

## HWAM I 40/55 T



## Dichiarazione di prestazione

Nr. 0093-2021/12/02

### 1. Categoria del prodotto:

HWAM I 40/55 T

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 T (Système de combustion Autopilot™)

### 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-2572-IT e 300-ELAB-2471-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: Non consentito Di lato: Non consentito  Fronte/davanti alla stufa: 1200 Dal pavimento/sotto la stufa: 350
Rischio di fuoriuscita del combustibile acceso	Superato
Evacuazione dei prodotti di combustione	CO: 0,0704% / 880 mg/m <sup>3</sup> <sub>n</sub> NOx: 93 mg/m <sup>3</sup> <sub>n</sub> OGC: 63 mg/m <sup>3</sup> <sub>n</sub> PM: 29 mg/m <sup>3</sup> <sub>n</sub>
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	186 °C
Temperatura del gas della canna fumaria misurata nella presa	222 °C
Resistenza meccanica (capacità di sostenere canna fumaria/tubo di uscita fumi)	Superato
<b>Potenza termica</b>	
Potenza nominale	7,4 kW
Potenza di riscaldamento ambiente	7,4 kW
Potenza di riscaldamento acqua	- kW
Rendimento	87 %

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, 2021/12/02

Pernille Hjortshøj Stenholt, responsabile tecnico



**hwam**   
intelligent heat

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