



Lofthreinsibúnaður fyrir allar byggingar

Vörurnar frá Plasma Air með tvískauta jónunarbúnaði skila hreinu innilofti án þess að framleiða óson eða aðrar skaðlegar lofttegundir. Auðvelt er að setja þessi tæki inn í ný eða núverandi loftræstikerfi. Þau bæta loftið með því að draga úr svifryki, lykt og sýklum.

Veita kennurum, nemendum og starfsfólki hreint, öruggt og heilbrigt loft

Hjálpar til við að bæta:



HEILSU & VELLÍÐAN



MÆTINGU KENNARA OG NEMENDA



AKADEMISKAN ÁRANGUR

Plasma Air stöðuskýrsla

- ☒ Auðvelt og fljótlegt í uppsetningu **A+**
- ☒ Ódýr fjárfesting í heilsu **A+**
- ☒ Engir kostnaðarsamir rekstrarliðir **A+**
- ☒ Hljóðlátt og truflar ekki kennslu **A+**
- ☒ Viðurkennt fyrir orkusparnað **A+**
- ☒ Engin hættuleg efni til förgunar **A+**
- ☒ Engin hættuleg efni eins og Óson **A+**

Árangur í baráttu við sjúkdóma sem smitast með úðasmiti / loftflæði

Þekkt úðasmit í skólum eru:

- COVID 19
- Inflúensa
- Nóróveira
- Streptókokkar
- Mislingar
- Hlaupabóla
- Hettusótt



Plasma Air vörurnar hafa verið stranglega prófaðar og hafa reynst árangursríkar við að draga úr og hlutleysa algenga loftborna sýkla, bakteríur sem dreifast með úðasmiti. Eyðir einnig margskonar mengunarefnum sem finnast víða í skólum landsins.



VIRUS
99.995% fækkun á
Omicron
Coronavirus Variant
PA 600 Series



VIRUS
99.99% fækkun á
Live SARS CoV-2
AutoClean Series



VIRUS
99% fækkun á
MS2 Bacteriophage
(SARS CoV-2 surrogate)
PA 600 Series



VIRUS
86.6% fækkun á
Influenza A (H1N1)
PA 7000 Series



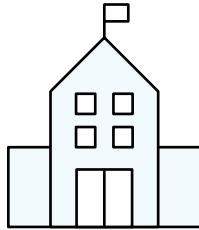
MOLD
97.14% fækkun á
Aspergillus niger
PA 7000 Series



BACTERIA
99.43% fækkun á
Escherichia coli
PA 7000 Series

Í þúsundum skóla

Viðurkennt á öllum skólastigum



Plasma Air lausnirnar okkar hafa verið settar upp út um allan heim á öllum skólastigum. Skólastjórnendur og ákvarðanatakar sveitarfélaga hafa valið þessar lausnir til að vernda heilsu nemenda, kennara og starfsmanna með sannreyndum og áhrifaríkum tæknilausnum sem eru bæði ódýrar og spara orku í loftræsikerfum = framtíðarlausn.

“

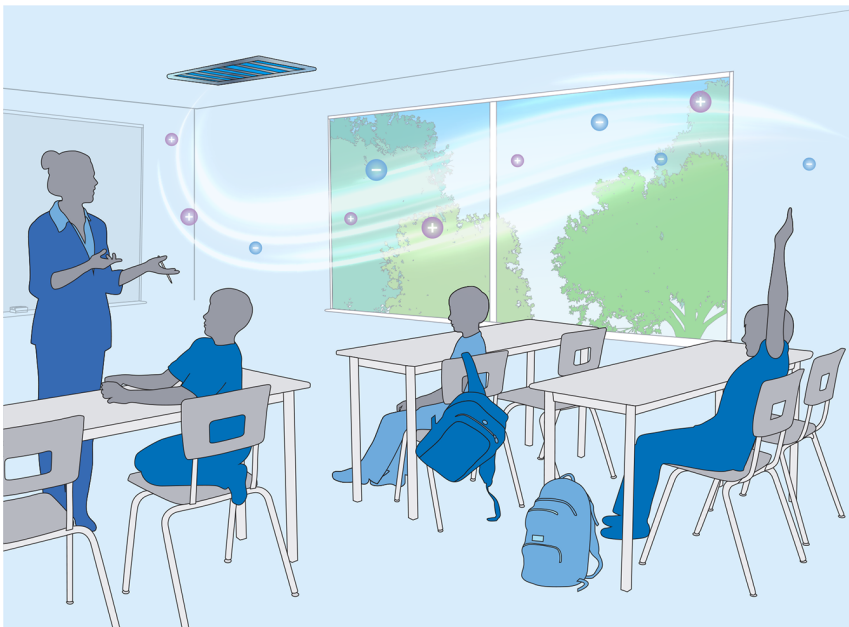
Hægt er að nálgast bæði vitnisburð notenda og fjölmargar rannsóknar niðurstöður um virkni þessara lausna frá Plasma Air á heimasíðu Circula og Plasma Air.



Sannað öryggi og samræmi

Allar Plasma Air lausnir eru með CARB vottun, UL 2998 vottun fyrir núll ósonframleiðslu og UL 867 öryggisvottun. Vörunar eru einnig skráðar af Underwriters Laboratories (UL) eða Intertek – Nationally Recognized Test Laboratories (NRTL) og samþykktar af OSHA og innan ESB.

Náttúruleg aðferð við lofthreinsun



Sólarljós í andrúmslofti framleiðir "líflöftslag" (bioclimate) sem er ríkt af jákvæðum og neikvæðum súrefnisjónum. Mjúk jónunartækni skapar einnig þetta jónaríka loftslag. Neikvæðu jónirnar innihalda auka rafeind á meðan jákvæðu jónirnar vantar rafeind. Niðurstaðan verður; jónir sem eru í óstöðugu ástandi.

Í viðleitni til að finna jafnvægi leita skautuðu jónirnar að atómum og sameindum í loftinu sem þær geta skiptst á rafeindum við. Þetta ferli hlutleysir svifryk, bakteríur og vírusfrumur, lyktandi lofttegundir og rokgjörn lífræn efnasambönd (VOC).

Nánari upplýsingar: www.circula.is

Skanna
Einnig er hægt að nálgast
upplýsingar með QR
kóðanum hér við hliðina



Nánari upplýsingar :
T-póstur: info@circula.is
Sími: 7785900 / 8998815