



CREAMOS UN MUNDO MÁS LIMPIO, MÁS  
SEGURO Y MÁS SALUDABLE.

INNOVACION



## AGUA CONVERTIDA ELÉCTRICAMENTE

Mejore la salud y la seguridad con una limpieza de suelos sin productos químicos



La tecnología ec-H2O™ convierte eléctricamente el agua en una solución de limpieza innovadora que limpia de manera efectiva, ahorra dinero, mejora la seguridad y reduce el impacto mediambiental comparada con los químicos de limpiar el suelo que se usan a diario.

#### LIMPIA DE MANERA EFECTIVA

Fregar con ec-H2O™ elimina la suciedad de manera eficaz según lo confirman pruebas externas y realizadas por clientes.

#### AHORRA DINERO

Utilizar la tecnología ec-H2O™ puede resultar en ahorros de costes y en aumento de productividad al reducir la formación, compra, almacenaje, manejo, mezcla y costes asociados a la limpieza de suelos con químicos.

#### AUMENTA LA SEGURIDAD

NFSI certifica que ec-H2O™ mejora considerablemente la atracción al suelo, lo cual puede reducir el riesgo de incidentes por caídas y resbalones. El registro NSF asegura que la tecnología es segura para ser usada en entornos donde se manipulan alimentos y bebidas.

#### REDUZCA EL IMPACTO MEDIOAMBIENTAL

ec-H2O™ reduce el impacto de las operaciones de limpieza en el entorno en siete categorías de acuerdo con un estudio externo realizado por EcoForm™.



## LA LIMPIEZA RESPONSABLE

ec-H2O™ es una tecnología de Orbio® para la limpieza de suelos sin productos químicos. Orbio Technologies, es una compañía del Grupo Tennant, es una empresa que crea tecnologías innovadoras de limpieza sostenible.



### PRESERVE LOS RECURSOS

ec-H2O™ utiliza hasta un 70% menos de agua– y reduce al agua residual. Esto es bueno para el entorno natural y también para el balance final.



### REDUZCA LOS DETERGENTES

Reduzca los productos químicos que se vierten por los sistemas de desagüe gracias a la tecnología ec-H2O™ a la vez que logrará los resultados que necesita y espera.



### AUMENTE LA SEGURIDAD

- ec-H2O™ es un producto certificado por NSF; este certificado reconoce los productos que pueden evitar el riesgo de caídas y resbalones.
- Reduzca la posibilidad de accidentes con productos químicos en su proceso de limpieza reduciendo la manipulación de productos químicos.



### MEJORE LA CALIDAD DEL AIRE

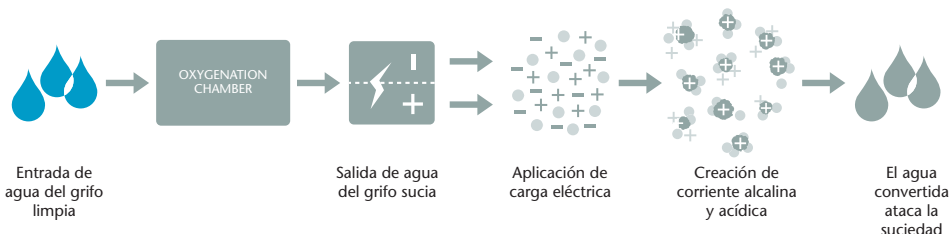
Limpiar sin químicos puede reducir los olores de sus instalaciones



### REDUZCA LOS COSTES

ec-H2O™ ahorra dinero al eliminar la formación, adquisición, almacenamiento y manipulación de productos químicos de limpieza de suelos de uso general.

### IMAGÍNESE LIMPIAR ÚNICAMENTE CON AGUA. ASÍ ES COMO FUNCIONA EC-H2O™



### REDUCCION DE LA HUELLA AMBIENTAL ESTIMADA EN PORCENTAJE EN ENTORNOS DE RETAIL Y SALUD



### LIMPIADORES DE SUELOS CONVENCIONALES

77%

Contaminación del agua

94%

Reducción de ozono  
Lluvia ácida  
Contaminación del aire

96%

Emissiones CO<sub>2</sub>

97%

Energía

98%

Niebla tóxica



FUENTE: Ecoform™, un grupo consultor independiente sobre la sostenibilidad. Visite [www.tennant.es](http://www.tennant.es) para más información sobre estos estudios.



“Lo más importante para mí es la seguridad. Ya no nos tenemos que preocupar de que a nuestros empleados les entren químicos en sus ojos o los toquen con las manos.”

— Scott Beine, Operations Manager, Target Center

“Amortizamos la máquina el primer año, a los 8 meses ya estaba amortizada.”

— Phil Riggins, Environmental Services Manager, Howard Community College

“Éste es el arquetipo de la limpieza ecológica, además de ser mucho más seguro para las personas y el entorno.”

- Director de delegación de ABM

## PREMIOS

La tecnología ec-H2O™ de Tennant Company ha obtenido el reconocimiento mundial con estos y otros premios:

- “Business Innovation Award”, European Business Awards (EBA)
- “Top 100 Innovation”, R&D Magazine
- “Best Eco-Friendly Product”, Australian Business Awards
- “Minnesota High Technology Association’s Cleantech Award”
- “Best New Innovation”, Feria comercial ISSA

## CERTIFICACIONES

- “High Traction Certification”, National Floor Safety Institute
- El registro de NSF garantiza que la tecnología ec-H2O™ es segura para su uso en entornos de manipulación de alimentos y bebidas

## ESTUDIOS EXTERNOS\*

- Aspen Research Corporation
  - Limpia tan bien como los métodos tradicionales en muchos tipos de superficies
- Estudio de Elliot (comparación con productos químicos)
  - Elimina un 5% más de material orgánico
  - Elimina un 5% más de suciedad
- EcoForm™
  - EcoForm™: Reduce significativamente el impacto medioambiental de las operaciones de limpieza en 7 categorías clave

\*Visite [www.tennant.es](http://www.tennant.es) para obtener más información sobre estos estudios.



## VER PARA CREER

*Si desea ver una demostración u obtener información adicional, póngase en contacto con nosotros:*

### TENNANT ESPAÑA

C/ Aragoneses 11, posterior  
28108 Alcobendas, Madrid  
ESPAÑA  
Tel: 900 900 150  
Fax: 916619221  
E-mail: [info@tennant.es](mailto:info@tennant.es)  
[www.tennant.es](http://www.tennant.es)

### TENNANT EUROPE NV

Plantin & Moretuslei 220  
2018 Amberes  
BÉLGICA  
Tel: +32 3 217 94 11  
Fax: +32 3 217 94 19  
E-mail: [europa@tennantco.com](mailto:europa@tennantco.com)