

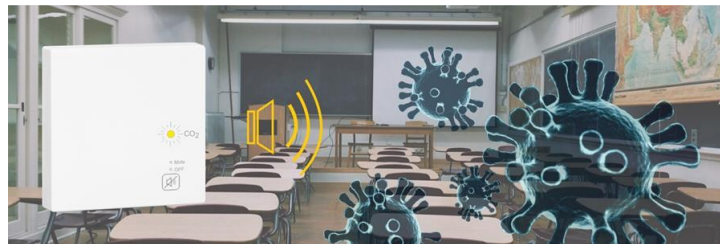
Raumluftüberwachung mit CO2-Sensor in Schulen zum Schutz vor zu hoher Aerosol-/Viren-Konzentration

Oktober 2020



Luftgütesensor/CO2-Ampel in Innen-/ Klassenräumen

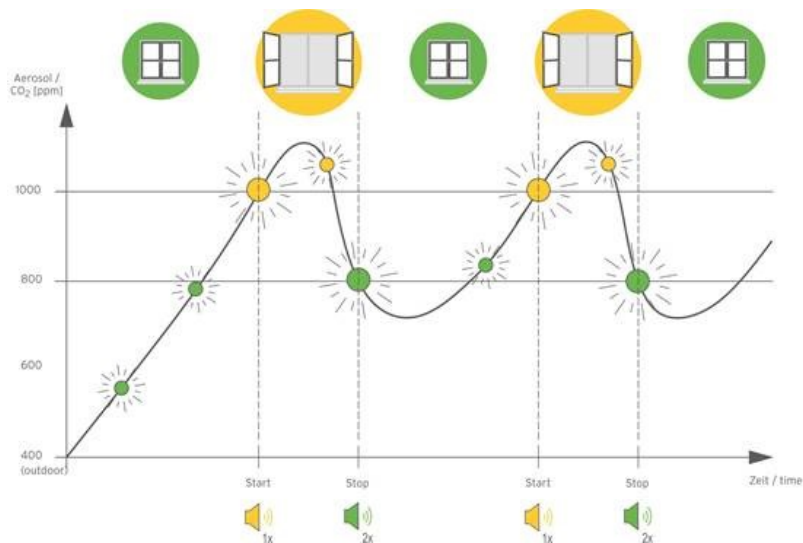
Raumluftüberwachung in Schulen und Büros zum Schutz vor zu hoher Aerosol-/Viren-Konzentration



Sehr geehrte Damen und Herren,

der **Einsatz von Luftgütesensoren mit CO2-Überwachung** und die daraus resultierenden Aktionen wie etwa Lüften **helfen das Infektionsrisiko in Schul- und vor allem Klassenräumen deutlich zu minimieren.** Aufbauend auf dem Zusammenhang zwischen der CO2- und der Aerosolkonzentration in der Raumluft lassen sich aus einer gemessenen CO2-Konzentration Rückschlüsse auf eine wahrscheinliche Aerosol-Konzentration und damit auf eine eventuelle Belastung durch Coronaviren ziehen. ELBROs **CO2-Ampel** unterstützt Sie bei der optimalen Belüftung Ihres Raumes, wie bspw. **Klassenzimmer**, Besprechungszimmer, Büros oder anderen Räumlichkeiten, in denen sich mehrere Menschen aufhalten, um das Infektionsrisiko so gering wie möglich zu halten.

Lüftungsempfehlung mit Hilfe der CO₂-Ampel:



Der kompakte Sensor GS4200-ELBRO warnt optisch und akustisch bei zu hohem CO₂-Gehalt in der Umgebungsluft; so lässt sich **die Gefahr einer Erkrankung an Covid-19 für Schüler und Lehrerkollegium erkennen und signifikant senken.**

Gerne stehen wir für eine individuelle Beratung zur Verfügung und erstellen Ihnen ein Angebot.

Ihr **Christof Senk**
Geschäftsleitung ELBRO AG, Bülach



CO₂-Luftgütesensor GS4200-ELBRO

Detaillierte Produktinformationen finden Sie per E-Mail direkt bei der ELBRO AG.