewertungen werden von Allergy Research Limited durchgeführt.

Auto Louver – automatisches Schließen des Verschlusses, wenn das Gerät ausgeschaltet wird, um das Innere des Gerätes sauber zu halten.

Automatischer Neustart – sobald die Stromversorgung nach einem Stromausfall wiederhergestellt ist, arbeitet das Gerät im ursprünglich eingestellten Modus weiter.

Kindersicherung – das Bedienfeld kann gesperrt werden.

Überwachungsfunktion – während des Betriebs erkennt ein Sensor, ob es notwendig ist, die Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Raum zu berücksichtigen und signalisiert dies mit einer Kontrollleuchte. Die Überwachungsfunktion erkennt „niedrige Luftfeuchtigkeit und Temperatur“ sowie „hohe Luftfeuchtigkeit und Temperatur“.

Intelligenter Modus – intelligenter Reinigungs- und Befeuchtungsmodus auf der Grundlage der von 6 Sensoren gelieferten Informationen mit 7 Anzeigen: PM2,5 / Staub / unangenehmer Geruch / Temperatur / Feuchtigkeit / Lichtsensor / Bewegungssensor.

Ionen-Schauer – ein intensives Reinigungsprogramm, das zur Vorbereitung des Schlafzimmers vor dem Schlafengehen verwendet werden kann.

Pollen – Anti-Allergie-Modus basierend auf Ionenstrahlen mit hoher Dichte (Plasmacluster HD7000).

Timer ON/OFF – das Gerät kann so programmiert werden, dass es sich zeitweise ein- oder ausschaltet.

Spot-Modus – ein separater, horizontaler und einstellbarer Luftauslass kann verwendet werden, um unangenehme Gerüche und Bakterien aus dem Schrank zu entfernen.

ReboPharm 24.de

Zu beziehen bei:

ReboPharm
www.rebopharm24.de
Service-Hotline: 02871 / 2596 951
Mo und Di: 07:00 - 18:00 Uhr
Mi - Fr: 08:00 - 17:00 Uhr
oder direkt im ReboPharm24.de Chat.

SHARP
Be Original.