



**AKUFGYM**  
*Fit with a smile*



### **Aernovir ist ein medizinisches Produkt der Klasse 1 nach 93/42 EWG**

Ausgelöst durch die Corona - Krise müssen wir uns mit der Qualität oder der Belastung von Raum- und Atemluft beschäftigen. Im Verlauf der Epidemie zeigte sich, dass durch in der Luft schwebende Aerosole Hauptüberträger sind. Deshalb brauchen wir auch in geschlossenen Räumen reine und möglichst virenarme Luft.

Herkömmliche Filtersysteme, Strahlungs- und Luftentkeimungsanlagen sind dem neuartigen COVID-19 Virus nicht ganz gewachsen.

Die Lösung: Plasmaluftdesinfektion. Mit Dielektrikum und Hochspannung wird ein Plasma erzeugt, welches in der Verbindung von Ozon und UV-Strahlung effektive Keimabtötung und Virendeaktivierung erzeugt. Der Vorteil der Plasmatechnologie liegt in der großen Fläche des Oberflächenkontaktes der Luft mit den Plasmaelektroden, welche für tatsächliches hohes Reinigungsvolumen und dauerhaft gleichbleibende Entkeimung sorgt. Bei guten Systemen wird die Plasmadesinfektion mit Hepa- und Aktivkohlefiltern kombiniert. Der Dreiklang der Systeme bewirkt so einen umfassenden Wirkmechanismus.

Gut abgestimmt werden zusätzlich das ausgewählte Equipment auf den tatsächlichen Einsatzort und die Bedürfnisse der schutzbedürftigen Personen.



Quelle: schwa-medico