

Luftreinigungs-Geräte

Reine Atemluft – denn Gesundheit geht vor!



**Pollen, Staub/Feinstaub, Sporen, Rauch,
Bakterien, Viren und Gerüche**

Befreien Sie sich von unsichtbaren und schädlichen Partikeln – mit Europas führenden Luftreinigern sowie dem exklusiven Support von Grünenwald.



Mehrwert für Sie

- **Individuell**
Unterschiedlichste Ausführungen und Farbvarianten
- **Bedarfsgerecht**
Freistehende Modelle sowie Geräte für Decken und Wände, eingebaut oder aufgesetzt
- **Wegweisend**
Modernste Filtertechnologien (Papier- und elektrostatische Filter)
- **Effektiv**
Leiser Betrieb mit niedrigem Luftwiderstand, hoher Schmutzsammlerleistung und minimaler Stromaufnahme
- **Erweiterbar**
Mit UV-Lampe verstärkt gegen Viren sowie Geruchsfilter
- **Umfassende Services**
von der Beratung über die Installation bis hin zu Support und Reinigung

**Luftreinigungsgeräte von Grünenwald –
Ihre lohnenswerte Investition!**

Luftreinigungs-Geräte

Technische Daten

Gerät-Type	GRACE	APRIL	APRIL-PLUS
Maximale Raumgrösse in m ³	90	225	450
Ventilationsstufen ⁽³⁾	3	4	4
Luftvolumen in m ³ nach Ventilationsstufe 1-3 (GRACE) bzw. 1-4	101/208/460	253/520/577/1150 ⁽¹⁾	660/1040/1625/2300 ⁽¹⁾
	66/168/400	165/420/450/1000 ⁽²⁾	440/840/1360/2000 ⁽²⁾
PRR Particle Removal Rate ⁽⁴⁾	230	615	1248
Filtersatz	Vorfilter	Vorfilter	Vorfilter
	Mechanischer oder elektrostatischer Filter	Mechanischer oder elektrostatischer Filter	Mechanischer oder elektrostatischer Filter
	Aktivkohlefilter	Aktivkohlefilter	Aktivkohlefilter
Duftmöglichkeit (FreeBreeze)	Nein	Ja	Ja
Gerätesteuerung	manuell am Gerät	manuell am Gerät, mit IR-Fernbedinung oder optional mit automat. Stufenregelung	manuell am Gerät, mit mit IR-Fernbedinung oder optional mit automat. Stufenregelung
Montagemöglichkeiten	freistehend	freistehend mit Display (optional) Wandaufbau Deckenauf- oder -einbau Raumeckmontage	Deckenauf- oder -einbau Wandaufbau
Farben	7 ⁽⁵⁾	weiss oder bronze	weiss oder bronze
Zubehör	-	Geruchsneutralisierer (OdourFree)	Geruchsneutralisierer (OdourFree)
	demnächst verfügbar	SterilAir (2 UV-Lampen) ⁽⁶⁾	SterilAir (2 UV-Lampen) ⁽⁶⁾
Abmessungen H/B/T in mm	850/380/290	630/620/290	630/1050/290
Einbauhöhe	-	210	210
Gewicht in kg	13	14	24
Stromversorgung V/Hz	230/50	230/50	230/50
Stromverbrauch in Watt ⁽⁷⁾	25/35/65	4/27/42/60/95	8/54/84/120/190
Stromverbrauch UV-Lampen	(noch nicht verfügbar)	22	44
Geräuschpegel in dB(A) ⁽⁸⁾	27/44/54.5	35/45/56/69.4	41/51/62/76.1
	26/42/52.5	34/44/55/68.9	40/49/60/75.6

Technische Änderungen vorbehalten - Sept. 2006

(1) Maximalleistung mit elektrostatischem Filter

(2) Maximalleistung mit mechanischem Filter

(3) Die Ventilationsstufen können manuell oder mit Fernbediening eingestellt werden; die Modelle APRIL und APRILPLUS können optional mit AirMonitor (automatische Stufenregelung) ausgerüstet werden

(4) PRR Particle Removal Rate; Messgrösse für die Leistung eines Luftreinigers gemessen am Partikelabscheidungsgrades; darin berücksichtigt sind Luftmenge/Stunde, Filtereffizienz bei Partikelgrössen von 0.1µ und mittlere Ventilatorngeschwindigkeit (Stufe 2)

(5) 7Farben zur Auswahl: Day Blue (blau); Desert Yellow (gelb) Night Blue (dunkelblau); sea green (grün) winter grey (hellgrau), Autumn Red (bordeau); Sunset Red (rot)

(6) UV-Lampen eignen sich vor allem für eine Sterilisierung der Raumluft, beispielsweise in Behandlungs- und Operationsräume (Zahnarzt-, Hausarzt-, Tierarztpraxen, Krankenhäuser) sowie Schulhäuser, Kindergärten, Altersheime, Büro usw.

(7) Stromverbrauch bei einer Versorgung von 230V/50Hz, auf Stufe 1-3 für GRACE bzw. bei APRIL und APRILPLUS auf Standby-Modus und auf Stufen 1-4

(8) Geräuschpegel auf einzelne Ventilationsstufen mit elektrostatischem bzw. mit mechanischem Filter (2. Zeile)

Grünenwald AG

Lauetstrasse 39, 8112 Otelfingen, Tel.: 043 243 53 53, Fax: 043 243 53 54, www.gruenenwald-ag.ch, info@gruenenwald-ag.ch

Weitere Standorte: Obfelden, Murten, Subingen

Bei uns integriert:

Klimania AG
...damit das Klima stimmt!

WNC// **WIDNER KÄLTE**

Exklusiv-Wärmepumpen-Service für:

Schweizer **SHF**
Wärmepumpen