

EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller, Fa. Tronitechnik GmbH; Ellerkampstraße 75; 32609 Hüllhorst erklärt, dass die Bauart des Geräts:

Fabrikat:

Ölradiator

Typenbezeichnung:

TT-OR 307

TT-OR 311

Herstellungsjahr:

2024

die Forderungen der folgenden EU-Richtlinien erfüllt:

2014/30/EU

Elektromagnetische Verträglichkeit

2014/35/EU

Elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1:

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-30:

Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen

2011/65/EU

Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und

Elektronikgeräten

2009/125/EG

Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte

2014/53/EU

Funkanlagenrichtlinie

Die folgende harmonisierte Norm wurden angewendet:

Für die Richtlinie 2014/35/EU über elektrische Betriebsmittel:

EN 60335-1:2012 +AC:2014

+A11:2014 +A13:2017 +A1:2019

+A2:2019 +A14:2019

EN 60335-2-30:2009 +A11:2012

EN 62233:2008

+A1:2020 +A12:2020

Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern

Allgemeine Anforderungen

Sonstige Normen und technische Spezifikationen:

Für die Richtlinie 2014/30/EU über elektromagnetische Verträglichkeit:

EN IEC 55014-1:2021

Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche

Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung

EN IEC 55014-2:2021

Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche

Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamiliennorm

Besondere Anforderungen für Raumheizgeräte

EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme

(Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter)

EN 61000-3-3:2013 +A1:2019 +A2:2021

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 3-3: Grenzwerte – Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem

Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen

EN 300328 V 2.2.2:2019, EN 301489-1 V 2.2.3:2019, EN 301489-17 V 3.2.3:2020, EN 62311:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1

Funkanlagenrichtlinie

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.