

Prestatieverklaring

Nr.0002-30/06/2017

1. Aard van het bouwproduct:

Torus

Ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Beschrijving van het bouwproduct:

Torus

3. Beoogde toepassing(en) van het bouwproduct:

Ruimteverwarmer gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening

4. Naam en adres fabrikant:

Altech B.V

Oosterinslag 15

3871 AL Hoevelaken

Nederland

www.altechkachels.nl

5. Naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger:

N.V.T.

6. De systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct (AVCP:

Systeem 3

7. Taak of taken van de aangemelde instantie, indien van toepassing:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, aangemelde instantie nr. 1625, heeft conform EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 een testprocedure onder systeem 3 uitgevoerd en testrapport nr. 40 09 2064

8. Aangegeven prestaties

Geharmoniseerde technische specificatie	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Essentiele kenmerken	Prestatie
Branveiligheid	Voldaan
Reactie bij brand	A1
Afstand tot brandbaar materiaal	Minimum afstanden, in mm Tot achterwand: ... Tot zijwand: ... Tot plafond/boven de kachel: ... Front/voor de kachel: ... Tot vloer/onder de kachel: ...
Risico dat brandende brandstof naar buiten valt	
Afvoer van verbrandingsproducten	CO: 0,09 % CO: 1125 mg/m ³ NOx: 112 mg/m ³ THC: 54 mg/m ³ PM: 11 mg/m ³
Oppervlaktetemperatuur	Test doorstaan
Elektrische veiligheid	N.V.T.
Reinigingsvriendelijkheid	Test doorstaan
Maximale druk in watertank tijdens gebruik	N.V.T.
Rookgastemperatuur bij nominaal verwarmingsvermogen	310 °C
Mechanische weerstand (vermogen om schoorsteen/rookbuis te dragen)	N.V.T.
Thermische prestatie	
Nominaal vermogen	8,1 kW
Ruimteverwarmingsvermogen	8,1 kW
Waterverwarmingsvermogen	N.V.T.
Rendement	79,3%

9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven bouwproduct zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 genoemde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de producent door:

Hoewelaken, 30/06/2017

Atie van Essen, technisch manager

