

UV-luchtreiniger

DB-UV-2



Plug & Play luchtreiniger Voor in het systeemplafond

✓ Verwijdert schimmels, bacteriën, virussen en geuren

In ieder gebouw zijn schimmels, bacteriën, sporen, virussen en geuren aanwezig. Dus ook in de lucht die we inademen. Dit is normaal, behalve wanneer het aantal organismen stijgt tot een ongezonde hoeveelheid. Dan krijgen we last van de luchtkwaliteit binnenshuis en spreekt men van het zogenaamde "sick building syndrome".

✓ Uitermate geschikt voor scholen, kantoren en ziekenhuizen

Helaas moeten velen van ons leven of werken in gebouwen en ruimtes die 'ziek' zijn. Zieke gebouwen maken mensen ziek. Vaak is men zich hiervan niet bewust. En meestal worden dan juist diegenen die we het meest willen beschermen getroffen. Denk aan kinderen in scholen en kinderdagverblijven, oudere mensen in bejaardenhuizen of patiënten in ziekenhuizen. Dutch Blower biedt met deze luchtreiniger oplossingen voor binnenluchtproblemen.

✓ Intelligent ontwerp

Door het intelligente ontwerp is de unit enorm eenvoudig te installeren, de plafondtegels kan worden verwijderd en de unit kan met een stekker op het lichtnet worden aangesloten. Een regelbare energiezuinige radiaalventilator met laag geluidsniveau circuleert de lucht in de ruimte.

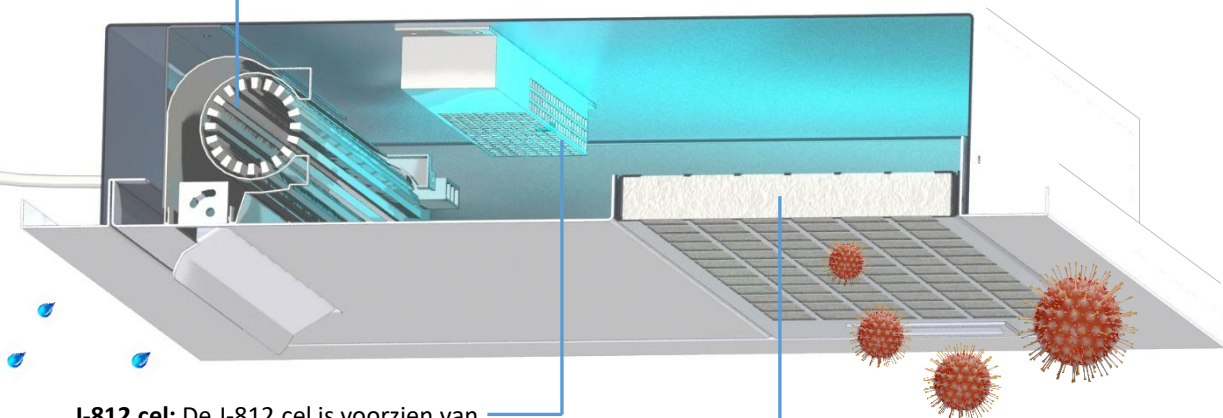
Daarnaast is de unit voorzien van een hypoallergeen F6 filter die naast stofdeeltjes ook pollen en grassen verwijdert, dit vermindert hooikoortsklachten sterk. Behalve het periodiek vervangen van het filter is de unit onderhoudsvrij en geschikt om jaren lang trouwe dienst te doen.

Pure air solutions



Principe

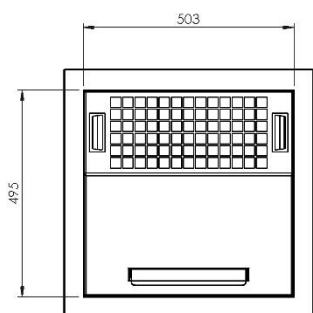
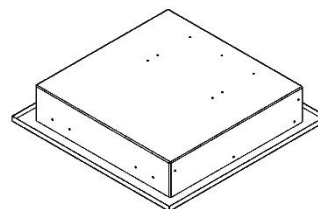
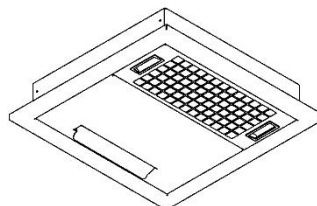
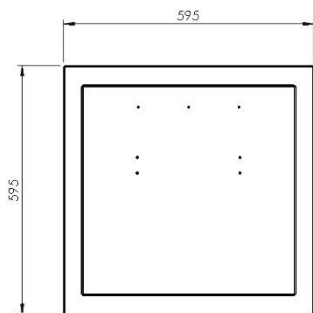
Energiezuinige radiaalventilator: De ventilator heeft een laag geluidsniveau en de ventilatorsnelheid is gemakkelijk aan te passen met een instelbare toerenregelaar.



J-812 cel: De J-812 cel is voorzien van gepatenteerde technologie en is extreem effectief doch vriendelijk voor het milieu. De cel maakt gebruik van een methode die vriendelijke oxidatoren produceert. De cel zet de aanwezige micro-organismen (bacteriën, virussen, schimmels), gassen, geuren en VOC's in fracties van een seconde om in zuurstof en waterstof.

Hypoallergeen synthetisch F6 filter: Het filter filtert niet alleen stofdeeltjes maar ook pollen en grassen dit zal hooikoortsklachten doen verminderen.

Technische gegevens



Capaciteit ventilator	200 m ³ /h (vrije aanzuig en inblaas)
Stroomverbruik	230 Watt
Voeding	1 Ph 230V 50 Hz
Gewicht	12kg
Reinigingsmethode	Oxidatieproces