

SHARP bietet mit seinen Luftfiltern eine sichere Lösung für den Präsenzunterricht

Patentierte Plasmacluster-Technologie bekämpft aktiv Coronaviren

Bad Homburg, 11.08.2021 – Mit Sorge blicken Eltern, Lehrer und die Politik auf den Schulbetrieb im Herbst. Zur Sicherung des Präsenzunterricht stellt der Bund für schlecht belüftete Klassenräume Fördergelder über 200 Millionen Euro zur Verfügung.

Einen effektiven Schutz der Kinder und Lehrer bieten die Luftreiniger von Sharp: Die einzigartige und patentierte Plasmacluster-Technologie reinigt die Raumluft nach natürlichem Prinzip und sorgt für klare, saubere Luft im Klassenzimmer. Die Wirksamkeit gegen Coronaviren bestätigen mehrere Studien. Die Luftfilter von Sharp haben einen weiteren Nutzen: Neben dem Schutz vor Krankheiten können sie sogar die Lernfähigkeit steigern.



Aktive und passive Luftreinigung für 99.97% schadstofffreie Luft

Nicht nur Schüler können aufatmen: Mit Sharps patentierten Plasmacluster-Ionen-Technologie wird die Raumluft bereits aktiv von luftgetragenen Schadstoffen wie Viren (auch Covid-19), Bakterien, (Schimmel-)Sporen und Pollen gereinigt. Einfach erklärt, werden vom Gerät gleichermaßen positiv und negativ geladene Ionen in die Luft abgegeben. Diese setzen sich auf die Schadstoffe, entziehen ihnen das Wasser und machen sie dadurch unschädlich. Bei dieser Art der Ionenreinigung bleiben „als Rest“ Wassermoleküle übrig und kein Ozon, wie beispielsweise bei nur negativer Ionisierung. So schafft die Plasmacluster Technologie eine natürliche Umgebung wie im Wald. Sie ist klar abzugrenzen von der Plasmatechnologie, bei der Plasma für die Oberflächenbehandlung eingesetzt wird.

Die zusätzliche passive Luftreinigung übernimmt das Filtersystem im Gerät. Hier sorgen ein Vorfilter, ein Aktivkohle- sowie ein HEPA-Filter dafür, dass selbst kleinste Partikel (z.B. Feinstaub PM2.5) und unangenehme Gerüche aus der angesogenen Luft entfernt werden.

Die Wirksamkeit in Zahlen ausgedrückt: 99,97% saubere und optimal befeuchtete Raumluft, die sich spürbar auf besseres Atmen und somit nachhaltig auf die Gesundheit auswirkt. Dies belegen zahlreiche, weltweit unabhängige Studien (www.global.sharp). Mit über 90 Millionen verkauften Geräten weltweit, hat Sharp dies schon unter Beweis gestellt.

Beispielsweise ist das Modell SHARP FP-J60EUW bereits für einen Großhandel-EK von 532,70€ zu erwerben. Nachfolgend einige technische Details:

- Empfohlene Raumgröße: ca 60 m²
- sehr leiser Betrieb – 15dB(A) Stufe Low
- geringer Energieverbrauch (3,6-48 Watt)
- Ein System von Sensoren überwacht kontinuierlich die Luftqualität und passt automatisch den Arbeitsmodus an
- Regelung der Sensorempfindlichkeit
- EIN/AUS-Timer, Kindersicherung uvm.
- Filterstandzeit bis zu 10 Jahre
- Gewicht des Geräts: ca. 10 kg
- Maße (B x H x T): 416 x 728 x 291 mm

Einige Sharp-Luftreinigungsgeräte verfügen zudem über eine Luftbefeuchtungseinheit, die sensorgesteuert die Luftfeuchtigkeit jederzeit auf einem optimalen Niveau hält. Das ist bekanntermaßen gesund für Haut, Nase, Rachen und die Augen.

Weitere Informationen zu der einzigartigen Plasmacluster-Technologie sind zu finden unter: <http://de.plasmacluster.online/>

Über Sharp

Seit seiner Gründung im Jahr 1912 hat sich das japanische Unternehmen Sharp zu einem der größten Innovationstreiber der Welt entwickelt. Unter dem Credo „Aufrichtigkeit und Ideenreichtum“ hat sich Sharp das Ziel gesetzt, die Lebensqualität der Menschen durch

SHARP
Be Original.



modernste Technologien und höchste Ansprüche an Qualität, Wert und Design stetig zu verbessern.

Unter strenger Einhaltung ethischer Geschäftsprinzipien entstanden hier über die Jahre zahlreiche, mehrfach ausgezeichnete Produktinnovationen für den B2B- und B2C Bereich.

Pressekontakt

Sven Beinhauer
Product Manager
Inpartner GmbH
+49 173 8787 129
sven.beinhauer@inpartner.de

Alpha & Omega PR
Michael Hatemo
Tel.: +49 (0) 2204 / 987 99 30
m.hatemo@aopr.de