

Leistungserklärung

Nr. 0004/01.07.2013

1. Bauprodukt-Typ:

WIKING Miro

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

2. Bauprodukt-Identifikation:

WIKING Miro 4, WIKING Miro 6

3. Vorgesehener Einsatzzweck des Bauprodukts:

Raumheizer 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 13240:2001/A2:2004/AC:2007 nach System 3

durchgeführt und den Testbericht Nr. 40 13 3282 ausgestellt.

8. Erklärte Leistung:

| | |
|---|---|
| Harmonisierte technische Spezifizierung | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 |
| Grundlegende Eigenschaften | Leistungsfähigkeit |
| Brandwiderstand | |
| Reaktion bei Brand | AI |
| Mindestabstände zu brennbarem Material, isoliertes Ofenrohr (mm) | Mindestabstände zu brennbarem Material, nicht isoliertes Ofenrohr (mm) |
| Zur Rückwand: | Zur Rückwand: 100 |
| Zur Seitenwand: | Zur Seitenwand: 310 |
| Bei Eckplatzierung, 45° | Bei Eckplatzierung, 45° 100 |
| Front/vor dem Ofen: | Front/vor dem Ofen: 900 |
| Zum Boden/unter dem Ofen: | Zum Boden/unter dem Ofen: 0 |
| Zur Decke/über dem Ofen: | Zur Decke/über dem Ofen: Nicht geprüft |
| Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial | Bestanden |
| Ableiten von Verbrennungsprodukten | CO: 0,09%/1125 mg/m ³ NOx: 114 mg/m ³ OGC: 66 mg/m ³ PM: 18,2 mg/m ³ |
| Oberflächentemperatur | Bestanden |
| Elektrische Sicherheit | NPD |
| Einfache Reinigung | Bestanden |
| Maximaler Druck im Wassertank im Betrieb | - bar |
| Rauchgastemperatur bei nomineller Heizleistung | 295 °C |
| Rauchgastemperatur gemessen im Abgasstutzen | 326 °C |
| Mechanische Belastbarkeit (Trageigenschaften für Schornstein/Rauchrohr) | Bestanden |
| Thermische Leistung | |
| Nominelle Leistung | 4,9 kW |
| Leistung bei der Raumerwärmung | 4,9 kW |
| Leistung bei der Wassererwärmung | - kW |
| Wirkungsgrad | 78,0 % |

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.

Unterschrieben für und im Namen des Herstellers von:

Hørning, 01.07.2013

Torsten Hvam Sølund, Technischer Leiter

