

# EU Konformitätserklärung

## EU Declaration of conformity

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

*This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.*



**Name / Adresse des Ausstellers:** CLAGE GmbH • Pirolweg 1-5 • D - 21337 Lüneburg  
*Issuer's name and address*

**Produkt:** Blankwiderstands-Durchflusserwärmer, geschlossen, mit Funkerweiterung  
*Product* *Bare Element instantaneous water heater, closed, including radio transmitter*

**Typbezeichnung:** x-115Gy; x-115Hy; x-115Cy; x-115Dy; x-115Ey; x-115Fy; x-110Qy; x-110Ry; x-135Py; x-135Qy; x-135Ry;  
*Type designation* x-180Qy; x-180Ry; x-210Qy; x-210Ry; x-240Qy; x-240Ry; x-270Qy; x-270Ry; x-270Py; x-110Ty; x-110Uy;  
x-135Ty; x-135Uy; x-135Sy; x-180Ty; x-180Uy; x-210Ty; x-210Uy; x-240Ty; x-240Uy; x-270Ty; x-270Uy;  
x-270Sy;  
y = -3A, -3B, -3C, -3D, -3F, -3G, -3H: je nach Gerätekonfiguration; *pending on configuration*  
x = 5E, 5F, 5G, 5V: je nach Gerätekonfiguration; *pending on configuration*

Die aufgelisteten Produkte entsprechen den Anforderungen der folgenden europäischen Richtlinien:

*The designated products are in conformity with the European Directives:*

<b>2014/35/EU</b>	Niederspannungsrichtlinie / <i>Low-Voltage Directive</i>
<b>2014/30/EU</b>	EMV-Richtlinie / <i>Directive relating to electromagnetic compatibility</i>
<b>2014/53/EU</b>	RED-Richtlinie / <i>Radio Equipment Directive</i>
<b>2015/863/EU</b>	RoHS Richtlinie / <i>RoHS Directive</i>
<b>2009/125/EC</b>	ErP Richtlinie / <i>Directive relating to energy-related products</i>

### Angewandte harmonisierte Normen:

#### *Applied harmonised standards:*

**2014/35/EU:** DIN EN 60335-1 (VDE 0700-1):2012-10; EN 60335-1:2012; DIN EN 60335-1 Ber.1 (VDE 0700-1 Ber.1):2014-04;  
EN 60335-1:2012/AC:2014; EN 60335-1:2012/A11:2014; DIN EN 60335-1/A13 (VDE 0700-1/A13):2018-07;  
EN 60335-1:2012/A13:2017; EN 60335-2-35:2016; DIN EN 62233 (VDE 0700-366):2008-11; EN 62233:2008  
DIN EN 62233 Ber.1 (VDE 0700-366 Ber.1):2009-04; EN 62233 Ber.1:2008

**2014/30/EU:** DIN EN 55014-1 (VDE 0875-14-1):2018-08; EN 55014-1:2017; EN61000-3-3:2013; EN 61000-3-2:2014;  
DIN EN 61000-3-2 (VDE 0838-2):2015-03; DIN EN 61000-3-11 (VDE 0838-11):2001-04; EN 61000-3-11:2000;  
DIN EN 61000-3-12 (VDE 0838-12):2012-06; EN 61000-3-12:2011; DIN EN 55014-2 (VDE 0875-14-2):2016-01;  
EN 55014-2:2015; CISPR 14-1:2016; CISPR 14-2:2015; *Requirements of category II and IV*

**2014/53/EU:** ETSI EN 301 489-1 V2.1.1; EN 301 489-17 V3.1.1; EN 300 328 V2.1.1; EN 301 489-1 V1.9.2:2011-09;  
EN 300 328 V2.1.1:2016-11

Das Produkt entspricht den Anforderungen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG) hinsichtlich der Gewährleistung von Sicherheit und Gesundheit.


*The designated product covers the requirements of the German act "Produktsicherheitsgesetz (ProdSG)" regarding the ensurance of safety and health.*

Die notifizierte Stelle VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH, Kennnummer **0366** hat für die Atikel 3 (1) a), Artikel 3 (2) und Artikel 3 (3) eine Baumusterprüfung durchgeführt und folgende EU-Baumusterprüfbescheinigung ausgestellt: **40051159**.

*The notified body VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH, number **0366** performed a type examination according to article 3 (1) a), article 3 (2) and article 3 (3) and issued the EU-type examination certificate: **40051159**.*

**Unterzeichnet für und im Namen von:** CLAGE GmbH  
*Signed for and on behalf of*

**Ort, Datum, Name, Funktion, Unterschrift:** Lüneburg, 20.02.2020  
*Place, date, Name, position, signature*

  
Christian Koch, Entwicklungsleitung  
Christian Koch, Head of R&D