

Jan. 29, 2010 09:49 UTC

BA Holdings - Revolutionäre Technologie zur Beseitigung von Bakterien

LONDON - Heute erfolgt die Markteinführung eines revolutionären neuen Geräts mit einer Technologie, die 99,9999 % krankheitserregender Bakterien und Viren in der Luft und auf Oberflächen beseitigt. Der Cirrus3 ist mit Technologie des britischen Unternehmens Tri-Air Developments ausgestattet. Die britische Health Protection Agency hat nachgewiesen, dass er Viren wie MRSA in wenigen Minuten vernichten kann. So werden Gesundheitsrisiken erheblich reduziert und in Räumen, wo viele Menschen zusammenkommen, wird ein kontinuierlicher Schutz rund um die Uhr ermöglicht*.

Der Cirrus3 ist ein Frischluftapparat, der die gesundheitsfördernde Wirkung, die frische Außenluft hat, auch in abgeschlossene Räume bringt und kontinuierlich Viren in der Luft und auf Oberflächen beseitigt. Alan Mole von der Firma Tri Air Developments ist es gelungen, drei existierende, bewährte Dekontaminationstechnologien auf einzigartige Weise zu kombinieren. Diese erzeugen eine unsichtbare Abwehrwolke, die Bakterien beseitigt, bevor sie sich ausbreiten können.

Angeboten wird das Gerät von der Firma BA Holdings. Ihr Geschäftsführer, Roy Carter, kommentierte die Vorteile des Cirrus3 wie folgt: „Mit den Gesundheitsgefahren wie der jüngst aufgetretenen Schweinegrippe, die die britische Wirtschaft über 72 Milliarden Pfund kosten könnte**, wächst die Sorge vor einer Übertragung von Infektionen an Orten mit großen Menschenansammlungen. An dieser Stelle kommt der Cirrus3 ins Spiel - in nur wenigen Schritten wird die Luft buchstäblich frisch gereinigt.

Diese Technologie beseitigt Viren an Orten wie Krankenhäusern, Arztpraxen, Flugzeugen, Verkehrsmitteln, Hotellobbys, Kasinos und Kreuzfahrtschiffen, die seit vielen Jahren mit dem Norovirus zu kämpfen haben. Besitzer von Freizeitanlagen können zu relativ geringen Kosten das Infektionsrisiko für ihre Kunden senken. Überall dort, wo viele Menschen auf relativ kleinem Raum zusammenkommen, sollte von den Verantwortlichen ein Einsatz dieses Geräts ernsthaft in Betracht gezogen werden.“

Die in dem Cirrus3 enthaltene einmalige Technologie erzeugt einen kontinuierlichen Strom von Hydroxylradikalen, die in der natürlichen Umwelt im Überfluss vorhanden sind und schädliche Bakterien in der Außenluft vernichten. Um in Innenräumen wieder für frische Luft zu sorgen, kombiniert der Cirrus3 UV-Licht mit sehr geringen Mengen an Ozon und mischt es mit flüchtigen Kohlenwasserstoffen (werden von Pflanzen abgegeben), um die Hydroxylradikale zu erzeugen. Dieser Vorgang ist absolut sicher und sorgt für reine, saubere, frische und keimfreie Luft.

Der Cirrus3 250, der von BA Holdings auf den Markt gebracht wurde, kann ein Volumen von bis zu 350 m³ von Schadstoffen reinigen und ist ab 4.000 britische Pfund zu haben. Ein kleineres Modell für ein Volumen von bis zu 60 m³, das beispielsweise einem Hotelschlafzimmer entspricht, befindet sich derzeit in der Entwicklung.

* Umfangreiche Tests des Cirrus3 durch die Health Protection Agency haben eine Effizienz von bis zu 99,9999 % bei der Abtötung von Testviren in der Luft ergeben, einschließlich MS2 Coliphage und MRSA-Bakterien auf Oberflächen (weitere Informationen erhalten Sie unter www.cirrus3.com).

**Zahlen aus der Zeitschrift [*British Medical Journal*](#), zusammengestellt von der London School of Economics, London School of Hygiene and Tropical Medicine und der Universität Edinburgh.

Hinweise für Redakteure

- Der Cirrus3 wurde von BA Holdings auf den Markt gebracht, ein auf Luftstromregulierung spezialisiertes Unternehmen. Weitere Informationen finden Sie unter www.baholdings.com.
- Der Cirrus3 enthält Technologie, die von der Firma Tri-Air Developments entwickelt wurde. Weitere Informationen finden Sie unter

www.tri-airdevelopments.com

Die Ausgangssprache, in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle und autorisierte Version. Übersetzungen werden zur besseren Verständigung mitgeliefert. Nur die Sprachversion, die im Original veröffentlicht wurde, ist rechtsgültig. Gleichen Sie deshalb Übersetzungen mit der originalen Sprachversion der Veröffentlichung ab.

Contacts

Primal PR

Bernice Dixon-Lines

Telefon: 01628-625-900

Bernice.Dixon-Lines@primalpr.com

Source: BA Holdings