

# EG-Konformitätserklärung



gemäß den Bestimmungen der Europäischen Union

## 1. Hersteller

ECE – Ing. Ehlers & Co. Elektrogeräte GmbH  
Am Bierbaum 7  
58515 Lüdenscheid  
Deutschland

## 2. Produkt

Produktbezeichnung: Elektrischer Grillanzünder  
Artikel: GAZ 700  
Typenbezeichnung: 700  
Nennleistung: 700 W  
Schutzklasse: I

## 3. Erklärung

Hiermit erklären wir in alleiniger Verantwortung, dass das oben bezeichnete Produkt den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union entspricht.

## 4. Angewandte Richtlinien

- Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)
- Richtlinie 2014/30/EU (EMV-Richtlinie)
- Richtlinie 2011/65/EU (RoHS) einschließlich Delegierter Richtlinie (EU) 2015/863

## 5. Angewandte harmonisierte Normen

Niederspannungsrichtlinie:

- EN 60335-1
- EN 60335-2-45
- EN 62233

RoHS:

- EN IEC 63000

## 6. Bewertung der Konformität

Die Konformität mit den Anforderungen der Niederspannungsrichtlinie wurde durch interne technische Dokumentation, Risikobeurteilung und Eigenprüfungen des Herstellers nachgewiesen. Die Prüfungen umfassten insbesondere Sichtprüfungen, Temperaturprüfungen, Prüfungen unter vorhersehbaren Fehlanwendungsbedingungen, Schutzleiterprüfung, Isolationsprüfung sowie die Bewertung der mechanischen Sicherheit.

Die Bewertung der elektromagnetischen Verträglichkeit erfolgte auf Grundlage einer technischen Beurteilung eines elektrisch vergleichbaren Referenzprodukts, für welches VDE-EMV-Prüfungen vorliegen. Aufgrund des identischen elektrischen Prinzips (direkt am Netz betriebenes ohmsches Heizelement ohne elektronische Steuerung) wurden keine zusätzlichen elektromagnetischen Emissionen erwartet. Diese Bezugnahme stellt keine VDE-Zertifizierung des Produkts GAZ 700 dar.

## 7. RoHS-Konformität

Die Konformität mit den Anforderungen der Richtlinie 2011/65/EU einschließlich der Delegierten Richtlinie (EU) 2015/863 wird durch Lieferantenerklärungen, Materialbewertungen und technische Dokumentation gemäß EN IEC 63000 nachgewiesen.

## 8. Technische Dokumentation

Die technische Dokumentation wird vom Hersteller erstellt und mindestens 10 Jahre nach dem letzten Inverkehrbringen aufbewahrt. Sie umfasst unter anderem Risikobeurteilung, Prüfprotokolle, Stücklisten, Schaltpläne, Materialnachweise und die Bedienungsanleitung.

Lüdenscheid, 08.06.2026

Ort, Datum

  
ECE-ING. EHLERS & CO.  
ELEKTROGERÄTE GMBH  
58515 LÜDENSCHIED-BIERBAUM

Rechtsverbindliche Unterschrift des Ausstellers