Nevoox UV-C Luftreiniger



Technische Daten Nevoox LFW 2010 (mit Tuya-App-Steuerung – WiFi)

UV-C Luftreiniger mit HEPA-H13 Filter









Nevoox UV-C Luftreiniger

Technische Daten Nevoox LFW 2010 (mit Tuya-App-Steuerung - WiFi)

Hauptparameter	
Feste Schadstoffe nach CADR	380 (m3/Std)
Gasförmige Schadstoffe nach CADR	95 (m3/Std)
Feste Schadstoffe nach CCM	Mehr als 12000 P4
Gasförmige Schadstoffe nach CCM	Mehr als 1500 F4
Reinigungseffizienz fester Schadstoffe	10 m3/Std pro W
Reinigungseffizienz Gasförmiger Schadstoffe	3 m3/Std pro W
PM2.5 Filter Rate –1 Std.	99,87 %
Bakterien Filterrate (Staphylococcus alba) –2 Std.	99,66 %
Formaldehyd Filterrate –1 Std.	93,30 %
Ozonentwicklung	Nein
Anionen	Hohe Konzentration
Geschwindigkeit	1120±20 Umdrehungen
Schlafmodus Verbrauch	4 W
Schlafmodus Geräuschpegel	Weniger als 35 dB
Schlafmodus Geschwindigkeit	600±20 Umdrehungen
Entfernung für Fernbedienung	mehr als 6 Meter
Lüfter	4 Lüfter
Lufteinzug	Großflächiger
	Metallgeflechteinsatz auf der Rückseite
Spezieller Filterbildschirm	
Spezieller Filterbildschirm Negative Ionenkonzentration	auf der Rückseite
'	auf der Rückseite 4 in 1
Negative Ionenkonzentration	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration
Negative Ionenkonzentration Gute Luft Elementzugabe	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles
Negative Ionenkonzentration Gute Luft Elementzugabe Filter Netzwerk	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles Filterelement Silber Ionen und kalt
Negative Ionenkonzentration Gute Luft Elementzugabe Filter Netzwerk Bakterienentfernung	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles Filterelement Silber Ionen und kalt
Negative Ionenkonzentration Gute Luft Elementzugabe Filter Netzwerk Bakterienentfernung Bedienung	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles Filterelement Silber Ionen und kalt Katalytischer Filter
Negative Ionenkonzentration Gute Luft Elementzugabe Filter Netzwerk Bakterienentfernung Bedienung Staubschutzhaube	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles Filterelement Silber Ionen und kalt Katalytischer Filter Staubgeschützt Seitliche versteckte
Negative Ionenkonzentration Gute Luft Elementzugabe Filter Netzwerk Bakterienentfernung Bedienung Staubschutzhaube Tragegriffe	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles Filterelement Silber Ionen und kalt Katalytischer Filter Staubgeschützt Seitliche versteckte Handgriffe
Negative lonenkonzentration Gute Luft Elementzugabe Filter Netzwerk Bakterienentfernung Bedienung Staubschutzhaube Tragegriffe Staubsensor Luftmassenanzeige	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles Filterelement Silber Ionen und kalt Katalytischer Filter Staubgeschützt Seitliche versteckte Handgriffe Hoch präziser Laser Digital LCD Display LCD Digitaler Count-
Negative Ionenkonzentration Gute Luft Elementzugabe Filter Netzwerk Bakterienentfernung Bedienung Staubschutzhaube Tragegriffe Staubsensor Luftmassenanzeige (PM2,5 / Kohlendioxid)	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles Filterelement Silber Ionen und kalt Katalytischer Filter Staubgeschützt Seitliche versteckte Handgriffe Hoch präziser Laser Digital LCD Display LCD Digitaler Count-
Negative Ionenkonzentration Gute Luft Elementzugabe Filter Netzwerk Bakterienentfernung Bedienung Staubschutzhaube Tragegriffe Staubsensor Luftmassenanzeige (PM2,5 / Kohlendioxid) Filterwechsel Erinnerung	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles Filterelement Silber Ionen und kalt Katalytischer Filter Staubgeschützt Seitliche versteckte Handgriffe Hoch präziser Laser Digital LCD Display LCD Digitaler Count- down zum Filterwechse Intelligentes Monitoring
Negative Ionenkonzentration Gute Luft Elementzugabe Filter Netzwerk Bakterienentfernung Bedienung Staubschutzhaube Tragegriffe Staubsensor Luftmassenanzeige (PM2,5 / Kohlendioxid) Filterwechsel Erinnerung Automatik Modus	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles Filterelement Silber Ionen und kalt Katalytischer Filter Staubgeschützt Seitliche versteckte Handgriffe Hoch präziser Laser Digital LCD Display LCD Digitaler Count- down zum Filterwechse Intelligentes Monitoring der Luftqualität
Negative Ionenkonzentration Gute Luft Elementzugabe Filter Netzwerk Bakterienentfernung Bedienung Staubschutzhaube Tragegriffe Staubsensor Luftmassenanzeige (PM2,5 / Kohlendioxid) Filterwechsel Erinnerung Automatik Modus Leise Modus	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles Filterelement Silber Ionen und kalt Katalytischer Filter Staubgeschützt Seitliche versteckte Handgriffe Hoch präziser Laser Digital LCD Display LCD Digitaler Count- down zum Filterwechse Intelligentes Monitoring der Luftqualität Ja
Negative Ionenkonzentration Gute Luft Elementzugabe Filter Netzwerk Bakterienentfernung Bedienung Staubschutzhaube Tragegriffe Staubsensor Luftmassenanzeige (PM2,5 / Kohlendioxid) Filterwechsel Erinnerung Automatik Modus Leise Modus Kindersicherung	auf der Rückseite 4 in 1 Mehr als 3 Millionen Hohe Konzentration von Negativ Ionen Sechs lagiges stabiles Filterelement Silber Ionen und kalt Katalytischer Filter Staubgeschützt Seitliche versteckte Handgriffe Hoch präziser Laser Digital LCD Display LCD Digitaler Count- down zum Filterwechse Intelligentes Monitoring der Luftqualität Ja Ja



Für Raumgrößen von 20 bis 45 m² Gerätegröße: $720 \times 430 \times 127$ mm ($H \times B \times T$)

Basis Indikatoren	
Nettogewicht	8,5 kg
Anwendbarer Bereich	(0,07 ~ 0,12) Partikel- vorgabe nach CADR
Leistungsaufnahme (W)	40 W
UV-C-Lampe	LZ 15.000 Std. / 2 W, Wellenlänge 253,7 nm
Motorspezifikation	12 V / 8 W DC Bürstenloser Motor
Staubsensor Spezifikation	Laser, CP-15-A4-CG
Stromanschluss	Eurostecker
Stromanschlusskabel	Schwarz Standard EU
Standby Leistungsaufnahme (W)	Weniger als 1 W
HEPA 13 Filter	EU-Norm DIN EN 1822
HEPA 13 Filter-Laufzeit	max. 1500 Std.
HEPA 13 Filtergröße	500 x 364 x 20 mm
Silber Ionen Filtergröße	500 x 364 x 15 mm
Spezifikation des Aktivkohlefilternetzes	500 x 364 x 15 mm
Typ des Filternetzes Gesamt	HEPA Filternetz + Aktiver Carbon Filter + Silber Ionen
Start- und Steuermodus	Fernbedienbar
Anwendungsbereich	
Einsatz Temperaturbereich	0°C bis 40°C
Lagerung Temperaturbereich	-10 °C bis 50 °C
Höhe des Arbeitsbereiches max.	unter 3000 Höhenmeter
Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 % – 90 % RH (keine Kondensation)
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 % – 90 % RH (keine Kondensation)