

- | | |
|---|---|
| 1. Unieke identificatiecode van het producttype: | Abel Large |
| 2. Beoogde gebruik: | Huishoudelijke ruimteverwarmingstoestellen gestookt met houtpellets, zonder warmwaterproductie |
| 3. Fabrikant: | Duroflame BV
Verbindingsweg 17
9781 DA Bedum – Nederland |
| 4. Gemachtigde: | - |
| 5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: | Systeem 3 |
| 6. Geharmoniseerde norm:
Aangemelde instantie:
Referentie keuringsrapport: | NEN-EN 14785:2006
SGS Nederland BV (NB 0608)
EZKA/2020-04/00002-1 |
| 7. Aangegeven prestaties: | |

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde norm
Brandveiligheid		
Brandveiligheid:	Conform	NEN-EN 14785:2006
Minimumafstand tot brandbare materialen:	Voorkant: 80 cm Achterkant: 5 cm Zijkant: 5 cm Plafond: -	NEN-EN 14785:2006
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen:	Conform	NEN-EN 14785:2006
Oppervlaktetemperatuur:	Conform	NEN-EN 14785:2006
Uitstoot van verbrandingsproducten		
Nominaal vermogen: (bij 13% O ₂)	CO: 0,02 vol% CO: 226 mg/m ₀₃ NO _x : 191 mg/m ₀₃ C _x H _y : 11 mg/m ₀₃ Stof: 16 mg/m ₀₃	NEN-EN 14785:2006
Gereduceerd vermogen: (bij 13% O ₂)	CO: 0,06 vol% CO: 726 mg/m ₀₃ NO _x : 164 mg/m ₀₃ C _x H _y : 19 mg/m ₀₃ Stof: 26 mg/m ₀₃	NEN-EN 14785:2006
Elektrische veiligheid:	Conform	EN 60335-2-102
Reinigbaarheid:	Conform	NEN-EN 14785:2006
Maximale bedrijfsdruk:	- bar	NEN-EN 14785:2006
Rookgastemperatuur:	T [110°C]	NEN-EN 14785:2006
Mechanische sterkte (ter ondersteuning rookkanaal):	N.P.D.	
Thermische prestaties		
Nominaal vermogen: Vermogen afgegeven aan omgeving: Vermogen afgegeven aan water:	5,0 kW 5,0 kW -	NEN-EN 14785:2006
Rendement		
Nominaal vermogen: Gereduceerd vermogen:	η[91,8%] η[94,8%]	NEN-EN 14785:2006
Duurzaamheid:	Conform	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

