

**Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011**  
**Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011**  
**Nr. / No. 70G-CPR-2019\_DE\_GB**

1. Typ / type	MODULO 70 G / FLEX 58 G* Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung (EN 13229:2001/ A2:2004/AC:2007) / room heater burning solid fuel without water supply (EN 13229:2001/ A2:2004/AC:2007)
Serien-/Fert.Nr. / serial/production no.	ab / off > 19 30 0001 (Jahr–Woche–4-stellige Nr. / year–week–four-digit no.)
2. Verwendungszweck / use of the construction product	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung in Gebäuden (Zeitbrandfeuerstätte) / room heater in building without water supply
3. Hersteller / trade mark	Wamsler Haus- und Küchentechnik GmbH Trademark Wamsler Adalperostraße 86 85737 Ismaning – Germany Tel. +49 (0)89 320 84 – 0 Fax +49 (0)89 320 84 – 238 <a href="mailto:info@wamsler.eu">info@wamsler.eu</a> <a href="http://www.wamsler.eu">www.wamsler.eu</a>
4. Bevollmächtigter / authorised representative	Wamsler Haus- und Küchentechnik GmbH Technische Leitung Herr Andreas Freund Adalperostraße 86 85737 Ismaning – Germany Tel. +49 (0)89 320 84 – 213 Fax +49 (0)89 320 84 – 216 <a href="mailto:a.freund@wamsler.eu">a.freund@wamsler.eu</a>
5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V / systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V	System 3
6. Das notifizierte Prüflabor bestätigt nach System 3 die Erstprüfung / the notified laboratory performed of the product type on the basis of type testing under system 3	
Benannte Stelle / notified body	EMI - TÜV SÜD Kft. Dugonics u. 11 1043 Budapest – Hungary
Prüflabor Nr. / notified body no.	1417
Prüfbericht Nr. / test report no.	R-1151362-14
Prüfberichtsdatum / date of the report	16.08.2019



<b>7. Harmonisierte technische Spezifikationen / harmonized technical specification</b>	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007
<b>Wesentliche Merkmale / Essential characteristics</b>	<b>Leistung / performance</b>
<b>Brandsicherheit / fire safety</b>	Erfüllt / pass
<b>Brandverhalten / reaction to fire</b>	A1
<b>Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien / safety distance to combustible material</b>	Mindestabstand in mm / minimum distances in mm Hinten / rear = 300 mm Seite / sides = 300 mm Hinten* / rear* = 60* mm Seite* / sides* = 60* mm Vorne / front = 800 mm Oben / ceiling = 500 mm Boden / floor = 0 mm
<b>Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff / risk of burning fuel falling out</b>	Erfüllt / pass
<b>Reinigbarkeit / cleanliness</b>	Erfüllt / pass
<b>Emissionen aus Verbrennungsprodukten / emission of combustion products</b>	0,10 % (1,25 g/m <sup>3</sup> )
<b>Freisetzung von gefährlichen Stoffen / Release of dangerous substance</b>	keine Leistung festgestellt / NPD
<b>Oberflächentemperatur / surface temperature</b>	Erfüllt / pass
<b>Elektrische Sicherheit / electrical safety</b>	nicht zutreffend / not applicable
<b>Max. Betriebsdruck / max. operation pressure</b>	nicht zutreffend / not applicable
<b>Abgastemperatur in der Messstrecke / flue gas temperature at the measuring section</b>	274 °C
<b>Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung / flue gas outlet temperature (spigot) by nominal heat output</b>	329 °C
<b>Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) / mechanical resistance (to carry a chimney/flue)</b>	keine Leistung festgestellt / NPD
<b>Wärmeleistung, Energieeffizienz / thermal output, efficiency</b>	Erfüllt / pass
Nennwärmeleistung / nominal heat output	6,0 kW
Raumwärmeleistung / room heating output	6,0 kW
Wasserwärmeleistung / water heating output	nicht zutreffend / not applicable
Wirkungsgrad / efficiency	η (80,1 %)
Dauerhaftigkeit / durability	Erfüllt / pass
<b>8. Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3. / the performance of the product is in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.</b>	

\* FLEX 58 G mit Dämmung / FLEX 58 G with insulation

Unterzeichnet im Namen des Herstellers / signed on behalf of the manufacturer

Andreas Freund, Technische Leitung / technical leader Wamsler Haus- und Küchentechnik GmbH

Name und Funktion / name and function

Ismaning, den 16.08.2019

Ort und Datum / place and date of issue

ppa.

Unterschrift / signature

Emissionen aus Verbrennungsprodukten /  
*emission of combustion products*

CO (bezogen auf 13% O <sup>2</sup> )	≤ 0,10 %
	≤ 1250 mg/m <sup>3</sup>
NOx (bezogen auf 13% O <sup>2</sup> )	≤ 150 mg/m <sup>3</sup>
OGC (bezogen auf 13% O <sup>2</sup> )	≤ 120 mg/m <sup>3</sup>
Staub / <i>dust</i> (bezogen auf 13% O <sup>2</sup> )	≤ 40 mg/m <sup>3</sup>
Wirkungsgrad / <i>efficiency</i>	≥ 80,1 %
zulässige Brennstoffe / <i>useable fuels</i>	Scheitholz / <i>fire wood</i>
Energy Efficiency Index (EEI)	106
Energy efficiency class	A

Emissionen (Anforderung 15a B-VG)

CO	≤ 1100 mg/MJ
NOx	≤ 150 mg/MJ
OGC	≤ 50 mg/MJ
Staub	≤ 35 mg/MJ
Wirkungsgrad	≥ 80,1 %
zulässige Brennstoffe	Scheitholz