

Die Hochleistungs-Luftreinigungssysteme der Marke IQAir® sind weltweit führend.

Führende Institutionen auf der ganzen Welt vertrauen IQAir beim Schutz vor luftübertragenen Infektionskrankheiten, giftigen Chemikalien und partikelförmigen Verunreinigungen.

Hoch effizienter Mehrstufenfilter

Bei IQAir werden nur die effektivsten und zuverlässigsten Filtermedien eingesetzt, um eine hohe und langfristige Filterwirkung zu gewährleisten.

Zum Beispiel: Die HyperHEPA® Filter von IQAir wurden unabhängig gemäss der weltweit strengsten HEPA-Filtertestnorm (Europäische Norm EN1822) getestet. Die Ergebnisse zeigen, dass IQAir ultrafeine Partikel bis zu 0,003 Mikrometer Grösse mit einer garantierten Mindesteffizienz von 99,5% entfernt. Somit sind IQAir Systeme in der Lage, bis zu 100 Mal kleinere Schadstoffe und Mikroorganismen zu filtern als gewöhnliche Luftreiniger und 10 Mal kleinere als Viren.

Fortgeschrittene Filtration von Chemikalien & Gerüchen (ausgewählte Modelle)

IQAir's einzigartige MultiGas™ Mischung aus granulierter Aktivkohle und imprägnierter Tonerde ermöglicht die effektive Entfernung eines breiten Spektrums giftiger Chemikalien und unangenehmer Gerüche.

Extra lange Filter-Lebensdauer

Die Verwendung besonders grosser Filteroberflächen und grosser Mengen Filtermedium resultiert in besonders langer Filter-Lebenszeit. Dies verlängert die Filterwechselintervalle des IQAir und spart Folgekosten. Die IQAir's microchip-gesteuerte Lebensdaueranzeige berücksichtigt die tatsächliche Nutzung, die Betriebsstufe und die programmierte Schadstoffbelastung, um die Restlebenszeit jedes einzelnen Filters zu kalkulieren.

Sehr leiser Betrieb

Das IQAir-Design "Ventilator im Zentrum" platziert den Lüftermotor zwischen schalldämmenden Filtern. Das doppelwandige Gehäuse reduziert effizient Geräuschübertragungen. Das Ergebnis ist ein Luftreiniger ruhig genug für Schlafzimmer und Krankenstationen.

Individuelle Zertifizierung jedes einzelnen Luftreinigers

Jeder Luftreiniger wird vor der Auslieferung individuell geprüft und zertifiziert im Hinblick auf die tatsächliche Luftfördermenge und Filtrationseffizienz unter realen Bedingungen. Das handsignierte Leistungszertifikat, in jedem System enthalten, liefert dem Anwender die ultimative Garantie, dass das jeweilige IQAir die beworbene Leistung erbringt.

Preisgekrönte Leistung

In den letzten 15 Jahren haben IQAir mehr Prämierungen und Preise als bester Luftreiniger erhalten als irgendein anderer Luftreiniger auf dem Markt.

Einfachste Bedienung

Eine Auswahl von 6 Betriebsstufen und die fortschrittliche Zeitschaltuhr gestatten dem Nutzer, den Luftreiniger gemäss den individuellen Bedürfnissen zu programmieren und Kosten zu sparen. Inklusive ultraflache Fernbedienung.

Einsatzbereich sogar in Spitäler

In einer umfangreichen Studie, veröffentlicht im Februar 2010 im *American Journal of Infection Control*, wurde gezeigt, dass IQAir Systeme die Luftinfektionsraten in Krankenhausbereichen um mehr als 50% reduzierten und somit Leben retten und Kosten senken können.

Swiss Made

IQAir Systeme werden in der Schweiz konzipiert, entwickelt und produziert durch hochqualifizierte Arbeitskräfte unter Nutzung ausschliesslich hochwertiger Komponenten und kompromissloser Qualitätskontrolle und Rücksicht auf unsere Umwelt.