

# Aqua Aero DIY Coil Coat Aerosol

**10.000 h Protección contra la corrosión de la bobina SST**



## Protección avanzada contra la corrosión para aplicaciones residenciales y comerciales ligeras. Unidades AC – Fiables. Eficientes. Duraderos.

Los sistemas split, las unidades de ventana y los aires acondicionados portátiles operan en entornos hostiles —aire marino, alta humedad y contaminación industrial— que aceleran la corrosión de las bobinas. Esta degradación reduce la eficiencia de transferencia de calor, incrementa el consumo de energía y puede provocar fallos prematuros, a veces en solo seis meses a dos años.

**Aqua Aero DIY Coil Coat Aerosol** ofrece un revestimiento anticorrosión de alto rendimiento, desarrollado específicamente para sistemas de aire acondicionado pequeños. Forma una capa protectora transparente y resistente sobre la bobina, defendiéndola de ataques corrosivos y manteniendo un rendimiento térmico óptimo.



**100%  
green  
footprint**



**100%  
water  
based**



**100%  
pure  
quality**

	<b>Aqua Aero Coil Coat Aerosol</b>
Ensayo Saltspray ASTM B 117 en aluminio	10.000 horas
Ensayo Saltspray ASTM B 117 en Powdercoat	10.000 horas
Prueba de sal acética	3.000 horas
Prueba de flexibilidad ISO 1520 50°C / 120°F	2 mm sin defectos
Ensayo de corrosión cíclica ISO 20340	4.200 horas
72 horas de exposición UV	✓
72 horas Niebla salina (ISO 9227)	✓
24 horas de condensación (ISO 6270)	✓
Repetido durante 25 ciclos	✓



## RESISTENCIA A LA CORROSIÓN PROBADA DURANTE 10.000 HORAS PARA UNIDADES DE CA EN ENTORNOS COSTEROS, INDUSTRIALES Y DE ALTA HUMEDAD



### Prolonga la vida del aire acondicionado

Protege superficies de bobinas contra sal, humedad y contaminantes industriales, ralentiza la corrosión y ayuda a que su equipo dure más.



### Reduce los costes de mantenimiento

La fórmula de secado ultrarrápido permite una manipulación e instalación rápidas, reduciendo el riesgo de cortocircuitos o fallos eléctricos durante el curado.



### Consumo

Un pulverizador proporciona recubrimiento durante 60-90 segundos, lo que debería cubrir una bobina completa de una unidad exterior dividida.



### Mejora la eficiencia de la refrigeración

Minimiza la necesidad de limpiar, reparar y sustituir las bobinas con frecuencia, lo que supone un ahorro cuantificable en contratos de mantenimiento y tiempos de inactividad.



### Aplicación sencilla y rápida

AA Coil Coat forma un revestimiento duro y transparente, resistente a la abrasión y rayos UV. Mantiene su claridad, ideal para placas expuestas a vibraciones, polvo y manipulación rutinaria.



\*Aqua Aero no asume ninguna responsabilidad por daños al equipo, superficies o alrededores derivados del uso del bote de spray Aqua Aero DIY. Asimismo, Aqua Aero no se hace responsable de ningún problema de salud relacionado con su aplicación. Los usuarios son los únicos responsables de inspeccionar el bote de spray y asegurarse de su idoneidad antes de usarlo. Las propiedades antimicrobianas de este recubrimiento están integradas para proteger el propio producto. La tecnología de iones de plata preserva el recubrimiento contra el deterioro microbiano y está registrada para usos de preservación de materiales (artículo tratado según EPA/FIFRA; cumple con el BPR de la UE). No está destinada a proteger a los usuarios u otras personas contra organismos causantes de enfermedades, por lo que deben seguirse las prácticas normales de higiene y mantenimiento de HVAC.

### Aqua Aero Coatings

Países Bajos

Korte Elisabethstraat 21, 3511 JG Utrecht  
+31 30 237 4074

### Aqua Aero America

Estados Unidos de América

8008 NW 68 ST, 33166 Miami, FL  
+1 904 707 6019

### Consultas Técnicas

info@aquaaero.net

[www.aquaaero.net](http://www.aquaaero.net)

### Aqua Aero Southern Europe

España

Placa de la Generalitat 1, 08295 Barcelona  
+34 64 931 2945

### Aqua Aero Middle East & Africa

EAU

Dubai  
+971 0585400858

