



Kontakt: Sandra Bechmann

Tel.: 0 77 20 / 60 6-1 77

s.bechmann@heliosventilatoren.de

Ein Schulleiter berichtet aus der Praxis

Gesunde Luft für die Villingener Schule KS1

Experten sind sich einig, dass es im Kampf gegen die Virenverbreitung in geschlossenen Räumen vor allem auf eine kontinuierliche und ausreichende Lüftung ankommt. Insbesondere in Zeiten der Pandemie sind Lösungen gefragt, die möglichst schnell und mit wenig Planungs- und Installationsaufwand realisiert werden können. Eine unkomplizierte Lösung stellen die Luftreiniger AirPal und CO₂-Monitore von Helios Ventilatoren dar. Die AirPal Geräte entfernen 99,995 % der Viren, Bakterien und weiteren Schadstoffe effizient aus der Luft. Sie benötigen keine aufwendige Installation und sind sofort einsatzbereit.

Mitunter aus diesem Grund wurde die Kaufmännische Schulen KS1 in Villingen mit zwei AirPal Luftreinigern sowie fünf CO₂-Monitoren ausgerüstet. Seit einigen Monaten steht nun ein großes Helios AirPal Standgerät in der Cafeteria und sorgt für dauerhaft gesunde Luft. Hier wurden auch während des Lockdowns wichtige Klassenarbeiten geschrieben. Der großzügige Raum eignete sich ideal dafür, da die Schüler ganz unproblematisch den geforderten Abstand einhalten konnten. Mit dem Luftreiniger wurde zusätzliche Sicherheit geboten und die Schüler konnten sich dabei voll und ganz auf ihre Prüfungen konzentrieren. Zusätzlich zum Standgerät verfügt die Schule über eine mobile Lösung. AirPal Go kann flexibel in die Klassenzimmer geschoben werden, in denen sich viele Personen befinden. „AirPal passt sich optimal dem Raum an – auch optisch – und summt ganz leise vor sich hin“, erzählt der Schulleiter Rainer Wittmann ganz begeistert.

Unterstützt werden die beiden AirPal Geräte durch Helios CO₂-Monitore. Trotz gereinigter und sauberer Luft steigt die CO₂-Konzentration in geschlossenen Räumen an und es sollte regelmäßig gelüftet werden. Dank der CO₂-Monitore findet dies hier nun gezielt und bedarfsorientiert statt. Die fünfstufige Anzeige in Ampelfarben zeigt an, wie es um die aktuelle Luftqualität steht. Übersteigt die CO₂-Konzentration einen bestimmten Wert, leuchtet die nächste LED auf und gibt dadurch eine Lüftungsempfehlung. So werden Schüler und Lehrkräfte daran erinnert dann zu lüften, wenn es notwendig ist.

Die AirPal Luftreiniger sind äußerst robust und für den Dauerbetrieb geeignet. Filter der höchsten Güteklasse (HEPA-14) oder UVC-Desinfektion sor-



Helios_CO2_Klassenraum_1.jpg

Bildunterschrift:

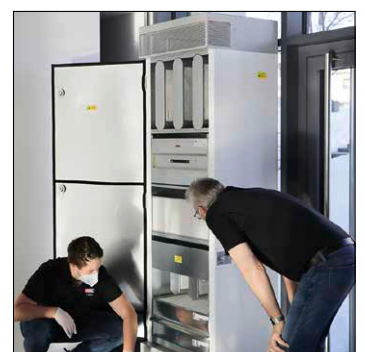
Helios CO₂-Monitore zeigen an, wie es um die aktuelle Luftqualität steht.



Helios_CO2_Klassenraum_2.jpg

Bildunterschrift:

Schulleiter Rainer Wittmann setzt bei der Corona-Prävention auf moderne Technologien.



Helios_AirPal_Cafeteria.jpg

Bildunterschrift:

Das Standgerät AirPal wird in der Cafeteria der Schule installiert.



Pressemitteilung



Kontakt: Sandra Bechmann

Tel.: 0 77 20 / 60 6-1 77

s.bechmann@heliosventilatoren.de

gen für ein sicheres Wohlfühlklima. Zudem gewährleisten das aufwendige Schalldämmkonzept und die intelligente Luftführung, dass die Personen im Raum nicht durch Betriebsgeräusche oder unangenehme Zugerscheinungen beeinträchtigt werden.

Weitere Informationen sind unter heliosairpal.com sowie im neuen Video auf YouTube zu finden.

<https://www.youtube.com/watch?v=aqKhplKf3yM>