

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 6036-00555-02

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**TURMA H80 HL mit Heizgasstutzen Ø 145mm,  
TURMA H80 HL mit Heizgasstutzen Ø 180mm**
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 14 3693-1 (TURMA H80 HL mit Heizgasstutzen Ø 145mm)  
Prüfbericht Nr. der Typprüfung: RRF- 29 14 3698-1 (TURMA H80 HL mit Heizgasstutzen Ø 180mm)
- 6.b) –

7. Erklärte Leistungen				
Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation	
	Heizgasstutzen Ø 145mm	Ø 180mm		
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 Mindestabstand zur Wärmedämmung vor angrenzenden brennbaren Bestandteilen	Dämmung / Abstand zwischen Einsatz und Wärmedämmung			
	zum Boden	0 mm / 220 mm		0 mm / 220 mm
	zur Seite	160 mm / 100 mm		160 mm / 100 mm
Abstand im Strahlungsbereich der Front(en) / Sichtscheibe(n)	Dämmung / Abstand zwischen Heizkasten und Wärmedämmung			
	zum Boden	0 mm / 220 mm		0 mm / 220 mm
	zur Seite („kurze Seite“) nach hinten („lange Seite“)	160 mm / 100 mm 100 mm / 80 mm		160 mm / 100 mm 100 mm / 80 mm
notwendige Gitterquerschnitte bei Anbau an brennbare Bauteile	freier Umluftgitterquerschnitt	1210 cm <sup>2</sup>		1640 cm <sup>2</sup>
	freier Zuluftgitterquerschnitt	770 cm <sup>2</sup>		985 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>	≤ 1250 mg/m <sup>3</sup>	
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	NPD (keine Leistung bestimmt)		NPD (keine Leistung bestimmt)	
Oberflächentemperatur	Anforderungen erfüllt		Anforderungen erfüllt	
Elektrische Sicherheit	NPD (keine Leistung bestimmt)		NPD (keine Leistung bestimmt)	
Abgastemperatur	bei Nennwärmeleistung, Scheitholz	209°C	204°C	
Maximaler Betriebsdruck	-		-	
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)	NPD (keine Leistung bestimmt)		NPD (keine Leistung bestimmt)	
Wärmeleistung / Energieeffizienz	Nennwärmeleistung	8 kW	10 kW	
	Raumwärmeleistung	8 kW	10 kW	
	Wirkungsgrad	≥ 81 %	≥ 81 %	

8. -

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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Tammo Lüken  
Leer

2020-03-04



**LEDA**  
HEIZTECHNIK-INDUSTRIEGUSS  
Werksprüfstelle  
Anerkannte Prüfstelle im Bereich von DIN-CERTCO  
Produktbereich Heiz-, Koch- und Wärmegerät  
LEDA WERK GMBH & CO KG · BOEKHOFF & CO  
GRÜNDNER STRASSE 10 · 26189 LEER  
TEL: 0491-4095-140 FAX: 0491-4095-230