

**PRUEFBERICHT FUER ERSTPRUEFUNG (INITIAL TYPE TESTING)
Nr. 1879-ITT-0003 / 15.09.2025**

9.9 Ergebnisse der Berechnung der saisonalen Raumheizungs-Energieeffizienz und der saisonalen Raumheizungsemissionen gemaess Punkt 6.4.2, Punkt 6.3.2, Punkt 6.3.3 (Anhang D), Punkt 6.3.4 (Anhang E), Punkt 6.3.5 (Anhang F) der EN 16510-1:2022 und Verordnung (EU) 2015/1185

Spezifische Oekodesign-Anforderungen fuer feste Brennstoffe-Raumheizgeraete:

Emissionen	Einheit	Grenzwerte gemaess BDS EN 16510-2-3:2023	Durch-schnitts wert	O₂-Emissio n	Brennstoff
Mittlerer Kohlenmonoxid-Emissionswert (CO)	mg/Nm ³	Punkt 4.2, Tabelle 2 <= 1500	768		
Mittlerer Stickoxid-Emissionswert (NOx)	mg/Nm ³	Punkt 4.3, Tabelle 3 <= 200	101	13 % O ₂	Buchenholz scheite
Mittlerer Emissionswert organischer gasfoermiger Kohlenstoffe (OGC)	mg/Nm ³	Punkt 4.4, Tabelle 4 <= 120	52		
Mittlerer Feinstaubemissionswert (PM) im Abgas	mg/Nm ³	Punkt 4.5, Tabelle 5 <= 40	28		
Saisonale Energieeffizienz	%	Punkt 4.7.7, Tabelle 6 >= 65	74,3		

**PRUEFBERICHT FUER ERSTPRUEFUNG (INITIAL TYPE TESTING)
Nr. 1879-ITT-0003 / 15.09.2025**

**9.10 Ergebnisse der Berechnung des Energieeffizienzindex (EEI) und Bestimmung der Energieeffizienzklasse
gemaess Punkt 6.4.3, Punkt 6.4.4 der BDS EN 16510-1:2023 und der Delegierten Verordnung (EU) 2015/1186**

Indikatoren		Einheit	Anforderungen gemaess BDS EN 16510-2-3:2023	Ergebnisse
Geraetenname: 'Praktik Lux'				Werks-Nr. 6375
Brennstoff				Buchenholzsch eite
Waermeabgabe	Nenn-Waermeabgabe	kW		9,4
	Wasser	kW		9,4
	Raum	kW		-
Saisonale Raumheizungs-Energieeffizienz	bei Nenn-Waermeabgabe	%		84,3
	bei minimaler Waermeabgabe	%		-
Elektrische Leistung	bei Nenn-Waermeabgabe	kW	Punkt 4.7.9	-
	bei minimaler Waermeabgabe	kW	Punkt 4.7.10	-
	im Bereitschaftsbetrieb	kW	Punkt 4.7.11	-
Pilotflamverbrauch		kW		-
Energieeffizienzindex (EEI)		%	Punkt 4.7.8, Tabelle 7	112
Energieeffizienzklasse				A+

KONTROL 94 GmbH

2 Str. Mladost • 5100 Gorna Oryahovitsa • Bulgarien • GSM +359 887 007 663 •
Tel.: +359 618 60183 • E-Mail: kontrol94@abv.bg • kontrol94Ltd@gmail.com •
Website: http://www.kontrol94.com

Notifizierte Stelle gemäss Verordnung (EU) 305/2011 - Kennnummer: NB 1879
System zur Bewertung und Ueberpruefung der Leistungsbestaendigkeit - System 3

BEWERTUNGSBERICHT DER LEISTUNG

Nr. 1879-AoP-CPR-0003 / 15.09.2025

Fuer die Zwecke der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europaeischen Parlaments und des Rates vom 9. Maerz 2011 (Bauproduktenverordnung oder BPV) bestaetigt dieser Leistungsbewertungsbericht gemäss AVCP-System 3 die Leistung des folgenden Bauprodukts:

Gemaess Herstellerangaben wird das Produkt unter folgendem Namen vermarktet:

'Praktik Lux'

Beschreibung: Ein Herd mit manuell gesteuertem Betrieb und geschlossener Tuer

Verwendungszweck: Zur Beheizung von Wohnraeumen ohne Warmwasserspeicher.

Vom Hersteller bereitgestellte Unterlagen:

- Installations- und Betriebsanleitung
- Technische Zeichnungen des Produkts und seiner Komponenten

Das Produkt wird unter dem Namen folgender Partei vermarktet:

Hersteller: 'Prometey' GmbH, 33 'Trapezitsa' Str., 7700 Targovishte, Bulgarien

Dieser Leistungsbewertungsbericht bestaetigt, dass die Leistung des oben genannten Bauprodukts gemäss den harmonisierten Normen bewertet wurde:

- EN 16510-2-3:2022 'Ortsfeste Heizgeraete fuer feste Brennstoffe - Teil 2-3: Herde';

gemaess AVCP-System 3 und Anhang ZA, Tab. ZA.1, EN 16510-2-3:2022 hinsichtlich der wesentlichen Merkmale gemäss nachstehender Liste:

Wesentliches Merkmal		Einheit	Methode / Kriterium zur Bewertung gemäss EN 16510-2-3: 2022	Leistung	Grundlage fuer die Leistungsbewertung
I.					
1	Schutz brennbarer Materialien:		Punkt 4.1		
1.1	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Seite (d_S)	mm		400	*
1.2	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Seite Strahlungsbereich (d_L)	mm		800	*
1.3	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Rueckseite (d_R)	mm		600	*
1.4	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Vorderseite (d_F)	mm		1000	*
1.5	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Boden (d_B)	mm		0	*
1.6	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Bodenvorderseite ($d_{F'}$)	mm		500	*
1.7	Mindestabstand zu brennbaren Materialien - Decke (d_C)	mm		1100	*
1.8	Schutzdaemmmaterial und -dicke	mm		NA	-
II.					
Hygiene, Gesundheit und Umwelt					
1 Bei Nenn-Waermeabgabe:					
1.1	Kohlenmonoxidemission (CO) bei 13% O ₂	mg/Nm ³	Punkt 4.2, Tabelle 2	768	*