

EU-Konformitätserklärung

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

Fabrikat: Keramikheizer
 Typenbezeichnung: TT-KH 102
 Seriennummer: DE22070608-2-00001
 ...
 DE22070608-2-00800
 Herstellungsjahr: 2022

die Forderungen der folgenden EU-Richtlinien erfüllt:

2014/30/EU Elektromagnetische Verträglichkeit
 2014/35/EU Elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen
 2011/65/EU Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
 2009/125/EG Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte

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; A14:2019 +A2:2019 +A15:2021 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 1: Allgemeine Anforderungen
 EN 60335-2-30:2009 +A11:2012 +A1:2020 +A12:2020 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke – Teil 2-30: Besondere Anforderungen für Raumheizgeräte
 EN 62233:2008 Verfahren zur Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern

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 – Produktfamilienorm
 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 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

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

Hüllhorst, 19.09.2022

ppp.
 Mel-Karim Helweg (Prokurist)