



Referenz/Aktenzeichen: R364-1084

3003 Bern, Januar 2020 (LRV Stand am 16.4.2019)

Ergänzend zu den Informationen zum Inverkehrbringen, zur Inbetriebnahme und zum Betrieb von Öl-, Gas- und Holzfeuerungen findet sich in diesem Dokument ein Beispiel zur Leistungserklärung. **Seit dem 1.1.2020** gelten für das Inverkehrbringen von Öl-, Gas- und Holzfeuerungen nur noch die Anforderungen zum Konformitätsnachweis gemäss EnEV. Die Bestimmungen zu Konformitätserklärung und Geräteschild aus der LRV entfallen.

Beispiel für eine Leistungserklärung

Das folgende Beispiel entspricht einer Leistungserklärung für serienhergestellte Einzelraumfeuerungen. Grundsätzlich wird deren Inhalt für Bauprodukte, welche von einer harmonisierten Norm (hEN) erfasst sind, durch die Bauproduktegesetzgebung (BauPG) geregelt. Ausführliche Informationen zum Thema Leistungserklärung finden sich in der [Wegleitung zur Bauproduktegesetzgebung](#).

Art. 20e LRV beschreibt die Anforderungen für den Betrieb von serienhergestellten Einzelraumfeuerungen. Fehlen in der Produktdokumentation (Leistungserklärung, technisches Datenblatt, Installations- und Bedienungsanleitung etc.) erforderliche Angaben für den Betrieb, oder werden die Anforderungen der LRV nicht erfüllt (CO- und Staubemissionen), so darf die Einzelraumfeuerung nicht in Betrieb genommen werden.

Leistungserklärung¹

Leistungserklärung Nr.	<i>DOP²_Musterherd_01 (kann mit dem Kenncode übereinstimmen)</i>
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	<i>Musterherd 9999-XYZ</i>
Verwendungszweck gemäss harmonisierter Norm	<i>Herd für feste Brennstoffe</i>
Hersteller / Importeur	<i>Firmenname Adresse</i>
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (gemäss Anh. 2 BauPV)	<i>System 3+4</i>
Harmonisierte Normennummer/notifizierte Stelle	<i>SN EN 12815:XXXX NB³, 1234</i>
Erklärte Leistungen	<i>Siehe Tabelle 1</i>

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit den einschlägigen Rechtsvorschriften ist alleine die obengenannte Herstellerin verantwortlich

¹ Das Beispiel basiert auf Vorlagen in der [Wegleitung zur Bauproduktegesetzgebung](#) sowie der Branchenverbände [feusuisse](#) und [Holzenergie Schweiz](#). Die dort aufgeführten Leistungserklärungen beinhalten umfassendere Informationen.

² DOP: engl. Declaration of performance (Leistungserklärung)

³ NB: engl. Notified body, (anerkannte/notifizierte Stelle)

Unterzeichnet für die Herstellerin und im Namen der Herstellerin von:

Name:

Ort:

Datum, Unterschrift:

Tabelle 1: Erklärte Leistungen

<i>Erklärte Leistungen</i>	
Brandverhalten	A1
Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien (für Kamineinsätze, offenen Kamine: Dämmdichte)	<i>Mindestabstand in mm</i> <i>Abstand oder Dämmdichte hinten</i> <i>Abstand oder Dämmdichte Seiten</i> <i>Abstand oder Dämmdichte Decke</i> <i>Abstand oder Dämmdichte Front</i> <i>Abstand oder Dämmdichte Boden</i>
Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff	<i>erfüllt</i>
Emissionen bei Verbrennung	CO (bez. 13 % O ₂): mg/m ³ Staub (PM) (bez. 13 % O ₂) ⁴ : mg/m ³
Oberflächentemperatur	<i>erfüllt</i>
Elektrische Sicherheit	<i>erfüllt</i>
Reinigbarkeit (Nur auszufüllen für Pelletöfen EN 14785)	<i>erfüllt</i>
Wasser-Betriebsdruck (Nur auszufüllen für Geräte mit Wasserbereitung)	<i>max. X.X bar</i>
Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung (Nur auszufüllen für EN 14785/15250)	<i>XXX °C</i>
Mechanische Festigkeit zum Tragen des Schornsteins	<i>NPD⁵</i>
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	<i>NPD</i>
Nennwärmeleistung	<i>XX kW</i>
Raumwärmeleistung	<i>XX kW</i>
Wasserwärmeleistung (Nur auszufüllen für Geräte mit Wasserbereitung)	<i>XX kW</i>
Wirkungsgrad	<i>η = XX %</i>
Zulässige Dauereinsatzfähigkeit (Nur auszufüllen für Pelletöfen EN 14785)	<i>erfüllt</i>
Wärmespeicherfähigkeit	<i>XX.X h</i>

⁴ Staubmesswerte müssen auf der Leistungserklärung in der Schweiz oder in einer zusätzlichen Erklärung aufgeführt werden.

⁵ *NPD: No performance determined (keine Leistung bestimmt)*