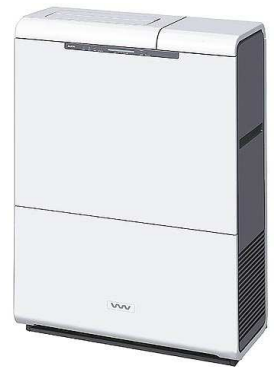


SANYO präsentiert einzigartiges Luftreinigungssystem für Europa



Der „Virus Washer“ beseitigt 99 Prozent aller Viren aus der Luft und sorgt so für eine gesündere Umgebung.

SANYO Electric Co. Ltd., führender Produkt- und Serviceanbieter im Umwelt- und Energiebereich, kündigt den „Virus Washer“ für den europäischen Markt an. Das Luftreinigungssystem für den professionellen Einsatz arbeitet mit einem speziell von SANYO entwickelten Elektrolyseverfahren, das nahezu sämtliche durch die Luft übertragenen Viren und Bakterien inaktiviert und Blütenpollen sowie Hausstaubmilben-Allergene aus der Luft filtert. Der „Virus Washer“ ist einfach zu installieren und zu bedienen. Er eignet sich für Räume mit bis zu 100 Quadratmetern und dient gleichzeitig als Luftbefeuchter. Das Gerät wird in Deutschland, Österreich und der Schweiz ab März 2007 zum Preis von Euro 1.990,- (zzgl. MwSt.) erhältlich sein.



In Zusammenarbeit mit der Tottori Universität in Japan (unter der Testleitung von Professor Kouichi Otsuki) hat SANYO herausgefunden, dass die proprietäre Elektrolysewassertechnologie von SANYO sogar wirkungsvoll das Vogelgrippevirus bekämpft. Besonders in gemeinschaftlich genutzten Bereichen wie Büros, Schulen, Krankenhäusern und anderen öffentlichen Einrichtungen sind Menschen für die Ansteckung mit in der Luft befindlichen Viren und Bakterien anfällig. Für größere Räume gibt es hierfür nur wenig effektive Methoden, um Infektionen zu verhindern. Mit dem „Virus Washer“-Luftreinigungssystem hat SANYO dieses Problem gelöst. Es unterdrückt und bekämpft Viren und Bakterien auch in großen Räumen, ohne die zusätzliche Anwendung von chemischen Stoffen. Der SANYO VW-VF10BG nutzt stattdessen normales Leitungswasser und verwendet die von SANYO selbst entwickelte Elektrolysewassertechnologie.

Das „Disinfection Element“-System des „Virus Washers“ bewirkt, dass die in der Luft befindlichen Viren, Mikroben und anderen Partikel inaktiviert werden. Hierfür wird die Kraft des elektrolysierten Wassers genutzt, dass über das Luftreinigungs-Element im Gerät fließt.

Ihr SANYO Vertriebs- und Service-Partner:

MS-L GmbH * Laborgeräte * Münchäckerweg 46-48 * D-69168 Wiesloch bei Heidelberg
Tel: 06222 / 93 56-60 * Fax: 06222 / 93 56-66 * www.MS-l.de * info@MS-L.de

Die Raumluft zirkuliert anschließend durch dieses Element, wodurch Krankheitserreger unschädlich gemacht werden. Um die Luft in großen öffentlichen Orten wie Schulen, Krankenhäusern oder Büros zu reinigen, lässt sich die Geschwindigkeit des Lüfters auf bis zu 600 Kubikmeter Luft pro Stunde einstellen, das entspricht 10 Kubikmeter pro Minute. Dank seiner kraftvollen Reinigungswirkung ist es somit in der Lage, die Luft in einem Klassenzimmer mit 180 Kubikmetern etwa 3,3 Mal pro Stunde zu filtern.

Unabhängige Studien haben erwiesen, dass elektrolysiertes Wasser bei nur einem Durchlauf durch das „Disinfection Element“-System über 99 Prozent der in der Luft befindlichen Viren und Bakterien unschädlich macht*. Der „Virus Washer“ beseitigt ebenfalls in der Luft befindliche Bakterien und Schimmelsporen sowie in der Luft befindliche Allergene wie Blütenpollen, Zeckenausscheidungen, aber auch Tabak- oder Tiergerüche.

„In den letzten Jahren gab es immer mehr Bemühungen, die Ausbreitung von Infektionen, eine damit einhergehende geringere Produktivität von Mitarbeitern zu verhindern und mehr Schutz vor Ansteckung an öffentlichen Orten und im Gesundheitsbereich zu gewährleisten“, sagt Masafumi Yoda, Präsident der SANYO E&E Europe BV. „Unternehmen möchten sichergehen, dass ihre Angestellten in einer Umgebung ohne Viren und Bakterien arbeiten können. Daher hat SANYO den „Virus Washer“ entwickelt, ein Vorzeigeprodukt, das für unsere „Think Gaia“-Vision steht. Mit dieser Vision möchten wir globale Lösungen anbieten, um diesen kostbaren Planeten auch für kommende Generationen zu erhalten.“

Produkt-Spezifikationen

- Modell: Luftreinigungssystem
- Artikelnummer: VW-VF10BG
- Verkaufsdatum: März 2007
- UVP: 1.990,- Euro (zzgl. MwSt.)
- Spannung: AC 220-240V (50/60Hz)
- Abmessungen (HxBxT): 790mm x 580mm x 297mm

* Gemeinsame Studie, durchgeführt durch das Gunma Prefectural Institute of Public Health and Environmental Sciences. Testmethoden und Ergebnisse in Englisch erhältlich auf Anfrage.

Ihr SANYO Vertriebs- und Service-Partner:

MS-L GmbH * Laborgeräte * Münchäckerweg 46-48 * D-69168 Wiesloch bei Heidelberg
Tel: 06222 / 93 56-60 * Fax: 06222 / 93 56-66 * www.MS-l.de * info@MS-L.de