



Health Care Media GmbH

HCM Health Care Media GmbH • Hardenbergplatz 2 • D-10623 Berlin

TEST Luftreiniger WDH-988b der Aktobis AG

Schlechte Raumluft – Moderner Luftreiniger schafft Abhilfe

Vielfach klagen Büroangestellte über Beschwerden am Arbeitsplatz, die nach Feierabend und am Wochenende verschwinden. Dieses so genannte „Sick Building Syndrome“ ist auf die Ausdünstungen aus Arbeitsgeräten, Wandfarben, Einrichtung und zu trockene Luft zurückzuführen. Schlecht gewartete Klimaanlage vergrößern das Problem noch zusätzlich, weil diese oftmals Brutstätten für Keime sind. Im privaten Bereich verunreinigen häufig Luftschadstoffe, z.B. aus Möbeln und Entkalkungsmitteln sowie Backofenspray, Teppichschaum, Fleckentferner, Kleber und Farben, die Luft in den Räumen. Manchmal ist die Luft zudem feucht und belastet, weil viele Gebäude mit modernen, dicht schließenden Fenstern nahezu hermetisch abgedichtet sind.

Zu den Folgen einer hohen Schadstoffbelastung in Innenräumen zählen Kopfschmerzen, Schlafstörungen, chronische Erkältungssymptome, tränende oder brennende Augen, Ausschläge und Allergien. Diese Beschwerden machen vielen Menschen zu schaffen und sorgen nicht selten für krankheitsbedingte Arbeitsausfälle.

Raumklima verbessern

Heutzutage kommen moderne Luftreiniger im Haushalt immer mehr in Mode. Früher waren solche Geräte hauptsächlich nur in Haushalten von Allergikern und Asthmatikern zu finden, da dieser Personenkreis sich notgedrungen vor Sporen, Pollen und sonstigen Erregern schützen musste. Doch heute sind diese Luftreiniger aufgrund einer erhöhten Sensibilisierung und eines gesteigerten Bewusstseins beim Gesundheitsschutz auch in der Gesamtbevölkerung ein wichtiges Thema.

Ein guter Luftreiniger wie z.B. der Luftreiniger WDH-988b der Aktobis AG, kann heute mehr als nur die Luft säubern.

Mit seinen ULPA Filter fängt und filtriert der Luftreiniger Partikel von bis zu 0,0001 mm Größe, wie Pollen, Keime und Staub inkl. Feinstaub mit einer Reinheitsrate von 99,99 %. Dahinter gelagert befindet sich meistens ein Aktiv-Kohle & Katalysator Filter, welcher viele Arten von Rauch und Gerüchen (z. B. Zigarettenrauch) absorbiert und reinigt. Ferner soll er bis zu 90 % aller giftigen Dämpfe (z. B. Formaldehyd, H₂S, NH₃ usw.) abbauen. Ein Ultra-Violettes Licht sorgt dafür, dass viele der häufigsten Bakterien und Virusarten stark reduziert werden und darüber hinaus, dass die Filter so niemals selbst zum Keimherd werden können!

Der Luftreiniger von Aktobis wurde in unserem Redaktionsräumen getestet. Ausnahmsweise zu diesen Testzwecken durften unsere Raucher ran. Auch alle Drucker und Kopier waren im Einsatz. Auf volle Leistung geschaltet, war das Gerät zwar ein bisschen laut, aber die Luft roch nicht mehr nach Zigarettenrauch. Der mitgelieferte Zitronenduft erinnerte ein wenig an einen Wellnessstempel.



Health Care Media GmbH

HCM Health Care Media GmbH • Hardenbergplatz 2 • D-10623 Berlin

Ob die Schadstoffe aus unseren Druckern und Kopierern beseitigt wurden, konnten wir natürlich objektiv nicht messen, aber subjektiv hatten wir ein Gefühl, so als hätten wir gerade gelüftet.

Unser Fazit: Den Luftreiniger WDH-988b der Aktobis AG beurteilen wir als sehr empfehlenswert.

Getestet von der HCM Health Care Media GmbH, Hardenbergplatz 2, 10623 Berlin,
www.hcmedia.eu.

Verfasser: Ines Landschek

Berlin, 18. Januar 2010

Wach 

Health Care Media GmbH

Hardenbergplatz 2 • D-10623 Berlin