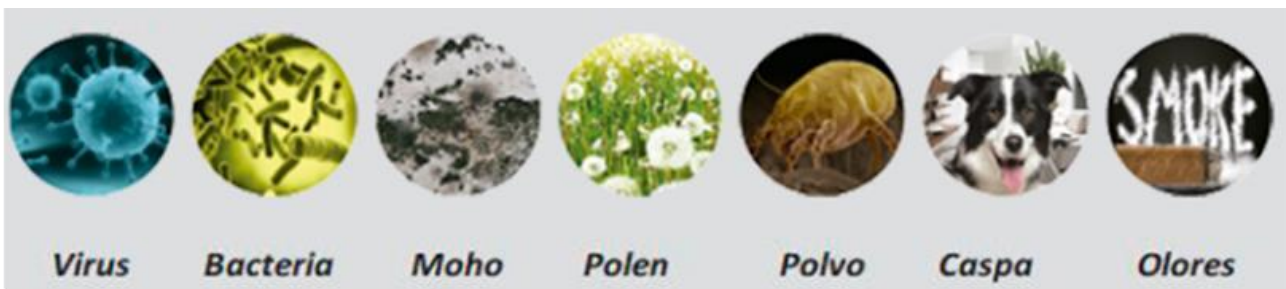


Serie C universal: unidad de purificación de aire

La Serie C Universal es un avanzado **sistema modular de ionización bipolar (NBPI)**. Adecuado para sistemas de ventilación comerciales (especialmente UTAs y Rooftops) y adaptable al flujo, puede utilizar hasta 4 láminas para producir más de 16 mil millones de iones y tratar un **caudal de hasta 34.000 m³ / hora**.

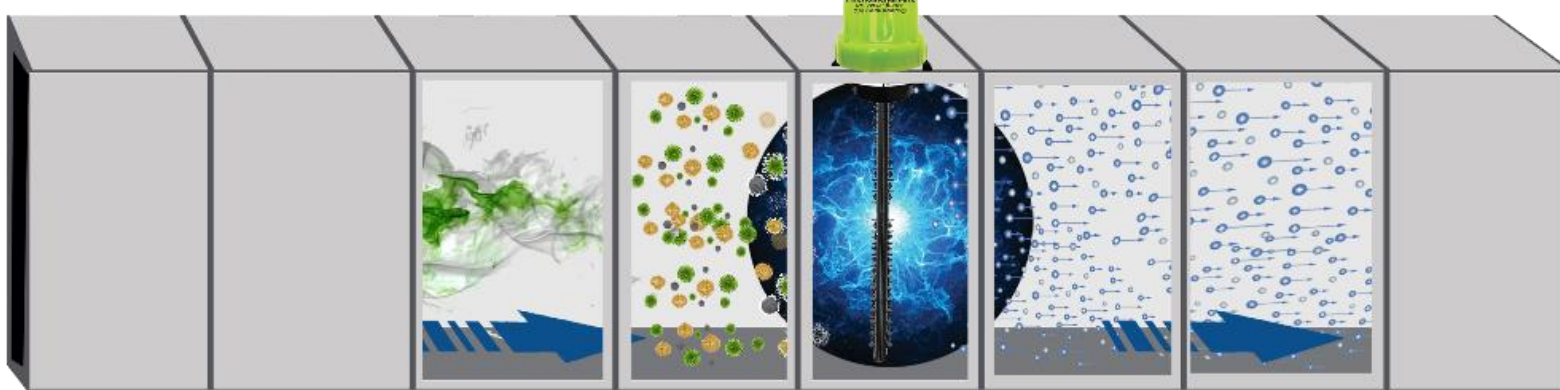
Características

- Efectivo contra virus, bacterias, hongos, nanopartículas, polvo, polen, olores, COVs...
- +/- 4 billones iones por lámina.
- Configurable hasta 4 láminas en base al caudal.
- Diseñado para lugares con humedad hasta del 100% y temperaturas de -30°C a 60°C.
- No emite ozono



Polución del aire

Caudal de iones



Plasma



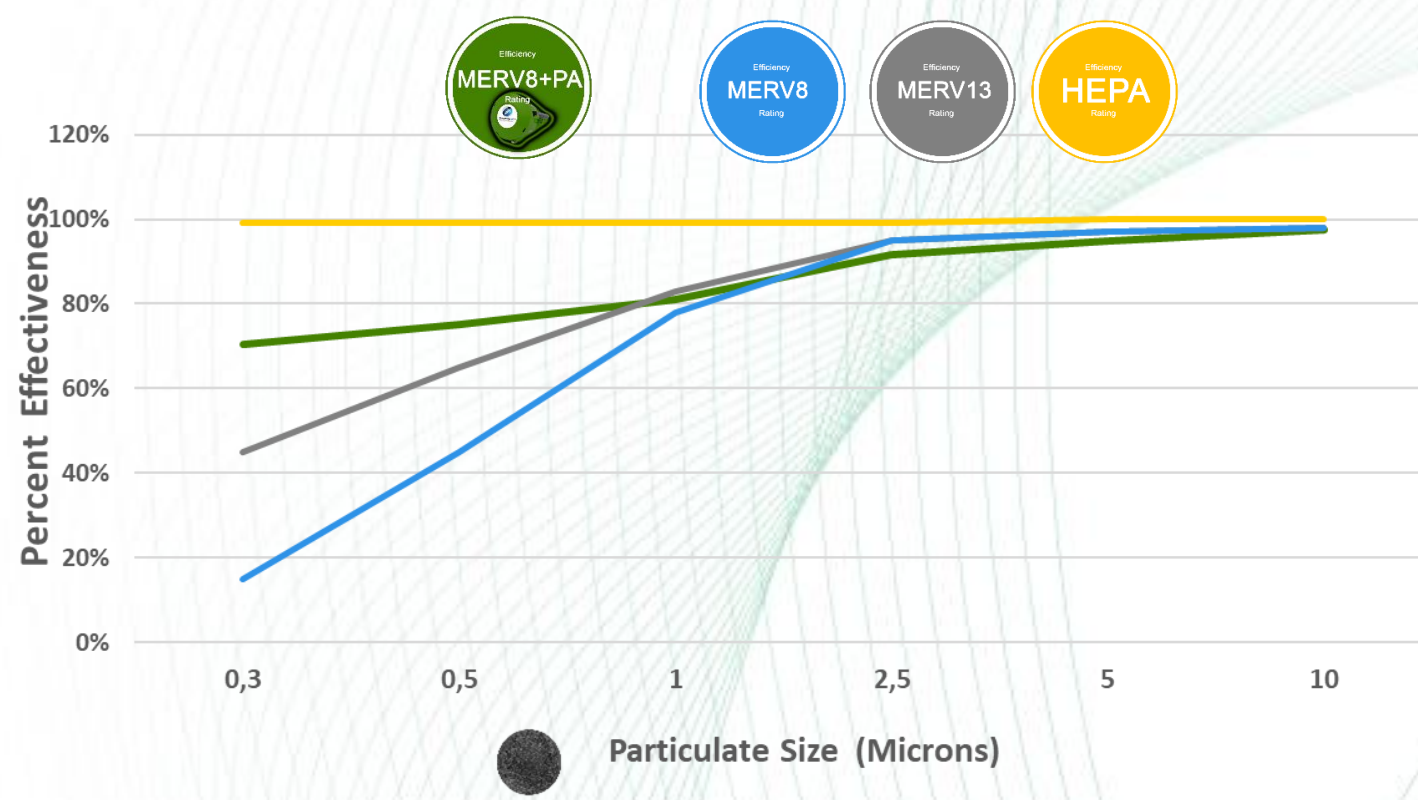
UL Standard 2998



Configuration	Ions / cc	CFM
1 X Universal Blade™	4.2 Billion ions / cc	6,000 CFM
2 X Universal Blade™	8.4 Billion ions / cc	10,000 CFM
3 X Universal Blade™	12.6 Billion ions / cc	15,000 CFM
4 X Universal Blade™	16.8 Billion ions / cc	20,000 CFM

Beneficios

- Tecnología certificada por UL. RoHS, REACH, Ce, ETL.
- Fácil instalación.
- No se requiere mantenimiento ni piezas de repuesto.
- Mínimo consumo de energía (5W)
- No genera ruido
- Aumenta la eficiencia del filtro HVAC
- Elimina la electricidad estática.



Comprobado con laboratorios prestigiosos

Sobre el COVID 19 y muchos otros patógenos

Patógeno	Tiempo	Desactivación	Laboratorio
SARS-CoV-2 (Covid19)	60 Minutos*	99.90%	BSL-3
Tuberculosis	60 Minutos	69.09%	EMSL
Clostridium Difficile	30 Minutos	86.87%	EMSL
Norovirus	30 Minutos	93.50%	ATS Labs
SARM	30 Minutos	96.24%	EMSL
Staphylococcus	30 Minutos	96.24%	EMSL
Esporas de moho	24 Horas	99.50%	GCA
E.coli	15 Minutos	99.68%	EMSL
Legionela	30 Minutos	99.71%	EMSL

*Medido en superficie. En aire el tiempo de desactivación del SARS-CoV-2 será menor



INNOVATIVE
BIoANALYSIS