

ZERTIFIKAT

für den

Effizienzfaktor R1

T. A. Lauta

**Thermische Abfallbehandlung Lauta
GmbH & Co. oHG**

am Standort Industrie- und Gewerbegebiet Lauta, Straße B Nr. 5, 02991 Lauta

Die o. g. Anlage wurde auf der Basis der rechtlichen Anforderungen an die Anlageneignung als Verwertungsverfahren zur Energieerzeugung nach der europäischen Abfallrahmenrichtlinie 2008/98/EG, Anhang II und dem KrWG, Anlage 2 auditert. Die Bestimmung der Energieeffizienz erfolgte nach den EU „Leitlinien zur Auslegung der R1-Energieeffizienzformel für Verbrennungsanlagen“ vom Juni 2011 und der LAGA Mitteilung 38 "Vollzugshinweise für die Anwendung der R1-Formel für die energetische Verwertung von Abfällen in Siedlungsabfallverbrennungsanlagen gemäß der EU-Abfallrahmenrichtlinie" vom September 2012. Es wurde der Nachweis erbracht, dass die Anlage die Anforderungen an Verwertungsverfahren zur Energieerzeugung erfüllt.

R1-Wert: > **0,60**

Zertifikat Nummer	2012_Z020_R1-Kriterium(21)
Datum der Erstprüfung:	28.11.2012
Datum der Wiederholungsprüfung:	09.11.2021
Nächste Sachverständigenprüfung bis:	31.12.2026
Prüfzeitraum:	01.01.2018 – 31.12.2020
Revisions-Nr.:	00
Hoppegarten, den	22.11.2021



Prof. Dr.-Ing. Hagen Bauckmann
Sachverständiger