

Abril 2021



Carta medioambiental

El desarrollo sostenible en el
corazón de nuestro concepto



Introducción



Con más de 70 años de experiencia en el sector de la lavandería industrial, Danube International se esfuerza en desarrollar máquinas para preservar nuestro planeta en las próximas generaciones...



El respeto al medio ambiente está en el corazón de nuestro concepto

Para responder a las preocupaciones ecológicas actuales y anticipar las de mañana, toda la política de Danube International se basa en un enfoque de desarrollo sostenible, tanto en relación a las habilidades de nuestros empleados como a la calidad de nuestros productos y servicios.

Respetamos escrupulosamente los requisitos legales y reglamentarios, y para cumplir plenamente con nuestro papel como empresa eco-responsable, estamos comprometidos con:

- Capacitar y sensibilizar nuestro personal a los problemas medioambientales,
- Innovar para optimizar al máximo el consumo energético,
- Reducir el consumo de energía y la producción de residuos mediante la implementación de recursos adecuados,
- Garantizar en lo posible el reciclaje y eliminación de materiales residuales al final de la vida de nuestras máquinas,
- Mejorar nuestros procedimientos medioambientales a través de una estrecha colaboración con nuestros proveedores.



Fomentar el compromiso colectivo

El medio ambiente es responsabilidad de todos. Danube considera que la sensibilización, la educación y la formación de sus empleados es una prioridad para garantizar que se mantenga un alto nivel de compromiso medioambiental.

Controlar los riesgos medioambientales

Más allá del estricto respeto a las regulaciones medioambientales, que es un deber, Danube pretende priorizar la prevención de riesgos asignando los recursos humanos y materiales necesarios.

Mantenemos informado a nuestro personal, de forma clara y periódica, de las novedades de la empresa, toma de decisiones, proyectos, próximas actividades y resultados obtenidos.

Responsabilizamos e implicamos a nuestro personal en los compromisos de nuestra política medioambiental.

Cada empleado se beneficia del seguimiento anual de su desempeño y su implicación en el enfoque medioambiental.

Innovar para optimizar al máximo el consumo energético

Diseñar equipos de lavandería integrando innovación y creatividad medioambiental

Guiado por la principal preocupación por la calidad, Danube pretende avanzar en el control y la anticipación de los aspectos medioambientales vinculados al ciclo de vida de sus productos.

En un mundo cada vez más preocupado e informado, el desarrollo sostenible está en el centro de las preocupaciones empresariales.

Tanto para lavanderías industriales como para comunidades, Danube ofrece las tecnologías más avanzadas.



Danube fomenta todos los procesos de innovación medioambiental y cumple con su deber de prevención para garantizar la total seguridad de los usuarios.

Desde el diseño del producto, integramos el enfoque de producción medioambiental. Optimizamos todos nuestros nuevos productos para reducir su consumo de agua, energía y detergentes:

- Mínimo espacio entre tambor y cuba ahorrando consumo de agua y detergente en las lavadoras,
- Aislamiento de las secadoras (mueble, puerta doble cristal),
- Recuperación del agua del último aclarado (Aquabac)
- Optimización de los volúmenes de agua y detergentes según el peso de la carga (Optimal loading, Water savings)
- Recuperación de aire caliente en las secadoras (Air Recycle, Optimal flow)

Reducir el consumo de energía y la producción de residuos utilizando los recursos adecuados

Danube desarrolla, ofrece y aplica métodos para promover el reciclaje y la valorización de los residuos resultantes de sus propias actividades o las de sus clientes, de acuerdo con la viabilidad técnica y económica.

- Eliminamos los metales pesados de nuestros productos para reducirlos hasta el 0%
- Reciclamos el 100% de nuestros residuos de mecanizado y chapa,
- Favorecemos el uso de materiales reciclados y reciclables dentro de las limitaciones técnicas de los componentes.



El impacto medioambiental de la tintorería es innegable: consumo de agua y energía, percloroetileno, residuos de detergente ... todos ellos factores que inciden en la calidad del aire y la contaminación del agua.

Los clientes exigen una calidad y unos resultados de lavado perfectos. Por eso Danube se esfuerza por ofrecer soluciones adecuadas y eco-responsables (Wet Cleaning).



Garantizar en lo posible el reciclaje y eliminación de materiales residuales al final de la vida de nuestras máquinas

Danube estudia, diseña, desarrolla e implementa técnicas y procesos medioambientales y solicita a sus socios y proveedores que hagan lo mismo.

Diseñar embalajes que no desperdicien materias primas y generen un menor volumen de residuos.

Nuestros embalajes están elaborados con un máximo de productos reciclables (madera y cartón) y se fabrican específicamente para cada máquina para optimizar la cantidad de materiales utilizados.

Danube contribuye voluntariamente a una organización de reciclaje (Ecosysteme) para recuperar máquinas al final de su vida.

Mejorar nuestros procedimientos medioambientales a través de una estrecha colaboración con nuestros proveedores.

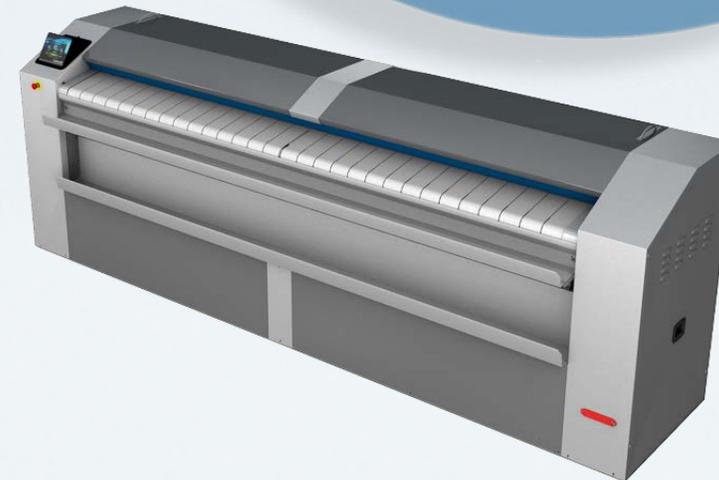
Danube busca y selecciona proveedores lo más cerca posible de su lugar de producción y verifica sus criterios de desarrollo sostenible.

Danube trabaja de acuerdo con sus proveedores y subcontratistas para un enfoque constante de desarrollo sostenible.

Danube selecciona a sus transportistas en función de sus ubicaciones geográficas y su participación ambiental en la reducción de gases de efecto invernadero.

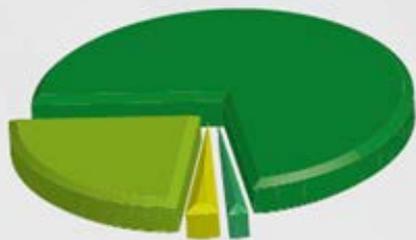
Danube desarrolla sus máquinas con una preocupación constante por el uso económico y ecológico.

Nuestras gamas de máquinas están diseñadas para optimizar el consumo energético, reducir el consumo de recursos y tiempo, maximizar la productividad y respetar el medio ambiente.



Partes de componentes reciclables en nuestras máquinas

Lavadoras



Calandras



Materiales reciclados después de la fabricación de máquinas

Acero / inox



6 x 30m³ por mes

Triturado, revendido

Madera



3 x 30m³ por mes

Reciclado

Otros



3 x 30m³ por mes

Enterrado

Respeto al medio ambiente



Danube, también es importante sistemas de ahorros

- **Optimal loading:** ajuste el consumo de agua y detergente según la carga
- **Water savings:** 3 niveles de ahorro de agua posibles
- **Aqua Flow:** recirculación de agua para Wet Cleaning
- **Aquabac:** depósitos de recuperación de agua para lavadoras equipadas con el control ET2
- **Air recycle:** recirculación de aire en las secadoras
- **Care Dry:** control de humedad en las secadoras
- **Care Iron:** regulación automática de la velocidad de planchado según la humedad residual en las calandras
- **HPS:** sistema de alta producción en las calandras
- **Optimal flow:** entrada de aire adicional en las secadoras
- **Secadoras bomba de calor:** productividad y ahorro energético
- **Paneles aislantes, puerta doble cristal:** ahorro de energía al reducir el tiempo de secado

Y mucho más...



5 %

De la facturación se dedica a investigación y desarrollo para crear el diseño más económico posible.

20 %

De ahorro de energía gracias a la tecnología Danube aplicada a nuestras máquinas.

98,3 %

De los materiales de una máquina son componentes reciclables.



El compromiso DANUBE

MADE IN FRANCE

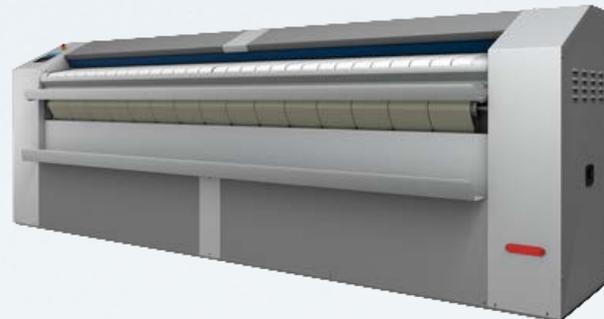


Danube considera que su propio desarrollo debe integrar la búsqueda de una mejor calidad de vida para sus clientes, sus equipos, las autoridades locales y las diversas comunidades afectadas por nuestras operaciones de producción y distribución en todo el mundo.

Danube tiene en cuenta el medio ambiente y el desarrollo sostenible en todos los niveles de toma de decisiones de la empresa: política general, proyectos, inversiones, logros y gestión para tener en cuenta los objetivos de respetar el medio ambiente y desarrollo sostenible.

Danube también significa respeto a la Ley sobre la protección ambiental y la salud pública. Nos esforzamos, dentro de las posibilidades técnicas y económicas, por ir más allá de estos requisitos para satisfacer las necesidades de los clientes, autoridades o la comunidad.

Danube desarrolla programas de investigación y innovación para comprender mejor los fenómenos ambientales, reducir los riesgos y los impactos en el medio ambiente, preservando así el medio ambiente natural y el entorno de vida.



La certificación



- Danube está certificada ISO 14001.

