

IDEAL AW60



Luftwäscher für gereinigte und befeuchtete Raumluft in bis zu 60 m² großen Räumen*. Mit zusätzlichem HEPA Kombifilter und Automatikfunktion.

3-stufiges System zur Luftbefeuchtung und Luftreinigung

Kombiniertes Filtersystem (HEPA-Filter + Carbon-Geruchsbeseitigungs-Filter)

Anti-mikrobieller Schutz durch CleanCel®-Technologie

Zuschaltbares PlasmaWave®-System

Praktische Timer-Funktion

Geringer Stromverbrauch

Leiser Betrieb

Für Allergiker empfohlen



Technische Daten

Anschlusswerte	220 - 240 V, 50/60 Hz
Leistung (Watt)	5 / 7 / 9 / 18
Befeuchtungsleistung	500 g/h
Geräuschpegel (dB)	30 / 30 / 38 / 45
Fassungsvermögen	5 Liter
Maße (H x B x T)	450 x 345 x 345 mm
Gewicht	8,5 kg

* Bei einer Raumhöhe von 2,50 m.

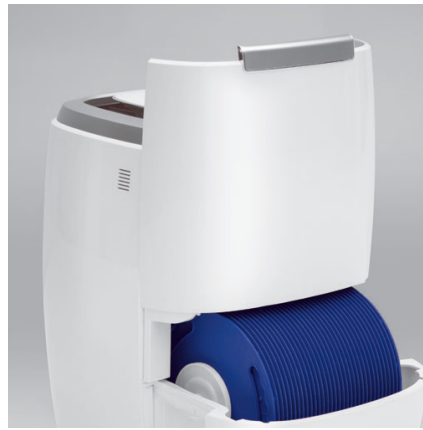
Produktbeschreibung

Das Wirkprinzip des Luftwäschers kombiniert die Reinigung der Luft mit deren optimaler Befeuchtung. Zusätzlich verfügt dieses Gerät über einen HEPA Kombifilter mit integriertem Carbon-Geruchsbeseitigungs-Filter. Für ideal gereinigte und befeuchtete Luft. Wasser als natürlicher Filter in Verbindung mit dem zusätzlichen HEPA-Kombifilter bindet z.B. Stäube, Allergene und partikelgebundene Gerüche. Gleichzeitig sorgt das Gerät durch speziell strukturierte, im Wasser rotierende Befeuchterscheiben nach dem hygienischen Kaltverdunstungs-Prinzip für eine optimale Luftfeuchtigkeit. Für ein gesundes Raumklima wird die Luftfeuchtigkeit vollautomatisch im optimalen Bereich von 40-60% gehalten. Das zuschaltbare PlasmaWave®-System unterstützt aktiv die Entfernung von Bakterien, Viren und Schimmelsporen aus der Raumluft. Die Wasserwanne und die Befeuchterscheiben sind mit antimikrobieller CleanCel®-Technologie ausgerüstet. Die Befeuchterscheiben sind einzeln abnehmbar und daher leicht zu reinigen (spülmaschinenfest). Der HEPA-Kombinationsfilter ist einfach zu wechseln. Hochwertige Touch-Bedienung zur Steuerung des Gerätes. Modi für Auto/Manuell/Schlaf. Der AW60 überwacht im Automatik-Modus mithilfe des Hygrostats die Luftfeuchtigkeit und passt die Leistung automatisch an – kann aber auch manuell bedient werden. Nachtmodus für noch leiseren Einsatz im Schlaf- oder Kinderzimmer. Timerfunktion zur optionalen Vorwahl der gewünschten Laufzeit (2, 4 oder 8 Stunden) – danach schaltet das Gerät automatisch ab. Energieeffizienter und extrem laufruhiger Antrieb für Lüfter und Befeuchterscheiben. Automatische Abschaltung bei niedrigem Wasserfüllstand. Für eine gründliche Reinigung und Trocknung ist das Gerät in seine Komponenten zerlegbar.



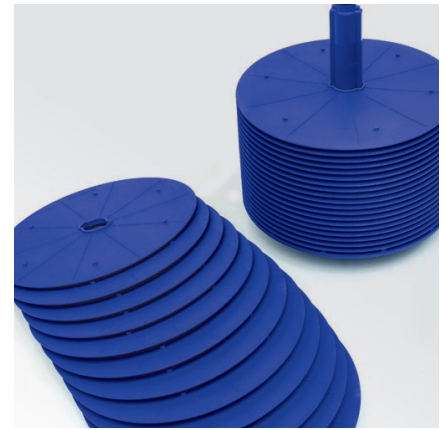
KONTROLLIERTE LUFTBEFEUCHTUNG

Der AW60 überwacht die Luftfeuchtigkeit mit einem Hygrostat und gibt Feuchtigkeit in der richtigen Menge an die Raumluft ab, um den optimalen Wert von 40-60% relativer Luftfeuchtigkeit aufrechtzuerhalten.



NATÜRLICHE SAUBERKEIT

Speziell strukturierte Befeuchterscheiben rotieren im Wasser. Dadurch wird die Luft durch hygienische Kaltverdunstung befeuchtet und zugleich werden sogar kleinste Partikel im Wasser gebunden und separiert.



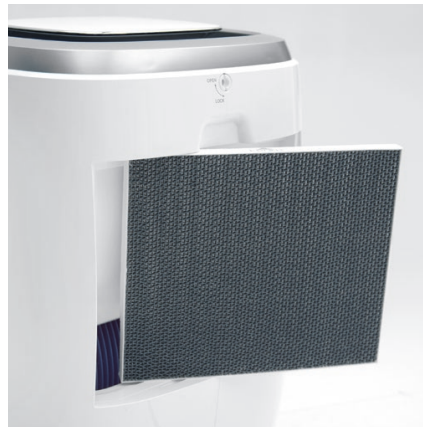
KOMFORTABLE REINIGUNG

Die antimikrobiellen CleanCel® Befeuchterscheiben sind einzeln zerlegbar – perfekt für komfortables und gründliches Reinigen, z.B. in der Geschirrspülmaschine.



OPTIMALE WASSERQUALITÄT

Die antimikrobielle Wirkung der CleanCel® Ausrüstung in der Wasserwanne hemmt die Keimentwicklung und sorgt für gute Wasserqualität. Praktischer Wasserstandsanzeiger.



MIT HEPA LUFTFILTER

Das Gerät verfügt über einen Kombifilter (HEPA-Filter und Aktivkohlefilter), der die angesaugte Luft filtert – bereits bevor sie gewaschen und befeuchtet wird.



HOCHWERTIGE „TOUCH“-BEDIENUNG

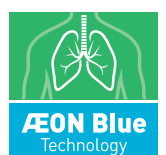
Hochwertige Touch-Bedienung zur intuitiven Steuerung aller Funktionen, wie Automatik/Manuelle Stufen, PlasmaWave®, Tastensperre, Timer, Wasserstand, Luftfeuchtigkeitsanzeige.

PLASMAWAVE®

PlasmaWave® produziert positive und negative Ionen im optimalen Verhältnis, die zusammen mit Luftfeuchtigkeit Hydroxyle bilden. Diese Hydroxyle neutralisieren und zerstören Viren wie z.B. Influenza-Viren, Bakterien, Chemische Verbindungen, Gifte und Gerüche auf molekularer Ebene. PlasmaWave® reinigt die Innenraumluft auf dieselbe Art, wie die Natur die Luft reinigt. PlasmaWave® wurde als ozonfrei zertifiziert.

CLEANCEL®

Der Kunststoff der Wasserwanne, der Befeuchterscheiben sowie der luftführenden Teile sind mit einem auf Silberionentechnik basierenden Additiv ausgerüstet. Diese CleanCel®-Technologie hemmt das Wachstum von Bakterien, Pilzen und Milben. Weiter wird die mikrobielle Kontamination mit z.B. Escherichia Coli, Staphylococcus Aureus und Salmonella Enteridis gehemmt.



IDEAL