



Purifly 1200

Mobiler Raumlufreiniger für öffentliche Bereiche

Durch die UV-C Desinfektion bietet Ihnen der SPAES Purifly 1200 mit 99,9% die höchstmögliche Sicherheit und Zuverlässigkeit bei der Eliminierung von Viren, Pilzen und Bakterien aller Art, sowie jeglicher Mikroorganismen, die der Belichtung ausgesetzt werden.

Perfekt geeignet für folgende Anwendungsbereiche:

- Schulen und Universitäten
- Kindergärten
- Verkaufsräume
- Büros und Konferenzräume
- Hotels und Restaurants
- Wartezimmer von Arztpraxen

Purifly 1200

Etablieren Sie sichere Aufenthalts- und Arbeitszonen als „Clean-Zone-Areas“ mit virenfrei gereinigter Atemluft

Volle Power mit Effizienz:

- Professionelle und effektive Luftreinigung durch Eliminierung von infektiösen Viren wie z. B. SARS-CoV, MERS-CoV oder SARS-CoV-2/Covid-19 oder Influenza
- Zertifikat des Fraunhofer Institutes* zur hygienischen Eignung, dass der *Purifly 1200* nachweislich 99,9 % der Viren, Bakterien und Allergene der Raumluft inaktiviert bzw. zerstört bei einem maximalen Geräuschpegel von 35 dB (A)
- Konkurrenzlos leise (≤ 35 db): niedriger Geräuschpegel bei starker Leistung
- Wahlweise 2-Stufen Regelung, anpassbarer Luftmengenstrom von 600 m³/h bis 1200 m³/h
- Höchste Einsatzflexibilität durch Plug & Play, serienmäßig verbaute Röhren und Ventilatoren sowie geringes Gewicht
- Raumluftreinigung unabhängig von vorhandenen Klima- und Lüftungsanlagen
- Hochwertige Materialien und Verarbeitung - alle verwendeten Komponenten sind für die einfache Bedienung und den Dauerbetrieb ausgelegt
- Ressourcenschonend: kein Installationsaufwand, geringer Wartungsaufwand

Technische Details

Reinigungsgrad	Log (8) = 99,999999%	Kabellänge [m]	2
Lichtquelle	UV-C	Schalter	ja
Leistung [W]	500	Testzertifikat	Fraunhofer Institut*
Versorgungsspannung [V/AC]	220-240	UV-C-Wellenlänge [nm]	253.70
Schutzklasse	I	Luftdesinfektion	ja
Austauschbare Lichtquelle	ja	Luftstrom [m ² / h]:	bis 1200
Material Gehäuse	Aluminium, Stahl	Betriebsstufen	2 (600 / 1200)
Farbe Gehäuse	weiß-graphit	Lebensdauer d. UV-C Strahlungsquelle [h]:	9000
Abmessungen	650x500x1620	Geräuschintensität [dB]:	≤ 35 dB (A)
IP-Schutzart:	IP20	Internes Element,	3x25,5
Streckertyp:	UNI-SCHUKO	das UV-C-Strahlung emittiert [W]:	



SPAES Products GmbH

Greschbachstraße 29, 76229 Karlsruhe, Germany
Tel.: +49 (0) 721 96317750 | Fax: +49 (0) 721 96318273
info@spaes-products.de | www.spaes-products.de