

Máxima eficiencia y elevadas prestaciones

Armarios refrigerados **ecostore**



Tú hablas...

Ayuden a mi empresa a reducir los costes de funcionamiento y a no desperdiciar tantos alimentos porque ya no sean frescos para su consumo.

Debemos garantizar la seguridad de nuestros alimentos, pero también reducir el consumo de energía y ofrecer alimentos de máxima calidad. Higiene y facilidad de limpieza máximas al mismo tiempo.

El personal de cocina me pidió solidez inigualable y mayor capacidad de almacenamiento.



...nosotros escuchamos

Siempre hemos puesto la perspectiva del cliente en primer lugar y hemos incorporado soluciones tecnológicas innovadoras a lo largo de los años, con el afán de reducir el consumo de energía y mantener la sostenibilidad. Fuimos los primeros en eliminar los peligrosos gases refrigerantes de nuestros equipos, desarrollar electrónica inteligente que otorga un control total, incorporar gruesos aislamientos de 75 mm o 90 mm.

Inventamos los primeros armarios con asas incorporadas.



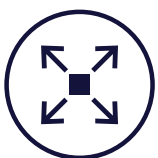
Eficacia

Consumo hasta un **80% inferior** al de los armarios convencionales.



Rendimiento

La solución perfecta para la **mejor conservación** de sus alimentos.



Capacidad

Como media, **50 litros más de espacio disponible** en comparación con los armarios equivalentes del mercado.

¡El mejor de su tipo!



Higiene

La higiene y la facilidad de limpieza ya no son un problema.

El cliente siempre está primero.



- ▶ **80% de ahorro total**
Los armarios Electrolux Professional **ecostore^{HP} clase A** consumen hasta un 80% menos de energía* que los armarios convencionales.

La etiqueta cumple la norma delegada (UE) 2015/1094 de la Comisión del 5 de mayo de 2015.



- ▶ **Condensador de varillas**
No requiere limpieza y garantiza altas prestaciones en todo momento.



- ▶ **Pantalla digital avanzada**
Gran pantalla digital blanca, claramente visible a la distancia.



- ▶ **Optiflow**
Ventilación vertical y horizontal que ofrece una uniformidad **óptima de la temperatura**.



- ▶ **Difusores de aire innovadores** que suministran una **distribución de aire** excelente y rápida y que son **totalmente extraíbles** para facilitar la limpieza.



- **Esquinas redondeadas y guías y soportes extraíbles** de acero inoxidable que facilitan la limpieza de la cámara interna.



- **Estabilidad y flexibilidad máximas**
Se pueden instalar sobre patas de acero inoxidable, ruedas giratorias, zócalo de obra o patas para instalación en barcos.





■ **Componentes de alta eficiencia**

Compresores de baja energía, evaporadores de gran superficie y ventiladores de elevada eficiencia.



■ **Evaporador oculto**

para una máxima capacidad interna.



▶ **Luz LED interior**

El menor consumo de energía (luz de neón interna en los modelos con puerta de cristal).



■ **Protección IPX5 contra el agua.**

Diseño frontal hermético al agua.



■ **Paredes aisladas de 75 mm o 90 mm (en modelos HP) y el diseño mejorado de la junta garantizan un bajo consumo de energía.**



■ **Junta**

ancha extraíble con perfil de "globo" y aislamiento triple que ofrece un **sellado excelente y reduce la dispersión térmica.**



■ De serie en todos los modelos

▶ Característica incluida en modelos determinados

...y la máxima eficiencia

Máxima reducción del consumo de energía y la mejor calidad de los alimentos.

Frost Watch Control

El avanzado sistema electrónico de los modelos **ecostore Premium** calcula automáticamente el momento de activación de los ciclos de descongelación. Un algoritmo inteligente calcula cuándo es necesaria la descongelación de acuerdo con los tiempos prefijados y la frecuencia de apertura de la puerta. Con menos aperturas de puerta se necesitan menos ciclos de descongelación y aumenta el ahorro energético.

Eco defrost

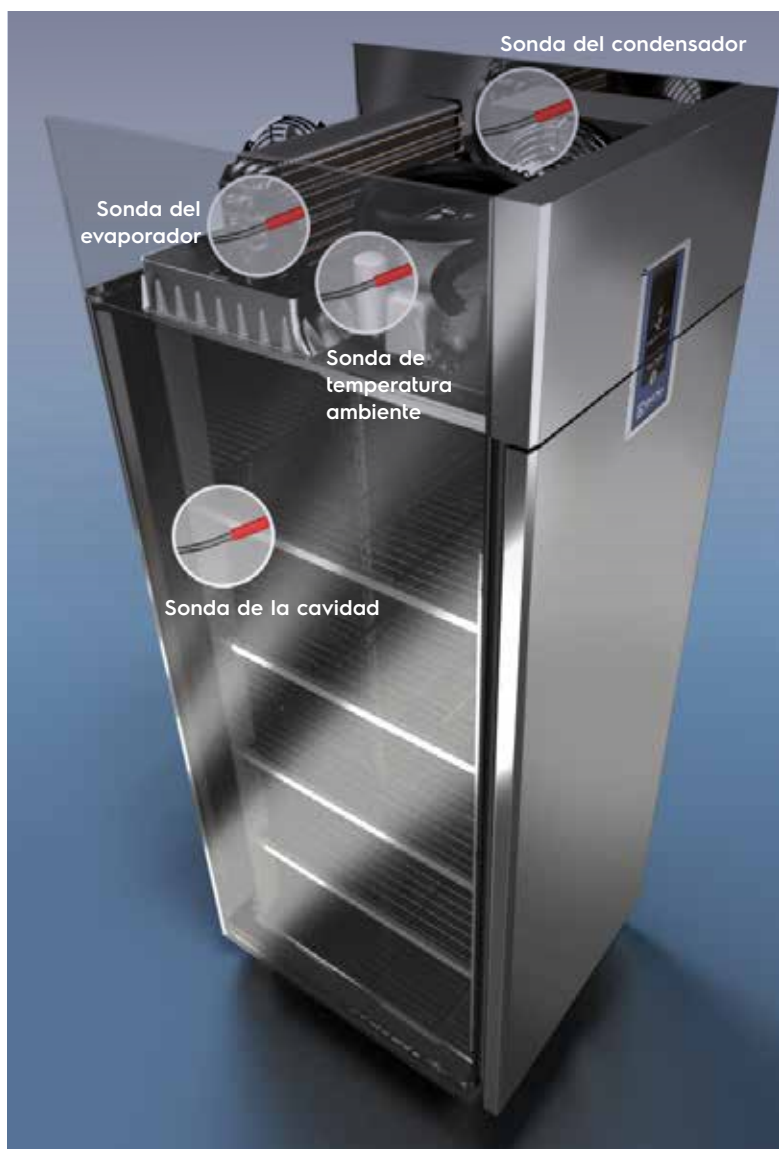
Gestión mejorada de la descongelación y del ventilador del evaporador que aporta hasta un 15% de ahorro energético.

El tipo de descongelación varía en función del ajuste de referencia de la temperatura:

- ▶ por debajo de +2 °C utiliza descongelación eléctrica
- ▶ por encima de +2 °C utiliza descongelación por convección.

Evaporación automática del agua de descongelación

Se obtiene mediante el gas caliente procedente del compresor y no con las resistencias, por lo que consume menos energía (modelos remotos excluidos).



Optiflow

Sistema inteligente de circulación de aire que se adapta a tu carga para ofrecer los mejores resultados de refrigeración y la uniformidad de la temperatura.

¿Qué es OptiFlow?



OptiFlow asegura el paso de aire entre los estantes y sobre los productos guardados, para conseguir una uniformidad óptima de la temperatura e incrementar el ahorro en consumo energético.

¿Cómo?

En los armarios convencionales se necesitan ventiladores potentes para desplazar el aire por la cámara interna, lo cual consume mucha energía. Cuanto mayor es la resistencia en el recorrido del aire, más energía se consume.

En los armarios refrigerados **ecostore***, la forma del condensador se ha desarrollado de tal manera que reduce la resistencia al paso del aire y reduce su profundidad, lo que garantiza mejores resultados de enfriamiento.



Uniformidad de la temperatura

- ▶ Combinación de la circulación de aire vertical y horizontal para lograr una uniformidad óptima de la temperatura.
- ▶ Flujo de aire mejorado mediante las superficies planas delantera y posterior.
- ▶ Nuevos difusores desmontables que garantizan una excelente y rápida distribución del aire.
- ▶ Eficiencia asegurada incluso con los estantes completamente cargados.

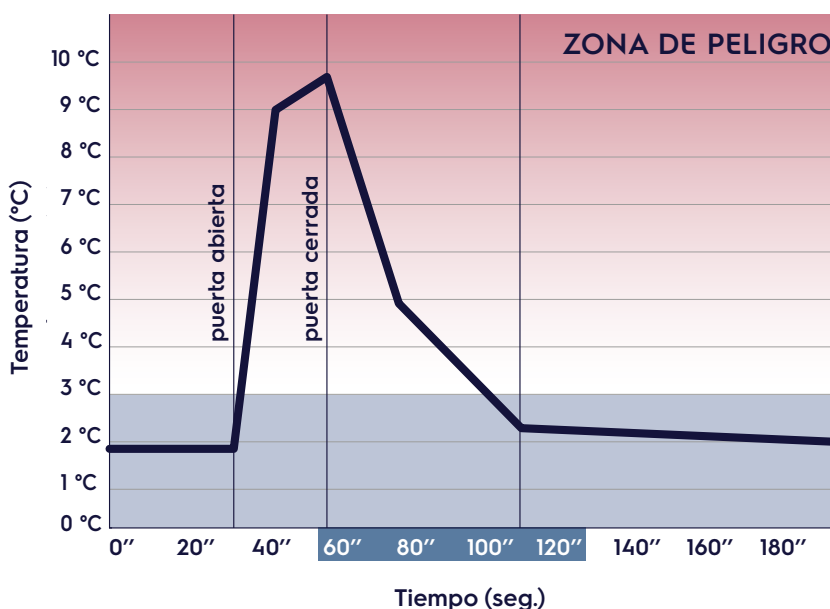


Rendimiento inigualable



La elevada calidad de sus alimentos no se verá afectada. Los frigoríficos Electrolux Professional son la solución perfecta para la mejor conservación de tus alimentos.

Menos de 60 segundos tras el cierre de la puerta, la temperatura del armario refrigerado ecostore (fijada en +2 °C) vuelve al valor seguro (+3 °C).



Conservación de los alimentos

Mantener la alta calidad de los alimentos no es tan sencillo, especialmente en las cocinas profesionales donde las puertas de los refrigeradores se abren y cierran repetidamente durante el día, causando variaciones de temperatura (principal causa para la mala conservación de los productos frescos).

Los refrigeradores Electrolux Professional garantizan altas prestaciones en el mantenimiento de los alimentos, gracias a la rápida recuperación de la temperatura que se mantiene fuera de los valores de riesgo (incluso con frecuentes aperturas de puerta y una elevada temperatura ambiente).



¿Notas la diferencia?

Entre los alimentos con colores vivos conservados en un nuevo armario refrigerado Electrolux Professional **ecostore**...

... y los alimentos pasados y descoloridos conservados en un armario refrigerado convencional.

¿Cuál prefieres?

La recuperación lenta de la temperatura y el control deficiente de humedad son las principales causas de la pérdida de las propiedades organolépticas y la textura de los alimentos.

Este es un ejemplo del aspecto después de la conservación de los alimentos en dos refrigeradores distintos, el nuevo armario refrigerado Electrolux Professional **ecostore** y un armario refrigerado convencional.

Solidez y capacidad de almacenamiento imbatibles.



Gracias a su nuevo diseño, los armarios refrigerados Electrolux Professional ecostore ofrecen, de media, **50 litros** más de espacio disponible en comparación con armarios equivalentes disponibles en el mercado.

Máximo almacenamiento en un espacio compacto

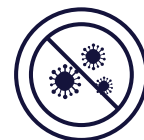
- ▶ máxima capacidad neta en 0,58 m².
- ▶ 50 litros más de espacio disponible.
- ▶ El aumento del espacio disponible reduce los costes de funcionamiento por litro.
- ▶ Recuperación máxima del espacio interno, gracias al evaporador oculto y a la nueva disposición de componentes.
- ▶ 44 posiciones de rejilla disponibles que aumentan la capacidad de carga (admiten 40 kg por rejilla).
- ▶ Aptos para recipientes GN 2/1 y bandejas de pastelería de 600x400 mm (con un accesorio opcional).

Solidez excepcional

- ▶ Estructura interna y externa de acero inoxidable AISI 304 (en modelos especiales).
- ▶ Patas de acero inoxidable para una estabilidad máxima.
- ▶ Guías y soportes de acero inoxidable.
- ▶ Cámara con aislamiento de 90 mm para conseguir las mejores prestaciones.
- ▶ Estrictas pruebas de calidad que garantizan una larga vida útil:
Los armarios se desplazan totalmente cargados para probar la resistencia de las patas. Se realizan pruebas específicas de las puertas (apertura/cierre) para verificar su durabilidad y la hermeticidad de la junta.
Las pruebas de transporte garantizan la resistencia del embalaje para evitar que los armarios sufran daños durante el transporte.



Higiene y facilidad de limpieza máximas



Con los nuevos armarios refrigerados Electrolux Professional ecostore, la higiene y la facilidad de limpieza ya no son un problema.



Difusores de aire extraíbles*



Guías, soportes y rejillas extraíbles

Componentes internos totalmente extraíbles

Los difusores de aire, guías, soportes y rejillas se pueden retirar sin necesidad de herramientas para facilitar las operaciones de limpieza.



Juntas de puerta magnéticas extraíbles



Condensador que no requiere limpieza

Higiene y facilidad de limpieza

- ▶ Junta de puerta magnética con perfil de "globo" fácilmente extraíble.
- ▶ El condensador de varillas que no requiere limpieza (WFC) garantiza elevadas prestaciones en todo momento (en modelos especiales).



Asa de la puerta de acero inoxidable



Acceso delantero a los componentes

- ▶ Asa de puerta fabricada enteramente de acero inoxidable, sin uniones que puedan acumular polvo y suciedad.
- ▶ Panel delantero autoportante que facilita el acceso a los componentes internos.
- ▶ Cámara interna con ángulos redondeados.
- ▶ Panel delantero protegido contra el agua (protección IPX5) que permite limpiar con rapidez las superficies externas.
- ▶ Panel inferior de material anticorrosión resistente a los detergentes y chorros de agua agresivos.
- ▶ Panel inferior construido en una sola plancha prensada con un mínimo de uniones entre los paneles laterales e inferior (menos de 0,5mm).



Cámara interna con ángulos redondeados



Protección IPX5 contra el agua.

ecostore Premium

La generación de electrónica digital en armarios refrigerados.



Gran pantalla digital con datos en blanco

claramente visibles a la distancia.

Frost Watch Control

Descongelación inteligente que ahorra energía. El sistema electrónico avanzado calcula automáticamente la necesidad de activar los ciclos de descongelación; de ese modo, se utilizan menos ciclos de descongelación y se consigue un gran ahorro de energía.

3 sondas

para la comprobación constante de la temperatura exterior, la temperatura interior y el funcionamiento del condensador.



Estado de alarma visible

En caso de producirse una alarma, el indicador LED se enciende en rojo, aparece el código de alarma en la pantalla y suena una alarma. La alarma seguirá sonando hasta que el operador la desconecte manualmente con una sencilla "pulsación" del icono de alarma. El indicador solo se apagará cuando se haya reparado el desperfecto.



Control de la humedad

Es posible fijar manualmente 3 grados distintos de humedad (BAJA, MEDIA, ALTA) dentro de la cámara, en función de tus necesidades.



Tecla de historial

La temperatura de la cavidad interna se mide cada 24 horas desde el momento de la puesta en marcha. Las temperaturas registradas se almacenan durante un periodo de hasta 2 meses y se pueden mostrar si es necesario.



Teclas de programa y ajuste

Se usan para guardar y fijar los parámetros de funcionamiento que se deseen.



Turbo Cooling

Es útil cuando se cambia con frecuencia el tipo de alimento que se carga. El compresor funciona de manera continua con independencia de la temperatura que se haya ajustado.



Tecla de descongelación manual

Para el caso de que sean necesarios ciclos de descongelación adicionales.

ecostore

Control digital fácil de usar.

Seguimiento constante de los parámetros con solo tocar una tecla.



Descarga la **app Electrolux Professional Essentia Refrigeration** para el control constante de los datos de HACCP y de mantenimiento.



Dígitos grandes y blancos para una visibilidad perfecta

Teclas



Ciclo de descongelación manual



Ajuste de referencia/flecha ascendente



Turbo Cooling



Programa



Luz interior (cuando esté disponible)



Encendido/apagado/flecha descendente

Alertas



Compresor activado



Ventilador de evaporador activado



Icono de señal de alerta

Una gama completa

ecostore^{HP} Premium

ecostore^{HP}



1 puerta ciega



1 puerta ciega

| | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Capacidad bruta - L | 670 | 670 |
| Pantalla digital avanzada | ● | ● |
| Luz interior | LED | LED |
| Temperatura de funcionamiento a 43 °C | -2/+10 °C o -15/-22 °C | -2/+10 °C o -15/-22 °C |
| Refrigerante | R290 | R290 |
| Aislamiento con ciclopentano | x | x |
| Tipo de descongelación | Frost Watch Control | Automatic |
| Paneles externos e internos de AISI | 304 | 304 |
| Medidas externas - mm (AnxFxAI) | 740x885 x2080 | 740x860 x2080 |
| Clasificación energética | A (Refrigerador) o C (Congelador) | B (Refrigerador) o C (Congelador) |

ecostore Premium



1 puerta de vidrio



2 puertas de vidrio

| | | |
|---|------------------------|------------------------|
| Capacidad bruta - L | 670 | 1430 |
| Pantalla digital avanzada | ● | ● |
| Luz interior | LED | LED |
| Temperatura de funcionamiento a 43 °C | +2/+10 °C o -15/-20 °C | +2/+10 °C o -15/-20 °C |
| Funcionamiento con temperatura dual a 43 °C | — | — |
| Unidad de refrigeración remota | — | — |
| Refrigerante | R290 | R290 |
| Aislamiento con ciclopentano | ● | ● |
| Tipo de descongelación | Frost Watch Control | Frost Watch Control |
| Paneles externos e internos de AISI | 304 | 304 |
| Medidas externas - mm (AnxFxAI) | 710x837 x2050 | 1441x837 x2050 |

ecostore Premium



1 puerta ciega



2 puertas ciegas



2 ½ puertas



1 puerta completa
y 2 ½ puertas



4 ½ puertas

| | | | | | |
|---|---------------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------------|---------------------------|
| Capacidad bruta - L | 670 | 1430 | 670 | 1430 | 1430 |
| Pantalla digital avanzada | ● | ● | ● | ● | ● |
| Luz interior | LED | LED | LED | LED | LED |
| Temperatura de funcionamiento a 43 °C | -2/+10 °C o -15/-22 °C | -2/+10 °C o -15/-22 °C | -2/+10 °C o -15/-22 °C | — | -2/+10 °C o -15/-22 °C |
| Funcionamiento con temperatura dual a 43 °C | — | -2/-2 °C o -2/-22 °C | -2/-2 °C o -2/-22 °C | -2/-22 °C o -2/-6 °C (pescados) | — |
| Unidad de refrigeración remota | ● | ● | ● | — | — |
| Refrigerante | R290 | R290 | R290 | R290 | R290 |
| Aislamiento con ciclopentano | ● | ● | ● | ● | ● |
| Tipo de descongelación | Frost Watch Control | Frost Watch Control | Frost Watch Control | Frost Watch Control | Frost Watch Control |
| Paneles externos e internos de AISI | 304 | 304 | 304 | 304 | 304 |
| Medidas externas - mm (AnxFxAI) | 710x837 x2050 | 1441x837 x2050 | 710x837 x2050 | 1441x837 x2050 | 1441x837 x2050 |

ecostore



1 puerta ciega



2 puertas ciegas



2 ½ puertas

| | | | | | | |
|---|---------------------------|---------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------|---------------------------|------------------|
| Capacidad bruta - L | 670 | 670 | 1430 | 1430 | 670 | 670 |
| Pantalla digital | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Luz interior | — | — | — | — | — | — |
| Temperatura de funcionamiento a 43 °C | -2/+10 °C o -15/-22 °C | 0/+6 °C, -2/+10 °C o -15/-22 °C | -2/+10 °C o -15/-22 °C | 0/+6 °C, -2/+10 °C o -15/-22 °C | -2/+10 °C o -15/-22 °C | — |
| Funcionamiento con temperatura dual a 43 °C | — | — | -2/-2 °C o -2/-22 °C | — | -2/-2 °C o -2/-22 °C | — |
| Unidad de refrigeración remota | ● | — | ● | ● | — | — |
| Refrigerante* | R290 | R290 | R290 | R290 | R290 | R290 |
| Aislamiento con ciclopentano | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Tipo de descongelación | Automatic | Automatic | Automatic | Automatic | Automatic | Automatic |
| Paneles externos e internos de AISI | 304 | 430 | 304 | 430 | 304 | 430 |
| Versión 60 Hz | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Medidas externas - mm (AnxFxAI) | 710x837 x2050 | 710x837 x2050 | 1441x837 x2050 | 1441x837 x2050 | 710x837 x2050 | 710x837 x2050 |

ecostore



1 puerta completa y 2 ½ puertas



4 ½ puertas



1 puerta de vidrio



2 puertas de vidrio

| | | | | | | |
|---|------------------------|---------------------------|--|------------------------|--|------------------------|
| Capacidad bruta - L | 1430 | 1430 | 670 | 670 | 1430 | 1430 |
| Pantalla digital | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Luz interior | — | — | LED | LED | LED | LED |
| Temperatura de funcionamiento a 43 °C | — | -2/+10 °C o -15/-22 °C | +2/+10 °C o -15/-20 °C (a 32 °C) | +2/+10 °C (a 32 °C) | +2/+10 °C o -15/-20 °C (a 32 °C) | +2/+10 °C (a 32 °C) |
| Funcionamiento con temperatura dual a 43 °C | -2/-6 °C (pescados) | — | — | — | — | — |
| Unidad de refrigeración remota | — | — | — | — | — | — |
| Refrigerante* | R290 | R290 | R290 | R290 | R290 | R290 |
| Aislamiento con ciclopentano | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Tipo de descongelación | Automatic | Automatic | Automatic | Automatic | Automatic | Automatic |
| Paneles externos e internos de AISI | 304 | 304 | 304 | 430 | 304 | 430 |
| Versión con enchufe para Reino Unido y ruedas | — | — | ● | ● | ● | ● |
| Versión 60 Hz | — | — | ● | ● | ● | ● |
| Medidas externas - mm (AnxFxAI) | 1441x837 x2050 | 1441x837 x2050 | 710x837 x2050 | 710x837 x2050 | 1441x837 x2050 | 1441x837 x2050 |

- Estándar
- No disponible

* respecto a otras versiones de gas, consulta al representante de ventas local.



Essentia

Nuestro equipo, a tu servicio. En todo momento, en todo lugar

Essentia es el **corazón de la mejor atención al cliente**, un servicio exclusivo que garantiza tu ventaja competitiva. Essentia ofrece la asistencia que necesitas y se ocupa de los procesos a través de una **red de servicios fiable**, una amplia gama de servicios exclusivos a medida y una tecnología innovadora.

Puedes contar con más de **2.200 partners de servicio autorizados**, **10.000 técnicos profesionales** en más de **149 países** y más de **170.000 recambios suministrados**.

Red de servicios siempre disponible

Estamos a tu disposición y comprometidos con tu asistencia gracias a una **red de servicio única** que hace **tu vida laboral más fácil**.

Acuerdos de servicio en los que puedes confiar

Según las necesidades de tu negocio puedes escoger entre nuestros **paquetes flexibles personalizados**, los cuales ofrecen una gran cantidad de servicios de mantenimiento y asistencia.

Mantén el rendimiento de tu equipo

Llevar a cabo un correcto mantenimiento **de acuerdo con las recomendaciones y los manuales de Electrolux Professional** es esencial para evitar problemas inesperados. **El servicio de atención al cliente de Electrolux Professional** ofrece varios **paquetes de servicio personalizados**.

Para obtener más información, ponte en contacto con el **partner de servicio autorizado** de Electrolux Professional que prefieras.





A series of 25 horizontal dotted lines spanning the width of the page, providing a template for handwriting practice.



La excelencia define todo cuanto hacemos.
Al prever las necesidades de nuestros clientes, nos esforzamos para lograr la Excelencia con nuestra gente y nuestras innovaciones, soluciones y servicios.
Ser OnE hace que cada día el trabajo de nuestros clientes sea más sencillo, rentable y sostenible.

Síguenos en



www.electroluxprofessional.com

Excelencia pensando en el medio ambiente

- ▶ Todas nuestras fábricas tienen certificación ISO 14001.
- ▶ Todas nuestras soluciones están diseñadas para el bajo consumo de agua, energía y detergentes, y para bajas emisiones nocivas.
- ▶ En los últimos años, más del 70% de las características de nuestros productos se han actualizado en función de las necesidades medioambientales de nuestros clientes.
- ▶ Nuestra tecnología cumple las normas RoHS y REACH y es más del 95% reciclable.
- ▶ La calidad de nuestros productos es comprobada al 100% por expertos.

