

DECLARACIÓN CONFORMIDAD CE

El abajo firmante, en representación de la empresa: HIDROTUIT, S.L.U., con CIF B43594274 y dirección (hídrica group), Av de Falset, 136, 43206 REUS (SPAIN).

Conforme la presente declaración de conformidad, que se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante o representante legal autorizado en el EEE. Para los equipos: **FILTRO EFFICPOOL** modelos HI500, HI650, HI850/L, HI1050/L, H1350/L Y HI1600/L. Destinados a la filtración de agua y en especial de piscinas.

Los productos que conforman estos equipos detallados anteriormente, cumplen la legislación comunitaria de armonización pertinente:

- Directiva 2006/95/CE, sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión
- Directiva 2006/42/CE, sobre Máquinas.
- Directiva 97/23/CE, sobre Equipos a presión.
- Directiva 2014/30/UE sobre compatibilidad electromagnética.
- Directiva de baja tensión 2014/35/UE

En la evaluación de la conformidad con las disposiciones arriba indicadas se han empleado las siguientes normas armonizadas o especificaciones, respecto a las cuales se declara la conformidad:

UNE-EN ISO 12100 Seguridad de las máquinas. Principios generales para el diseño. Evaluación del riesgo y reducción del riesgo.

UNE-EN 55014-1 Compatibilidad electromagnética. Requisitos para aparatos electrodomésticos, herramientas eléctricas y aparatos análogos. Parte 1. Emisión.

UNE-EN 55014-2 Compatibilidad electromagnética. Requisitos para aparatos electrodomésticos, herramientas eléctricas y aparatos análogos. Parte 2. Inmunidad.

UNE-EN 60335-1 Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 1. Requisitos generales.

UNE-EN 60335-2-41 Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-41. Requisitos particulares para bombas.

UNE-EN 61000-3-2 Compatibilidad electromagnética. Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada ≤ 16 A por fase).

UNE-EN 61000-3-3 Compatibilidad electromagnética. Parte 3-3: Límites. Límites de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente asignada ≤ 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional.

EN 60034-1» Conformidad a UL1446 and CSA 22.2 No 0-10

Firmado por: Marc Amella Albes, director general de HIDROTUIT, S.L.U.

En Reus, a 31 de octubre de 2022

