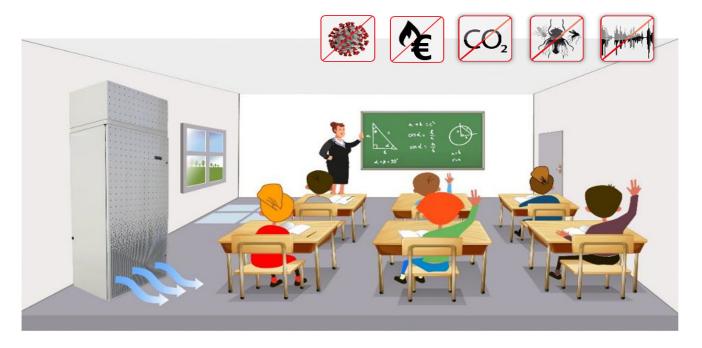


Version :

LÜFTUNGSEFFEKTIVITÄT - SUPRABOX DELUXE MIT QUELLLÜFTUNG



Lüften mit 100% Außenluft während dem Corona-Virus (SARS-CoV-2):

Die Rosenberg SupraBox DELUXE Geräte lüften grundsätzlich mit 100% Außenluft. Bei den Stufen 1,2, oder 3 und im Automatikbetrieb nach CO2 Bedarfsregelung. Bei den SupraBox DELUXE Geräten gibt es keine Umluft-Beimischung. Im Automatikbetrieb wird nach dem CO2 Bedarf die Zuluftmenge über die Ventilator-Drehzahl geregelt. Alternativ zur Lüftung über die CO2-Bedarfsregelung (Automatikbetrieb) besteht die Möglichkeit mit der SupraBox DELUXE 500 V / 750 H über ein integriertes Zeitprogramm durch eine Dauerlüftung im manuellen Betrieb in den Stufen 1, 2 oder 3 während der Raumnutzungszeit (z.B. Unterrichtsphase), unabhängig von den Personen, den Raum mit 100% Außenluft zu belüften.

Beispiel:

Während der Unterrichtszeit (z.B. von 07:30 bis 16:00 Uhr) kann im Zeitprogramm die Stufe 3 hinterlegt werden. Die SupraBox DELUXE 500 V belüftet den Raum in diesem Zeitraum dauerhaft mit 500 m³/h. Nach 16:00 Uhr wird die ausgewählte hinterlegte Lüftungsfunktion (z.B. Automatikbetrieb, Stufe1/2/3, Aus) im Zeitprogramm aktiviert und das Lüftungsgerät in diesem Modus betrieben.

Welche Vorteile bieten unsere Lüftungsgeräte auch nach der Pandemie?

Die Vorteile im Überblick:

- Dinhaltung der maximal gewünschten CO2-Konzentration
- Gleichmäßiges und zugfreies Lüften im ganzen Raum
- Heizkosten Einsparung durch eine effiziente Wärmerückgewinnung
- Minimale Geräuschentwicklung → 35 dB(A) Schalldruckpegel (in 1m Abstand im Raum)







Produktkatalog

Frische Luft für frisches Denken!

Seite 1 von 1 02.07.2021