

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 6036-00555-15

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**TURMA H85 DS**
2. Verwendungszweck(e):  
Raumheizung in Gebäuden ohne Heiz- oder Brauchwassererwärmung mit den Brennstoffen Scheitholz und Holzbrikett
3. Hersteller:  
LEDA Werk GmbH & Co.KG, Groninger Straße 10, 26789 Leer, Deutschland  
Tel. +49 491 6099-0, Fax +49 491 6099-290, www.leda.de, info@www.leda.de
4. –
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
System 3
- 6.a) Harmonisierte Norm:  
EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007  
  
Notifizierte Stelle(n):  
RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten-Prüfstelle GmbH  
Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, Deutschland  
Kennnummer der notifizierten Stelle: 1625  
Prüfbericht Nr. der Typprüfung: RRF - 29 17 4463
- 6.b) –

7. Erklärte Leistungen		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandsicherheit	Anforderungen erfüllt	EN 13229:2001/A2:2004/ AC:2007  Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Typprüfung durchgeführt
Mindestdämmdicke zu angrenzenden brennbaren Bestandteilen	Dämmung / Abstand zwischen Einsatz und Wärmedämmung zum Boden zur Seite 0 mm / 60 mm 250 mm / 140 mm	
Mindestabstand zur Wärmedämmung vor angrenzenden brennbaren Bestandteilen	Dämmung / Abstand zwischen Heizkasten und Wärmedämmung zum Boden zur Seite („lange Seite“) nach hinten („kurze Seite“) 0 mm / 140 mm 180 mm / 140 mm 210 mm / 140 mm	
	Abstand im Strahlungsbereich der Front(n) / Sichtscheibe(n) 900 mm	
notwendige Gitterquerschnitte bei Anbau an brennbare Bauteile	freier Umluftgitterquerschnitt 1210 cm <sup>2</sup> freier Zuluftgitterquerschnitt 1450 cm <sup>2</sup>	
Sicherheitsprüfung gegen Heizgasaustritt und Herausfallen von Glut	Anforderungen erfüllt	
Reinigbarkeit der Heizflächen	Anforderungen erfüllt	
Emission von Verbrennungsprodukten	mittlerer CO -Gehalt bez. auf 13% O <sub>2</sub> ≤ 1250 mg/m <sup>3</sup>	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD (keine Leistung bestimmt)	
Oberflächentemperatur	Anforderungen erfüllt	
Elektrische Sicherheit	NPD (keine Leistung bestimmt)	
Abgastemperatur	bei Nennwärmeleistung, Scheitholz 244°C	
Maximaler Betriebsdruck	–	
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	NPD (keine Leistung bestimmt)	
Wärmeleistung / Energieeffizienz	Nennwärmeleistung Raumwärmeleistung Wirkungsgrad 14 kW 14 kW ≥ 80 %	
8. –		
<p>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.</p> <p>Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <p>Tammo Lüken Leer</p> <p>2020-03-04</p>   <p>LEDA HEIZTECHNIK-INDUSTRIEGUSS Werksprüfstelle Anerkannte Prüfstelle im Bereich von DIN-CERTCO Produktbereich Heiz-, Koch- und Wärmegerät LEDA WERK GMBH &amp; CO KG · BOEKHOFF &amp; CO GRÜNDNER STRASSE 10 · 28189 LEER TEL: 0491-4095-140 FAX: 0491-4095-230</p>		

Auszug aus: LEDA 6036-00555 V21 0520 TURMA BA