

Leistungserklärung gemäß Verordnung (EU) 305/2011
Declaration of performance according to Regulation (EU) 305/2011

Nr. / No. 18820-CPR-2021_DE_GB

1. Typ / type	TYP18820 PYLON 1G / 3G* Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung (EN 13240:2001/ A2:2004/AC:2007) / <i>room heater burning solid fuel without water supply (EN 13240:2001/ A2:2004/AC:2007)</i>
Serien-/Fert.Nr. / <i>serial/production no.</i>	ab / <i>off</i> > 70993
2. Verwendungszweck / <i>use of the construction product</i>	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung in Gebäuden (Zeitbrandfeuerstätte) / <i>room heater in building without water supply</i>
3. Hersteller / <i>trade mark</i>	Wamsler Haus- und Küchentechnik GmbH Adalperostraße 86 85737 Ismaning – Germany Tel. +49 (0)89 320 84 – 0 Fax +49 (0)89 320 84 – 238 info@wamsler.eu www.wamsler.eu
4. Bevollmächtigter / <i>authorised representative</i>	Wamsler Haus- und Küchentechnik GmbH Technische Leitung Herr Andreas Freund Adalperostraße 86 85737 Ismaning – Germany Tel. +49 (0)89 320 84 – 0 Fax +49 (0)89 320 84 – 216 info@wamsler.eu
5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V / <i>sys-tems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V</i>	System 3
6. Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt / <i>the notified laboratory performed of the product type on the basis of type testing under system 3</i>	
Benannte Stelle / <i>notified body</i>	RRF Feuerstättenprüfstelle Im Lipperfeld 34 b 46047 Oberhausen – Germany
Prüflabor Nr. / <i>notified body no.</i>	1625
Prüfbericht Nr. / <i>test report no.</i>	RRF – 40 21 5831
Prüfberichtsdatum / <i>date of the report</i>	22.10.2021

7. Harmonisierte technische Spezifikationen / harmonized technical specification	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
8. Wesentliche Merkmale / Essential characteristics	Leistung / performance
Brandsicherheit / fire safety	Erfüllt / pass
Brandverhalten / reaction to fire	A1 nach EN 13501-1
Sicherheitsabstand zu brennbaren Materialien / safety distance to combustible material	Mindestabstand in mm / <i>minimum distances in mm</i> Hinten / rear = 70 / 50* mm Seite Feuerraum / sides = 100 / 400* mm <i>firing</i> Vorne / front = 1200 mm Oben / ceiling = NPD mm Boden / floor = 0 mm
Brandgefahr durch herausfallen von brennendem Brennstoff / risk of burning fuel falling out	Erfüllt / pass
Reinigbarkeit / cleanliness	Erfüllt / pass
Emissionen aus Verbrennungsprodukten / emission of combustion products	CO ≤ 0,10 % (1,25 g/m ³)
Abgastemperatur in der Messstrecke / flue gas temperature at the measuring section	272 °C
Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung / flue gas outlet temperature (spigot) by nominal heat output	327 °C
Oberflächentemperatur / surface temperature	Erfüllt / pass
Elektrische Sicherheit / electrical safety	nicht zutreffend / not applicable
Freisetzung von gefährlichen Stoffen / Release of dangerous	keine Leistung festgestellt / NPD
Max. Betriebsdruck / max. operation pressure	nicht zutreffend / not applicable
Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins) / mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	keine Leistung festgestellt / NPD
Wärmeleistung, Energieeffizienz / thermal output, efficiency	Erfüllt / pass
Nennwärmeleistung / nominal heat output	6,2 kW
Raumwärmeleistung / room heating output	6,2 kW
Wasserwärmeleistung / water heating output	nicht zutreffend / not applicable
Wirkungsgrad / efficiency	η (≥ 80,7 %)
Dauerhaftigkeit / durability	Erfüllt / pass
9. Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. 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 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.	

*TYP18820 PYLON 3G

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

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

Name und Funktion / name and function

Ismaning, den 29.10.2021

Ort und Datum / place and date of issue

ppa.

Unterschrift / signature



Zus. gemessene Emissionen / additionally measured emission: Dust ≤ 0,04 g/m³, OGC ≤ 0,12 g/m³, NOx ≤ 0,15 g/m³