

CERTIFICACIÓN ELÉCTRICA



Si fabrica, vende o elabora especificaciones de equipos eléctricos para el sector de restauración en los mercados de Norteamérica o de la Unión Europea, piense en NSF International

ELECTRICAL

como proveedor único de certificaciones tanto eléctricas como

sanitarias. NSF realiza los ensayos e informes necesarios y otorga las certificaciones que le pueden ayudar a obtener la marca de certificación eléctrica NSF, el marcado CE o el certificado del Esquema CB, todos los cuales tienen una excelente aceptación en los mercados.



Aceptación en Estados Unidos

NSF cuenta con la acreditación de la OSHA (Agencia estadounidense para la salud y la seguridad en el trabajo) como centro de ensayos reconocido a nivel nacional (NRTL, por sus siglas en inglés) capaz de proporcionar certificados de seguridad eléctrica conforme a diversas normas UL dentro de varias categorías de equipos de restauración, como:

- Armarios para alimentos
- Maquinaria comercial para la preparación de alimentos
- Hervidores al vapor comerciales
- Lavavajillas comerciales
- Aparatos domésticos para la preparación de infusiones
- Hornos comerciales
- Refrigeríficos y congeladores
- Máquinas expendedoras
- Heladoras
- Fabricadores de hielo
- Dispensadores de agua fría

Aceptación en Canadá

NSF actúa como Organismo de Certificación (CB, por sus siglas en inglés) para la Canadian Standards Association (CSA) y puede certificar el cumplimiento de las normas de la CSA.

Los productos certificados en el marco del programa de seguridad eléctrica de NSF se incluyen en el listado público de NSF en Internet: www.nsf.org/info/certified.

Eficiencia energética

Si necesita demostrar los índices de eficiencia energética de sus productos piense nuevamente en NSF. Como centro de ensayos aprobado por la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA) y como organismo de certificación para el programa de eficiencia energética, NSF puede otorgar la etiqueta ENERGY STAR, además de sus propias etiquetas de higiene y de seguridad eléctrica. Envíe un correo a energytesting@nsf.org para recibir más información.



Aceptación en la Unión Europea

A través de su asociación con el Instituto de Ensayos y de Certificación VDE, con base en Alemania, NSF puede ofrecer certificaciones de seguridad para la Unión Europea y garantizar la aceptación mundial de datos y ensayos mediante el Esquema de certificación CB. VDE está homologado como Organismo Nacional de Certificación (NCB, por sus siglas en inglés) para la Unión Europea y como Organismo de Certificación bajo el Esquema CB.



Dada la necesidad de facilitar el comercio internacional, el Sistema de la Comisión Electrotécnica Internacional para la evaluación de la conformidad con las normas para aparatos eléctricos (IECEE) creó el Esquema CB con la finalidad de reducir los obstáculos derivados de tener que cumplir diferentes normas o criterios nacionales para la certificación.

Como organismo de certificación homologado dentro del Esquema CB, NSF/VDE puede emitir el informe y el certificado del ensayo CB, que abarcan todos los requisitos nacionales necesarios y las variaciones de los países miembros. Esto reduce la necesidad de llevar a cabo ensayos adicionales para acceder a otros mercados mundiales. El informe del ensayo CB también sirve como expediente técnico para la directiva CE apropiada, como la Directiva sobre baja tensión.

Tanto si usted no ha trabajado antes con certificaciones eléctricas como si trabaja con otro organismo de certificación, hable con NSF para descubrir cómo podemos ayudarle a ahorrar dinero y llegar más rápido al mercado gracias a nuestros paquetes de servicios.

NSF INTERNATIONAL

t: +32 27 713 654 | e: europe@nsf.org | w: www.nsf.org