

Fabricante

TROX GmbH
Heinrich-Trox-Platz
47504 Neukirchen-Vluyn,
Alemania

Persona autorizada para compilar el archivo técnico y el contacto en la Comunidad

Jan Heymann, TROX GmbH

Descripción e indentificación de la maquinaria

Producto / Serie de producto	Unidades de ventilación descentralizada FSL-V-ZAB/SEK; SCHOOLAIR-V / -V-1800 / -V-HE / -V-HV
Funcionamiento	Unidades verticales para antepecho de ventana con FSL Control II Unidades de ventilación descentralizada que aportan una temperatura confortable para la sala y ventilan salas como oficinas, salas de reunión o clases en escuelas.

Se declara que el producto indicado cumple con las especificaciones relevantes de las siguientes Directivas CE/UE:

2006/42/EC	Directiva 2006/42/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de mayo de 2006, relativa a las máquinas y por la que se modifica la Directiva 95/16/CE (refundición) (1)
2014/30/EU	Directiva 2014/30/EU del Parlamento Europeo y el Consejo del 26 de Febrero de 2014 sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética (refundición)
2014/35/EU	Directiva 2014/35/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014 , sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de comercialización de material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión

Normativa armonizada aplicada

EN 349:1993+A1	Seguridad de las máquinas. Principios generales para el diseño. Evaluación del riesgo y
EN 1037:1995+A1	reducción del riesgo
EN 60204-1:2006/A1	Seguridad de las máquinas - Equipo eléctrico de las máquinas - Parte 1: Requisitos generales (IEC 60204-1:2005)
EN 547-2:1996+A1	Seguridad de las máquinas - Medidas del cuerpo humano - Parte 2: Principios para la determinación de las dimensiones requeridas para las aberturas de acceso
EN 1005-3:2002+A1	Seguridad de las máquinas - Comportamiento físico del ser humano - Parte 3: Límites de fuerza recomendados para la utilización de máquinas
EN ISO 13857:2008	Seguridad de las máquinas - Distancias de seguridad para impedir que se alcancen zonas peligrosas con los miembros superiores e inferiores (ISO 13857:2008)
EN 547-3:1996+A1	Seguridad de las máquinas - Medidas del cuerpo humano - Parte 3: Datos antropométricos
EN 1005-2:2003+A1	Seguridad de las máquinas - Comportamiento físico del ser humano. Parte 2: Manejo de máquinas y de sus partes componentes
EN 1005-1:2001+A1	Seguridad de las máquinas - Comportamiento físico del ser humano. Parte 1: Términos y definiciones
EN ISO 13732-1:2008	Ergonomía del ambiente térmico - Métodos para la evaluación de la respuesta humana al contacto con superficies - Parte 1: Superficies calientes (ISO 13732-1:2008)
EN ISO 12100:2010-11	Seguridad de las máquinas - Principios generales para el diseño - Evaluación del riesgo y reducción del riesgo (ISO 12100:2010)

Neukirchen-Vluyn, 4 Octubre 2017



Jan Heymann

Representante autorizado; productos con marcado CE, TROX GmbH