



VİRUS ÖLDÜRÜCÜ (HAVA TEMİZLEME SİSTEMİ)

“Virus Washer”, **şebeke suyu** kullanarak bakteri ve virüsleri %99 oranında yok eder.

Söz konusu arındırma işlemi suyun elektroliz işlemi sonunda açığa çıkan hipoklorik asit aracılığı ile gerçekleşir. Elektroliz edilmiş su yüksek seviyede güvenliğe sahiptir, bakteriler ve virüslerle karşılaştığında hidroksil radikalleri oluşmasına neden olur ve bakteri, virüs, mantar, organik kirlilik, koku ve oksitleyici etkiye sahip boyar maddeleri yok edecek sürekli bir ortam oluşturur. “Virus Washer”, elektrolize su ile havanın birbirine temas ettiği noktada **filtre kullanılmasına gerek bırakmayacak** etkinlikle bir sistemdir. 2m³ 'lük hacimlerde yapılan testlerde, söz konusu hava arındırıcı sistemin 5 dakika süreyle kullanılması sonucunda, hava yolu ile yayılan bakterilerde 1/1,000,000 oranında croazaltmaktadır

Mayıs 2006 'da “Virus Washer” sistemi **“avian influenza” (kuş gribi)** üzerindeki yokedicisi etkisi kanıtlanmıştır. Bu çalışma Japonya 'da ki TOTTORI UNIVERSITY (**Professor Kouichi Otsiki, Faculty of Agriculture**)'de yapılan çalışmalarla ispatlanmıştır. Bu çalışmanın sonucunda, **SANYO 'nun öncü elektroliz edilmiş su teknolojisi, “dezenfeksiyon edici elektrolize buhar” olarak çalışmakta ve hava yoluyla yayılan avian influenza (kuş gribi) virüsünü %99 oranında başarıyla yok etmektedir.**

