

Ydeevnedeklaration . . . . .	2	<b>DK</b>
Prestandadeklaration. . . . .	4	<b>SE</b>
Yteevnedeklarasjon. . . . .	6	<b>NO</b>
Declaration of Performance. . . . .	8	<b>GB</b>
Leistungserklärung. . . . .	10	<b>DE</b>
Dichiarazione di prestazione . . . . .	12	<b>IT</b>
Prestatieverklaring. . . . .	14	<b>NL</b>
Déclaration de rendement. . . . .	16	<b>FR</b>
Declaración de rendimiento . . . . .	18	<b>ES</b>

## HWAM I 40/55

01.06.2019  
[www.hwam.com](http://www.hwam.com)

## Ydeevnedeklaration

Nr. 0057-2019/06/01

### 1. Byggevaretype:

HWAM I 40/55

Indsats fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning

EN 13229:2001/A2:2004

### 2. Byggevareridentifikation:

HWAM I 40/55

### 3. Byggevaarens tilsigtede anvendelse(r):

Indsats fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning.

### 4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

[www.hwam.com](http://www.hwam.com) / [www.wiking.com](http://www.wiking.com)

### 5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant:

Ikke relevant.

### 6. Systemerne for vurdering og kontrol af konstansen af byggevaarens ydeevne (AVCP):

System 3.

### 7. Notificeret organs opgave(r), hvis relevant:

Teknologisk Institut, notificeret organ nr. 1235

har udført typetesten i henhold til

EN 13229:2001/A2:2004 efter system 3

og udstedt prøvningsrapport nr. 300-ELAB-2402-EN.

## 8. Deklareret ydeevne:

<b>Harmoniseret teknisk specifikation</b>	<b>EN 13229:2001/A2:2004</b>
<b>Væsentlige egenskaber</b>	<b>Ydeevne</b>
<b>Brandsikkerhed</b>	
Reaktion ved brand	AI
Afstand til brændbart materiale <i>Se Installationsvejledning</i>	Minimumsafstande, til ikke brændbart materiale, i mm Bagud: 188 Til siden: 50  Front/foran ovn: 1200 Til gulv/under ovn: 350
Risiko for at brændende brændsel falder ud	Bestået
Udledning af forbrændingsprodukter	CO: 0,0606%/758 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> : 95 mg/m <sup>3</sup> OGC: 38 mg/m <sup>3</sup> PM: 16 mg/m <sup>3</sup>
Overfladetemperatur	Bestået
Elektrisk sikkerhed	NPD
Rengøringsvenlighed	Bestået
Maksimalt tryk i vandtank under drift	- bar
Røggastemperatur ved nominel varmeydelse	273 °C
Røggastemperatur målt i afgangsstuds	326 °C
Mekanisk resistens (evne til at bære skorsten/røgrør)	Bestået
<b>Termisk ydelse</b>	
Nominel ydelse	6,4 kW
Rumopvarmningsydelse	6,4 kW
Vandopvarmningsydelse	- kW
Virkningsgrad	80 %

9. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne af producenten af:

Hørning, 01.06.2019

Torsten Hvam Sølund, teknisk chef



## Prestandadeklaration

Nr. 0057-2019/06/01

### **1. Byggprodukt:**

HWAM I 40/55

indsats för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning

EN 13229:2001/A2:2004

### **2. Byggproduktens unika identifikationskod:**

HWAM I 40/55

### **3. Byggproduktens avsedda användning(ar):**

Indsats för eldning med fast bränsle utan varmvattenförsörjning.

### **4. Tillverkarens namn och kontaktadress:**

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

[www.hwam.com](http://www.hwam.com) / [www.wiking.com](http://www.wiking.com)

### **5. Namn och kontaktadress för tillverkarens auktoriserade representant:**

Ej tillämpligt.

### **6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda (AVCP):**

System 3.

### **7. Anmälda organs uppgift(er), i förekommande fall:**

Technological Institute, anmält organ nr 1235

har utfört typtestet i överensstämmelse med

EN 13229:2001/A2:2004 enligt system 3

och utfärdat provningsrapport nr 300-ELAB-2402-EN.

## 8. Deklarerad prestanda:

<b>Harmoniserad teknisk specifikation</b>	<b>EN 13229:2001/A2:2004</b>
<b>Väsentliga egenskaper</b>	<b>Prestanda</b>
<b>Brandsäkerhet</b>	
Reaktion vid brand	AI
Avstånd till brännbart material <i>Se Installationsanvisning</i>	Minsta avstånd till ej brännbart material, i mm Bakre: 188 Till sidan: 50  Främre vägg/framför kamin: 1200 Till golv/under kamin: 350
Risk för att brinnande bränsle faller ur	Godkänd
Utsläpp av förbränningsprodukter	CO: 0,0606 %/758 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> : 95 mg/m <sup>3</sup> OGC: 38 mg/m <sup>3</sup> PM: 16 mg/m <sup>3</sup>
Yttemperatur	Godkänd
Elsäkerhet	NPD
Rengöringsvänlighet	Godkänd
Maximalt tryck i vattentank under drift	- bar
Rökgastemperatur vid nominell värmeeffekt	275 °C
Rökgastemperatur uppmätt i utgångstosen	326 °C
Mekanisk resistens (förmåga att bära upp skorsten/rökrör)	Godkänd
<b>Termisk effekt</b>	
Nominell effekt	6,4 kW
Rumsuppvärmningseffekt	6,4 kW
Vattenuppvärmningseffekt	- kW
Verkningsgrad	80 %

9. Prestandan för byggprodukten som anges under punkt 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges under punkt 8.  
Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Hørning, 01.06.2019

Torsten Hvam Sølund, teknisk chef



## Yteevnedeklarasjon

Nr. 0057-2019/06/01

### 1. Byggevaretype:

HWAM I 40/55

innsats fyrst med fast brensel uten varmtvannsforsyning

EN 13229:2001/A2:2004

### 2. Byggevaridentifikasjon:

HWAM I 40/55

### 3. Byggevarens tilsiktede bruk:

Innsats fyrst med fast brensel uten varmtvannsforsyning.

### 4. Fabrikantens navn og adresse:

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danmark

[www.hwam.com](http://www.hwam.com) / [www.wiking.com](http://www.wiking.com)

### 5. Navn og adresse på bemyndiget representant:

Ikke relevant.

### 6. Systemene for vurdering og kontroll av konstansen ved byggevarens yteevne (AVCP):

System 3.

### 7. Notifisert organs oppgave(r) hvis relevant:

Teknologisk Institut, notifisert organ nr. 1235

har utført typetesten i henhold til

EN 13229:2001/A2:2004 etter system 3

og utstedt prøvningsrapport nr. 300-ELAB-2402-EN.

## 8. Deklarert yteevne:

<b>Harmonisert teknisk spesifikasjon</b>	<b>EN 13229:2001/A2:2004</b>
<b>Vesentlige egenskaper</b>	<b>Ydeevne</b>
<b>Brannsikkerhet</b>	
Reaksjon ved brann	AI
Avstand til brennbart materiale <i>Se Installasjonsveiledning</i>	Minimumsavstander til ikke-brennbart materiale, i mm Iden: 188 Til siden: 50  Front/foran ovn: 1200 Til gulv/under ovn: 350
Risiko for at brennende brensel faller ut	Bestått
Utledning av forbrenningsprodukter	CO: 0,0606%/758 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> : 95 mg/m <sup>3</sup> OGC: 38 mg/m <sup>3</sup> PM: 16 mg/m <sup>3</sup>
Overflatetemperatur	Bestått
Elektrisk sikkerhet	NPD
Rengjøringsvennlighet	Bestått
Maksimalt trykk i vanntank under drift	- bar
Røykgasstemperatur ved nominell varmeytelse	275 °C
Røykgasstemperatur målt i avgangsstuss	326 °C
Mekanisk resistens (evne til å bære skorstein/røykrør)	Bestått
<b>Termisk ytelse</b>	
Nominell ytelse	6,4 kW
Romoppvarmingsytelse	6,4kW
Vannoppvarmingsytelse	- kW
Virkningsgrad	80 %

9. Yteevnen for den byggevaren som er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerte yteevnen i punkt 8.

Denne yteevnedeklarasjonen utstedes på eneansvar av fabrikanten som er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne av produsenten av:

Hørning, 01.06.2019

Torsten Hvam Sølund, teknisk sjef



## Declaration of Performance

Nr. 0057-2019/06/01

### **1. Unique identification code of the product type:**

HWAM I 40/55

inset burning solid fuel without hot water supply

EN 13229:2001/A2:2004

### **2. Type batch or serial number of construction product:**

HWAM I 40/55

### **3. Intended use of the construction product:**

Inset burning solid fuel without hot water supply.

### **4. Name and address of the manufacturer:**

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denmark

[www.hwam.com](http://www.hwam.com) / [www.wiking.com](http://www.wiking.com)

### **5. Name and address of the authorized representative:**

Not relevant.

### **6. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product (AVCP):**

System 3.

### **7. Task(s) of notified body/bodies, if relevant:**

Technological Institute, notified body number 1235

performed the determination of the product type on the basis of type testing

EN 13229:2001/A2:2004 under system 3

and issued test report no. 300-ELAB-2402-EN.



## 8. Declared performance:

Harmonized technical specification	EN 13229:2001/A2:2004
Essential characteristics	Performance
<b>Fire safety</b>	
Reaction to fire	AI
Distance to combustible materials <i>See the Installation instructions</i>	Minimum distances non-combustible materials, in mm Rear: 188 Sides: 50  Front: 1200 Floor: 350
Risk of burning fuel falling out	Pass
Emission of combustion products	CO: 0,0606%/758 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> : 95 mg/m <sup>3</sup> OGC: 38 mg/m <sup>3</sup> PM: 16 mg/m <sup>3</sup>
Surface temperature	Pass
Electrical safety	NPD
Cleanability	Pass
Maximum water operating pressure	- bar
Flue gas temperature at nominal heat output	273 °C
Flue gas temperature measured in the outlet socket	326 °C
Mechanical resistance (to carry a chimney/flue)	Pass
<b>Thermal output</b>	
Nominal heat output	6,4 kW
Room heating output	6,4 kW
Water heating output	- kW
Energy efficiency	80 %

9. The performance of the product identified in points 1 and 2 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 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Hørning, 01.06.2019

Torsten Hvam Sølund, CTO



## Leistungserklärung

Nr. 0057-2019/06/01

### **1. Bauprodukt-Typ:**

HWAM I 40/55

Heizeinsatz für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung

EN 13229:2001/A2:2004

### **2. Bauprodukt-Identifikation:**

HWAM I 40/55

### **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](http://www.hwam.com) / [www.wiking.com](http://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:**

Technological Institute hat als zuständiges Organ Nr. 1235

den Typentest gemäß Richtlinie

EN 13229:2001/A2:2004 nach System 3

durchgeführt und den Testbericht Nr. 300-ELAB-2402-EN ausgestellt.

## 8. Erklärte Leistung:

<b>Harmonisierte technische Spezifizierung</b>	<b>EN 13229:2001/A2:2004</b>
<b>Grundlegende Eigenschaften</b>	<b>Leistungsfähigkeit</b>
<b>Brandwiderstand</b>	
Reaktion bei Brand	AI
Abstand zu brennbaren Materialien <i>Siehe Installationsanleitung</i>	Mindestabstände zu nicht brennbaren Materialien in mm Hintere: 188 Zur Seite: 50  Front/vor dem Ofen: 1200 Zum Boden/unter dem Ofen: 350
Gefahr durch Herausfallen von brennendem Heizmaterial	Bestanden
Ableiten von Verbrennungsprodukten	CO: 0,0606 %/758 mg/m <sup>3</sup> NOx: 95 mg/m <sup>3</sup> OGC: 38 mg/m <sup>3</sup> PM: 16 mg/m <sup>3</sup>
Oberflächentemperatur	Bestanden
Elektrische Sicherheit	NPD
Einfache Reinigung	Bestanden
Maximaler Druck im Wassertank im Betrieb	- bar
Rauchgastemperatur bei nomineller Heizleistung	275 °C
Rauchgastemperatur gemessen im Abgasstutzen	326 °C
Mechanische Belastbarkeit (Trageigenschaften für Schornstein/Rauchrohr)	Bestanden
<b>Thermische Leistung</b>	
Nominelle Leistung	6,4 kW
Leistung bei der Raumerwärmung	6,4 kW
Leistung bei der Wassererwärmung	- kW
Wirkungsgrad	80 %

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, 01.06.2019

Torsten Hvam Sølund, Technischer Leiter



## **Dichiarazione di prestazione**

Nr. 0057-2019/06/01

### **1. Categoria del prodotto:**

HWAM I 40/55

focolare da incasso alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda  
EN 13229:2001/A2:2004

### **2. Identificazione del prodotto:**

HWAM I 40/55

### **3. Uso o usi previsti del prodotto:**

Focolare da incasso alimentata con combustibili solidi, senza fornitura di acqua calda.

### **4. Nome e indirizzo del fabbricante:**

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danimarca

[www.hwam.com](http://www.hwam.com) / [www.wiking.com](http://www.wiking.com)

### **5. Nome e indirizzo dei mandatari:**

Non pertinente

### **6. Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto (AVCP):**

Sistema 3.

### **7. Compito o compiti dell'organismo notificato, se pertinente:**

Technological Institute, organismo notificato n. 1235

ha effettuato il test del tipo in conformità alle norme

EN 13229:2001/A2:2004 secondo il sistema 3

e ha redatto il verbale di prova n. 300-ELAB-2402-EN.

## 8. Prestazioni dichiarate:

<b>Specifica tecnica armonizzata</b>	<b>EN 13229:2001/A2:2004</b>
<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>
<b>Sicurezza antincendio</b>	
Reazione al fuoco	A I
Distanza dai materiali infiammabili <i>vedere le Istruzioni per l'installazione</i>	Distanze minime, da materiali non infiammabili, in mm Posteriore: 188 Di lato: 50  Fronte/davanti alla stufa: 1200 Dal pavimento/sotto la stufa: 350
Rischio di fuoriuscita del combustibile acceso	Superato
Evacuazione dei prodotti di combustione	CO: 0,0606%/758 mg/m <sup>3</sup> NOx: 95 mg/m <sup>3</sup> OGC: 38 mg/m <sup>3</sup> PM: 16 mg/m <sup>3</sup>
Temperatura superficiale	Superato
Sicurezza elettrica	NPD
Pulibilità	Superato
Pressione massima nel serbatoio dell'acqua durante il funzionamento	- bar
Temperatura dei gas di combustione alla potenza termica nominale	275 °C
Temperatura del gas della canna fumaria misurata nella presa	326 °C
Resistenza meccanica (capacità di sostenere canna fumaria/tubo di uscita fumi)	Superato
<b>Potenza termica</b>	
Potenza nominale	6,4 kW
Potenza di riscaldamento ambiente	6,4 kW
Potenza di riscaldamento acqua	- kW
Rendimento	80 %

9. La prestazione del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è conforme alle prestazioni dichiarate al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Hørning, 01.06.2019

Torsten Hvam Sølund, responsabile tecnico



## **Prestatieverklaring**

Nr. 0057-2019/06/01

### **1. Aard van het bouwproduct:**

HWAM I 40/55

inbouwmodule gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening  
EN 13229:2001/A2:2004

### **2. Beschrijving van het bouwproduct:**

HWAM I 40/55

### **3. Beoogde toepassing(en) van het bouwproduct:**

Inbouwmodule gestookt met vaste brandstof zonder warmwatervoorziening.

### **4. Naam en adres fabrikant:**

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Denemarken

[www.hwam.com](http://www.hwam.com) / [www.wiking.com](http://www.wiking.com)

### **5. Naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger:**

Niet van toepassing.

### **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:**

Technological Institute, aangemelde instantie nr. 1235,  
heeft conform EN 13229:2001/A2:2004 een testprocedure onder systeem 3  
uitgevoerd en testrapport nr. 300-ELAB-2402-EN verstrekt.

## 8. Aangegeven prestaties:

Geharmoniseerde technische specificatie	EN 13229:2001/A2:2004
Essentiële kenmerken	Prestatie
<b>Brandveiligheid</b>	
Reactie bij brand	AI
Afstand tot brandbaar materiaal <i>Zie die Installatie-instructies</i>	Minimumafstanden, tot niet brandbare materialen in mm Acterkant 188 Ann de zijkant: 50  Front/voor de kachel: 1200 Tot vloer/onder de kachel: 350
Risico dat brandende brandstof naar buiten valt	Test doorstaan
Afvoer van verbrandingsproducten	CO: 0,0606%/758 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> : 95 mg/m <sup>3</sup> OGC: 38 mg/m <sup>3</sup> PM: 16 mg/m <sup>3</sup>
Oppervlaktetemperatuur	Test doorstaan
Elektrische veiligheid	NPD
Reinigingsvriendelijkheid	Test doorstaan
Maximale druk in watertank tijdens gebruik	- bar
Rookgastemperatuur bij nominaal verwarmingsvermogen	275 °C
In afvoeraansluiting gemeten rookgastemperatuur	326 °C
Mechanische weerstand (vermogen om schoorsteen/rookbuis te dragen)	Test doorstaan
<b>Thermische prestatie</b>	
Nominaal vermogen	6,4 kW
Ruimteverwarmingsvermogen	6,4 kW
Waterverwarmingsvermogen	- kW
Rendement	80 %

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:

Hørning, 01.06.2019

Torsten Hvam Sølund, technisch manager



## Déclaration de rendement

N° 0057-2019/06/01

### **1. Type d'article de construction :**

HWAM I 40/55

insert à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude

EN 13229:2001/A2:2004

### **2. Identification de l'article de construction :**

HWAM I 40/55

### **3. Usage(s) prévu(s) de l'article de construction :**

Insert à combustible solide et sans alimentation d'eau chaude.

### **4. Nom et adresse du fabricant :**

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Danemark

[www.hwam.com](http://www.hwam.com) / [www.wiking.com](http://www.wiking.com)

### **5. Nom et adresse du représentant agréé :**

Non applicable.

### **6. Systèmes d'évaluation et de contrôle de la constance du rendement de l'article de construction (AVCP) :**

Système 3.

### **7. Tâche(s) de l'organisme notifié, s'il y a lieu :**

Technological Institute, organisme notifié n° 1235,  
a effectué l'essai de type conformément à la norme  
EN 13229:2001/A2:2004 selon le système 3  
et délivré le rapport d'essai n° 300-ELAB-2402-EN.



## 8. Rendement déclaré:

<b>Spécifications techniques harmonisées</b>	<b>EN 13229:2001/A2:2004</b>
<b>Caractéristiques importantes</b>	<b>Rendement</b>
<b>Résistance au feu</b>	
Réaction en cas d'incendie	AI
Distance par rapport aux matériaux combustibles <i>Voir le guide d'installation</i>	Écart distance aux matériaux ininflammables, en mm Arrière: 188 Sur le côté: 50  Partie frontale/devant le poêle: 1200 Par rapport au sol/sous le poêle: 350
Risque de chute à l'extérieur des combustibles enflammés	Admis
Émission de produits de combustion	CO: 0,0606%/758 mg/m <sup>3</sup> NOx: 95 mg/m <sup>3</sup> OGC: 38 mg/m <sup>3</sup> PM: 16 mg/m <sup>3</sup>
Température en surface	Admis
Sécurité électrique	NPD
Facilité de nettoyage	Admis
Pression maximale dans le réservoir d'eau en service	- bar
Température des fumées à la puissance thermique nominale	275 °C
Température des fumées mesurée dans le bec de sortie	326 °C
Résistance mécanique (faculté de porter la cheminée/le tuyau des fumées)	Admis
<b>Puissance thermique</b>	
Puissance nominale	6,4 kW
Puissance de chauffage ambiant	6,4 kW
Puissance de production d'eau chaude	- kW
Coefficient de rendement	80 %

9. Le rendement de l'article de construction indiqué aux points 1 et 2 est conforme au rendement déclaré au point 8.

La présente déclaration de rendement est délivrée sous l'unique responsabilité du fabricant indiqué au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant :

Hørning, 01.06.2019

Torsten Hvam Sølund, Chef technique



## Declaración de rendimiento

Nr. 0057-2019/06/01

### **1. Tipo de producto de construcción:**

HWAM I 40/55

inserto de combustibles sólidos y sin suministro de agua caliente

EN 13229:2001/A2:2004

### **2. Identificación del producto de construcción:**

HWAM I 40/55

### **3. Uso o usos previstos del producto de construcción:**

Inserto de combustibles sólidos y sin suministro de agua caliente.

### **4. Nombre y dirección del fabricante:**

HWAM A/S

Nydamsvej 53

8362 Hørning

Dinamarca

[www.hwam.com](http://www.hwam.com) / [www.wiking.com](http://www.wiking.com)

### **5. Nombre y dirección del representante autorizado:**

No aplicable.

### **6. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento del producto de construcción (AVCP):**

Sistema 3.

### **7. Tarea o tareas del organismo notificado, si procede:**

Technological Institute, organismo notificado núm. 1235,

ha realizado el ensayo de tipo conforme a la norma

EN 13229:2001/A2:2004 por sistema 3

y ha emitido el informe de ensayo núm. 300-ELAB-2402-EN.

## 8. Rendimiento declarado:

<b>Especificaciones técnicas armonizadas</b>	<b>EN 13229:2001/A2:2004</b>
<b>Características esenciales</b>	<b>Rendimiento</b>
<b>Seguridad contra incendios</b>	
Reacción al fuego	AI
Distancia de materiales inflamables <i>Ver manual del usuario</i>	Distancias mínimas, a materiales incom- bustibles , en mm Trasero: 188 Al lado: 50  Enfrente/delante de la estufa: 1200 Al suelo/debajo de la estufa: 350
Peligro de caída de combustibles inflamados al exterior	Aprobado
Emisión de productos de la combustión	CO: 0,0606%/758 mg/m <sup>3</sup> NO <sub>x</sub> : 95 mg/m <sup>3</sup> OGC: 38 mg/m <sup>3</sup> PM: 16 mg/m
Temperatura superficial	Aprobado
Seguridad eléctrica	NPD
Facilidad de limpieza	Aprobado
Presión máxima en el tanque de agua en estado operativo	- bar
Temperatura de los gases de combustión a la potencia térmica nominal	275 °C
Temperatura de gas de combustión medido en el orificio de descarga	326 °C
Resistencia mecánica (capacidad portante para soportar la carga de chimenea / tubo de salida de humos)	Aprobado
<b>Potencia térmica</b>	
Potencia nominal	6,4 kW
Potencia de calefacción	6,4 kW
Potencia de calentamiento del agua	- kW
Coefficiente de rendimiento	80 %

9. El rendimiento del producto de construcción identificado en los puntos 1 y 2 es conforme al rendimiento declarado en el punto 8.

La presente declaración de rendimiento se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante:

Hørning, a 1 de junio de 2019

Torsten Hvam Sølund, jefe técnico



