

## Fabricant

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

## Personne habilitée à compiler les dossiers techniques et établie dans la Communauté

Jan Heymann, TROX GmbH

## Description et identification de la machine

<b>Produit / type de produit</b>	Unités de ventilation décentralisée FSL-V-ZAB/SEK; SCHOOLAIR-V / -V-1800 / -V-HE / -V-HV
<b>Fonction</b>	Unités verticales en allège avec FSL Control II Les unités de ventilation décentralisée sont utilisées pour créer une température ambiante confortable et pour ventiler des pièces telles que les bureaux, les salles de réunion ou les salles de classe dans les écoles.

## Nous déclarons que les produits mentionnés ci-dessus satisfont aux exigences essentielles des directives CE/EU suivantes :

2006/42/EC	Directive 2006/42/CE du Parlement Européen et du Conseil du 17 Mai 2006 sur les machines, et Directive rectificative 95/16/EC (refonte) (1)
2014/30/EU	Directive 2014/30/EU du Parlement Européen et du Conseil du 26 février 2014 en matière d'harmonisation des législations des États membres relatives à la compatibilité électromagnétique des appareils (refonte)
2014/35/EU	Directive 2014/35 / EU du Parlement Européen et du Conseil du 26 février 2014 en matière d'harmonisation des législations des États membres relatives à la mise à disposition sur le marché de matériel électrique destiné à être utilisé dans certaines limites de tension

## Normes harmonisées appliquées :

EN 349:1993+A1	Sécurité des machines - Écartements minimaux pour prévenir les risques d'écrasement de parties du corps humain
EN 1037:1995+A1	
EN 60204-1:2006/A1	Sécurité des machines - Prévention de démarrage inattendu
EN 547-2:1996+A1	Sécurité des machines- Équipement électrique des machines - Partie 1: Exigences générales (CEI 60204-1: 2005)
EN 1005-3:2002+A1	Sécurité des machines - Mesures du corps humain - Partie 2 : Principes pour déterminer les dimensions requises pour les ouvertures d'accès
EN ISO 13857:2008	Sécurité des machines - Performance physique humaine - Partie 3 : Limites de force recommandées pour le fonctionnement de la machine
EN 547-3:1996+A1	Sécurité des machines - Distances de sécurité pour empêcher les zones dangereuses d'être atteintes par les membres supérieurs et inférieurs (ISO 13857: 2008)
EN 1005-2:2003+A1	Sécurité des machines - Mesures du corps humain - Partie 3 : Données anthropométriques
EN 1005-1:2001+A1	Sécurité des machines - Performance physique humaine - Partie 2 : Manutention manuelle des machines et composants des machines
EN ISO 13732-1:2008	Sécurité des machines - Performance physique humaine - Partie 1 : termes et définitions
EN ISO 12100:2010-11	Ergonomie des ambiances thermiques - Méthodes d'évaluation de la réponse humaine au contact avec des surfaces- Part 1: Surfaces chaudes (ISO 13732-1:2008) Sécurité des machines -- Principes généraux de conception -- Appréciation du risque et réduction du risque (ISO 12100:2010)

Neukirchen-Vluyn, 4 October 2017



Jan Heymann

Représentant Autorisé, Produits marqués CE, TROX GmbH