

# EG Konformitätserklärung EG Einbauerklärung

im Sinne der EG-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, Anh. II 1. B  
für unvollständige Maschinen

# TROX<sup>®</sup> TECHNIK

The art of handling air

## Hersteller

TROX GmbH

Heinrich-Trox-Platz

D - 47504 Neukirchen-Vluyn

**In der Gemeinschaft ansässige Person, die bevollmächtigt ist, die relevanten technischen Unterlagen zusammenzustellen**

Jan Heymann, TROX GmbH

## Beschreibung und Identifizierung der unvollständigen Maschine

<b>Produkt / Erzeugnis</b>	Raumlufttechnisches Gerät (RLT-Gerät)
<b>Typ</b>	X-CUBE ohne X-CUBE Control (ohne MSR)
<b>Seriennummer</b>	siehe Typenschild
<b>Auftrag</b>	siehe Technisches Datenblatt
<b>Funktion</b>	Förderung, Behandlung und Aufbereitung von Luft zur Be- und Entlüftung von Räumen und Gebäuden.

Es wird erklärt, dass die folgenden grundlegenden Anforderungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG erfüllt sind:

1.1.2, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5, 1.3, 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3, 1.3.4, 1.3.7, 1.3.8, 1.4, 1.4.1, 1.4.2, 1.5.1, 1.5.5, 1.5.9, 1.5.14, 1.6, 1.6.1, 1.6.2, 1.6.3, 1.6.5

Ferner wird erklärt, dass die speziellen technischen Unterlagen gemäß Anhang VII Teil B erstellt wurden.

Es wird ausdrücklich erklärt, dass die unvollständige Maschine allen einschlägigen Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien bzw. Verordnungen entspricht:

2006/42/EG	Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Neufassung) (1)
2009/125/EG	Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. Oktober 2009 zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte (Neufassung)

## Fundstelle der angewandten harmonisierten Normen entsprechend Artikel 7 Absatz 2:

EN ISO 12100:2011-03	Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobewertung und Risikominderung (ISO 12100:2010)
EN ISO 14118:2018-07	Sicherheit von Maschinen — Vermeidung von unerwartetem Anlauf (ISO 14118:2017)
EN 60204-1:2019-06	Sicherheit von Maschinen – Elektrische Ausrüstung von Maschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60204-1:2016, modifiziert)

## Fundstelle der angewandten sonstigen technischen Normen und Spezifikationen:

EN ISO 13854:2020-01	Sicherheit von Maschinen - Mindestabstände zur Vermeidung des Quetschens von Körperteilen (ISO 13854:2017)
EN ISO 13857:2020-04	Sicherheit von Maschinen - Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefährdungsbereichen mit den oberen und unteren Gliedmaßen (ISO 13857:2019)

Der Hersteller bzw. der Bevollmächtigte verpflichten sich, einzelstaatlichen Stellen auf begründetes Verlangen die speziellen Unterlagen zu der unvollständigen Maschine zu übermitteln. Diese Übermittlung erfolgt Schriftlich auf dem Postweg

Die gewerblichen Schutzrechte bleiben hiervon unberührt!

Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine/Baugruppe verliert diese Konformitätserklärung/ Einbauerklärung ihre Gültigkeit.

Die CE-Kennzeichnung erfolgt aufgrund der Konformität zur Richtlinie 2009/125/EG.

**Wichtiger Hinweis! Die unvollständige Maschine darf erst dann in Betrieb genommen werden, wenn gegebenenfalls festgestellt wurde, dass die Maschine, in die die unvollständige Maschine eingebaut werden soll, den Bestimmungen dieser Richtlinie entspricht.**

Neukirchen-Vluyn, 01.02.2022



Jan Heymann  
CE-Beauftragter, TROX GmbH