

Leistungserklärung

Nr. 0034-2013/07/01

1. Bauprodukt-Typ:

HWAM I 30/55

Heizeinsatz für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007

2. Bauprodukt-Identifikation:

HWAM I 30/55

3. Vorgesehener Einsatzzweck des Bauprodukts:

Heizeinsatz für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

4. Name und Adresse des Herstellers:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Dänemark

www.hwam.com / www.wiking.com

5. Name und Adresse des bevollmächtigten Vertreters

Nicht zutreffend.

6. Systeme zur Bewertung und Kontrolle der Konstanz der Leistungsfähigkeit des Bauprodukts(AVCP):

System 3.

7. Aufgabe(n) des Zuständigen Organs, wenn zutreffend:

Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH hat als zuständiges Organ Nr. 1625

den Typentest gemäß Richtlinie

EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 nach System 3

durchgeführt und den Testbericht Nr. 29 | I 2591 ausgestellt.

8. Erklärte Leistung

Harmonisierte technische Spezifizierung	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007	
Grundlegende Eigenschaften	Leistungsfähigkeit	
Brandwiderstand		
Reaktion bei Brand	A1	
Abstand zu brennbaren Materialien	Mindestabstände in mm Isolationsdicke nach hinten: 120 Isolationsdicke zur Seite: 80 Isolationsdicke über dem Einsatz: 150 Isolationsdicke unter dem Einsatz: 60 Front/vor dem Ofen: 800 Zum Boden/unter dem Ofen: 300	
Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial	Bestanden	
Ableiten von Verbrennungsprodukten	CO:	0,09 %
	NOx:	121 mg/m ³
	THC:	77 mg/m ³
	PM:	26 mg/m ³
Oberflächentemperatur	Bestanden	
Elektrische Sicherheit	Bestanden	
Einfache Reinigung	Bestanden	
Maximaler Druck im Wassertank im Betrieb	- bar	
Rauchgastemperatur bei nomineller Heizleistung	275 °C	
Mechanische Belastbarkeit (Trageigenschaften für Schornstein/Rauchrohr)	Nicht angegeben/ nicht getestet (NPD)	
Thermische Leistung		
Nominelle Leistung	7,0 kW	
Leistung bei der Raumerwärmung	7,0 kW	
Leistung bei der Wassererwärmung	- kW	
Wirkungsgrad	80,7 %	

9. Die Leistung des unter Punkt 1 und 2 angeführten Bauprodukts stimmt mit der unter Punkt 8 erklärten Leistungsfähigkeit überein.
Diese Leistungserklärung wird mit alleiniger Verantwortung des unter Punkt 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterscriben für und im Namen des Herstellers von:

Hørning, 01.07.2013

Torsten Hvam Sølund, Technischer Leiter

