HWAM intelligent heat

HWAM 4640 HWAM 4660



DK Ydeevnedeklaration. 2
NO Yteevnedeklarasjon. 6
SE Prestandadeklaration. 10
EN Declaration of Performance. 14
DE Leistungserklärung 18
NL Prestatieverklaring. 22
FR Déclaration de rendement. 26
IT Dichiarazione di prestazione. 30
ES Declaración de prestaciones. 34
PL Deklaracja właściwości użytkowych. 38
CZ Prohlášení o vlastnostech. 42
FI Suoritustasoilmoitus. 46

Ydeevnedeklaration

DK

Nr.: 4646S-SC-02-V02 Dato: 23-03-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information i henhold til (EU) 305/2011	Registrering af producenten
1	Unik identifikationskode for produkttypen	HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone
2	Byggevarens tilsigtede anvendelse(r)	Rumopvarmer fyret med fast brændsel uden varmtvandsforsyning.
3	Fabrikantens navn og adresse	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant	Ikke relevant
5	System(er) til vurdering og verifikation af byggevarens konstante ydeevne	System 3
6	Det bemyndigede testlaboratorium har udført den indledende test i henhold til system 3. Bemyndiget(e) organ(er) Prøvningsrapport nr.	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625 RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1
7	Harmoniseret teknisk specifikation	EN 16510-2-1:2022
8	**Væsentlige egenskaber**	
	Mekanisk modstandsdygtighed og stabilitet	
	Bærende kapacitet	120 kg
	Brandsikkerhed	
	Beskyttelse af brændbart materiale Minimum afstande til brændbart materiale - isoleret røgrør	**Beskyttelse af brændbart materiale** Minimum afstande til brændbart materiale - uisoleret røgrør
	Bund (dB) 0 mm	Bund (dB) 0 mm
	Gulv foran ovnen (dF) 0 mm	Gulv foran ovnen (dF) 0 mm
	Loft (dC) 650 mm	Loft (dC) 650 mm
	Bag (dR) 100 mm	Bag (dR) 250 mm
	Til siden (dSs) 250 mm	Til siden (dSs) 250 mm
	Til siden, foran ovnen (dS) 550 mm	Til siden, foran ovnen (dS) 550 mm
	Hjørne, 45° (dSc) 150 mm	Hjørne, 45° (dSc) 150 mm
	Mantel piece 650 mm	Mantel piece 650 mm
	Møbleringsafstand (dP) 1300 mm	Møbleringsafstand (dP) 1300 mm
	Rengøringsvenlighed, sundhed og miljø	
	Udledning af forbrændingsprodukter	Emission af kulilte (CO) <1500 mg/m^3
		Emission af kvælstof (NOx) <200 mg/m^3
		Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC) <120 mg/m^3
		Emmission af partikler (PM) <40 mg/m^3
	Sikkerhed og tilgængelighed i brug	
	Data for installation i en skorsten ved nominel varmeeffekt	Røgstuds røggastemperatur 334 °C
		Skorstenstræk, anbefalet (min.) 12 Pa
		Massestrøm røggas 6,6 g/s
	Data for installation på en skorsten med hensyn til brandsikkerhed ved sikkerhedstest af varmeeffekt	Brandsikkerhed ved installation i skorstenen T600G

8	**Energiøkonomi og varmelagring**		
	Apparatets varmeydelse og energieffektivitet ved nominel varmeydelse	Rumopvarmningsydelse	8,0 kW
		Virkningsgrad	81 %
	Termisk virkningsgrad	Sæsonbetinget rumopvarmningsvirkningsgrad ved nominel varmeydelse	>65 %
		Energieffektivitet	
		Energieffektivitet Index (EEI)	107
		Energiklasse	A+
		Elektrisk strømforbrug ved apparatets nominelle varmeeffekt	0,0102 kW
		Strømforbrug i standbytilstand	0,0013 kW
	Bæredygtig brug af naturressourcer		
	Miljømæssig bæredygtighed		NPD
9	Ydeevnen for ovennævnte produkt svarer til den deklarerede ydeevne i henhold til nummer 8. Denne ydeevnedeklaration er udstedt under producentens eneansvar i overensstemmelse med punkt 3.		

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen, CTO

Ytelseserklæring

NO

Nr.: 4646S-SC-02-V02 Dato: 23-03-2026

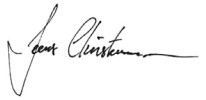
EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informasjon i henhold til (EU) 305/2011	Registrering av produsenten
1	Produktbeskrivelse, modell	HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone
2	Produktets tiltenkte bruk	Oppvarming fyrt med fast brensel uten varmtvannsforsyning.
3	Fabrikantens navn og adresse	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Navn og adresse på bemyndiget representant	Ikke relevant
5	System for vurdering og kontroll av byggevarens konstante yteevne (AVCP)	System 3
6	Det notifiserte testlaboratoriet har utført den innledende testene ihht relevant system. Bemyndiget(e) organ(er): Prøvningsrapport nr.	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625 RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1
7	Harmonisert teknisk spesifikasjon	EN 16510-2-1:2022
8	**Vesentlige egenskaper**	
	Mekanisk motstand og stabilitet	
	Lastbærende kapasitet	120 kg
	Reaksjon ved brann	
	Beskyttelse av brennbart materiale Minimums avstand til brennbart materiale - isolert røykrør	**Beskyttelse av brennbart materiale** Minimums avstand til brennbart materiale - uisolert røykrør
	Bunn (dB) 0 mm	Bunn (dB) 0 mm
	Gulv foran ovnen (dF) 0 mm	Gulv foran ovnen (dF) 0 mm
	Tak (dC) 650 mm	Tak (dC) 650 mm
	Til bakvegg (dR) 100 mm	Til bakvegg (dR) 250 mm
	Til sidevegg (dSs) 250 mm	Til sidevegg (dSs) 250 mm
	Til sidevegg, foran ovnen (dS) 550 mm	Til sidevegg, foran ovnen (dS) 550 mm
	I hjørnet, 45° (dSc) 150 mm	I hjørnet, 45° (dSc) 150 mm
	Mantel piece 650 mm	Mantel piece 650 mm
	Avstand til f.eks. møbler (dP) 1300 mm	Avstand til f.eks. møbler (dP) 1300 mm
	Hygiene, helse og miljø	
	Utslipp av forbrenningsprodukter	Utslipp av karbonmonoksid (CO) <1500 mg/m³
		Nitrogenutslipp (NOx) <200 mg/m³
		Utslipp av organisk karbon i gassform (OGC) <120 mg/m³
		Utslipp av svevestøv (PM) <40 mg/m³
	Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk	
	Data for installasjon i en skorstein med nominell varmeeffekt	Røykgasstemperatur 334 °C
		Skorsteinstrekk, anbefalt 12 Pa
		Massestrøm av røykgass 6,6 g/s
	Data for installasjon på en skorstein med hensyn til brannsikkerhet ved sikkerhetstest av varmeeffekt	Brannsikkerhet ved installasjon i skorsteinen

8	**Energiøkonomi og varmelagring**	
	Apparatets varmeeffekt og energieffektivitet ved nominell varmeeffekt	Varmeeffekt 8,0 kW
		Virkningsgrad 81 %
	Effektiv romoppvarming	Sesongvirkningsgrad for romoppvarming ved nominell varmeeffekt >65 %
		Energieffektivitet
		Energieffektivitet Index (EEI) 107
		Energiklasse A+
		Elektrisk strømforbruk ved apparatets nominelle varmeeffekt 0,0102 kW
		Strømforbruk i standby-modus 0,0013 kW
	Bærekraftig bruk av naturressurser	
	Miljømessig bærekraft	
9	Ytelsen til ovennevnte produkt tilsvarer den deklarerte ytelsen i henhold til nummer 8. Denne ytelseserklæringen er utstedt under produsentens eneansvar i samsvar med punkt 3.	

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Prestandadeklaration

SE

Nr.: 4646S-SC-02-V02 Datum: 23-03-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information enligt följande (EU) 305/2011	Registrering av tillverkaren
1	Byggproduktens unika identifikationskod	HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone
2	Byggproduktens avsedda användning(ar)	Rumsuppvärmning i bostadshus
3	Tillverkarens namn och kontaktadress	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Namn och kontaktadress för tillverkarens auktoriserade representant	Ej tillämpligt
5	Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktensprestanda (AVCP)	System 3
6	Det anmälda provningslaboratoriet har utfört den inledande provningen enligt system 3. Anmält(a) organ: Provningsrapport nr.	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625 RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1
7	Harmoniserad teknisk specifikation	EN 16510-2-1:2022
8	**Väsentliga egenskaper**	
	Mekanisk beständighet och stabilitet	
	Lastbärande kapacitet	120 kg
	Brandsäkerhet	
	Skydd av brännbart material Minsta avstånd till brännbart material - isolerat rökrör	**Skydd av brännbart material** Minsta avstånd till brännbart material - oisolerat rökrör
	Botten (dB) 0 mm	Botten (dB) 0 mm
	Golv på framsidan (dF) 0 mm	Golv på framsidan (dF) 0 mm
	Till tak (dC) 650 mm	Till tak (dC) 650 mm
	Till bakre vägg (dR) 100 mm	Till bakre vägg (dR) 250 mm
	Till sidovägg (dSs) 250 mm	Till sidovägg (dSs) 250 mm
	Til sida, framför kamin (dS) 550 mm	Til sida, framför kamin (dS) 550 mm
	Till hörn, 45° (dSc) 150 mm	Till hörn, 45° (dSc) 150 mm
	Spiselkrans 650 mm	Spiselkrans 650 mm
	Främre vägg/framför kamin (dP) 1300 mm	Främre vägg/framför kamin (dP) 1300 mm
	Hygien, hälsa och miljö	
	Utsläpp vid nominell värmeeffekt	Utsläpp av kolmonoxid (CO) <1500 mg/m³ Kväveutsläpp (NOx) <200 mg/m³ Utsläpp av organiskt gasformigt kol (OGC) <120 mg/m³ Utsläpp av partiklar (PM) <40 mg/m³
	Säkerhet och tillgänglighet vid användning	
	Data för installation till en skorsten vid nominell värmeeffekt:	Rökgastemperatur 334 °C Skorstensdrag (min) 12 Pa Massflöde för rökgas 6,6 g/s
	Data för installation på skortsten med avseende brandsäkerhet på säkerhetstest värmeeffekt	Brandsäkerhet för installation i skorstenen T600G

	Energihushållning och värmelagring	
	Apparatens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt	Värmeeffekt i rum 8,0 kW Verkningsgrad 81 % Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning vid nominell värmeeffekt >65 % Energieffektivitet Energieffektivitet Index (EEI) 107 Energieffektivitetsklass A+ Elektrisk energiförbrukning vid apparatens nominella värmeeffekt 0,0102 kW Strömförbrukning i standby-läge 0,0013 kW
	Effektiv uppvärmning av rummet	
	Hållbar användning av naturresurser	
	Miljömässig hållbarhet	NPD
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 3.	

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen, CTO

Declaration of Performance

EN

No.: 4646S-SC-02-V02 Date: 23-03-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NO.	Information according to (EU) 305/2011	Registration by the manufacturer
1	Unique identification code of the product type	HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone
2	Intended use(s)	Space heating in residential buildings
3	Manufacturer / trade mark	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Authorised representative	Not relevant
5	System(s) of assessment and verification of consistency of performance of the construction product	System 3
6	The notified test laboratory has performed the initial test according to system 3. Notified body(ies) Test report no.	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625 RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1
7	Harmonised technical specifications	EN 16510-2-1:2022
8	**Essential characteristics**	

Mechanical resistance and stability

Load bearing capacity	120	kg

Safety in case of fire

Protection of combustible materials Minimum disance to combustible materials - insulated flue gas pipe.			Protection of combustible materials Minimum disance to combustible materials - uninsulated flue gas pipe.		
Bottom (dB)	0	mm	Bottom (dB)	0	mm
Floor in front (dF)	0	mm	Floor in front (dF)	0	mm
Ceiling (dC)	650	mm	Ceiling (dC)	650	mm
Rear (dR)	100	mm	Rear (dR)	250	mm
Side (dSs)	250	mm	Side (dSs)	250	mm
Side radiation area (dS)	550	mm	Side radiation area (dS)	550	mm
Corner, 45° (dSc)	150	mm	Corner, 45° (dSc)	150	mm
Mantel piece	650	mm	Mantel piece	650	mm
Distance to eg. furnuture (dP)	1300	mm	Distance to eg. Furnuture (dP)	1300	mm

Hygiene, health and environment

Emissions at nominal heat output	Carbon monoxide emission (CO)	<1500 mg/m³
	Nitrogen emission (NOx)	<200 mg/m³
	Emission of organic gaseous carbon (OGC)	<120 mg/m³
	Particulate matter emissions (PM)	<40 mg/m³

Safety and accessibility in use

Data for installation to a chimney at nominal heat output	Flue gas outlet temperature	334 °C
	Minimum flue draught	12 Pa
	Flue gas mass flow	6,6 g/s
Data for installation on a chimney with regarding fire safety on safety test heat output	Fire safety for installation to the chimney	T600G

8	**Energy economy and heat retention**		
	Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal heat output	Space heat output	8,0 kW
		Efficiency	81 %
	Space heating efficiency	Seasonal space heating efficiency at nominal heat output	>65 %
		Energy Efficiency	
		Energy Efficiency Index (EEI)	107
		Energy efficiency class	A+
		Electric power consumption at appliance's nominal heat output	0,0102 kW
		Power consumption in standby mode	0,0013 kW
	Sustainable use of natural resources		
	Environmental sustainability		NPD
9	The performance of the above product corresponds to the declared performance according to number 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer in accordance with point 3.		

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Leistungserklärung

DE

Nr.: 4646S-SC-02-V02 Dato: 23-03-2026

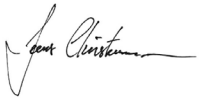
EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information gemäß (EU) 305/2011	Registrierung durch den Hersteller
1	Bauprodukt-Identifikation	HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone
2	Verwendungszweck des Bauprodukts	Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserversorgung.
3	Name und Adresse des Herstellers	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Name und Adresse des bevollmächtigten Vertreters	Nicht zutreffend
5	Systeme zur Bewertung und Überprüfung der der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts (AVCP)	System 3
6	Das notifizierte Prüflabor hat die Erstprüfung nach System 3 durchgeführt. Notifizierte Stelle(n)	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625
	Testbericht Nr.	RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1
7	Harmonisierte technische Spezifizierung	EN 16510-2-1:2022
8	**Grundlegende Eigenschaften**	
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	
	Tragfähigkeit	120 kg
	Brandschutz	
	Schutz von brennbaren Materialien Mindestabstände zu brennbarem Material - isoliertes Ofenrohr	**Schutz von brennbaren Materialien** Mindestabstände zu brennbarem Material - nicht isoliertes Ofenrohr
	Unten (dB) 0 mm	Unten (dB) 0 mm
	Boden vorne (dF) 0 mm	Boden vorne (dF) 0 mm
	Decke (dC) 650 mm	Decke (dC) 650 mm
	Zur Rückwand (dR) 100 mm	Zur Rückwand (dR) 250 mm
	Zur Seitenwand (dSs) 250 mm	Zur Seitenwand (dSs) 250 mm
	Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS) 550 mm	Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS) 550 mm
	Bei Eckplatzierung, 45° (dSc) 150 mm	Bei Eckplatzierung, 45° (dSc) 150 mm
	Mantel piece 650 mm	Mantel piece 650 mm
	Front/vor dem Ofen (dP) 1300 mm	Front/vor dem Ofen (dP) 1300 mm
	Hygiene, Gesundheit und Umwelt	
	Emissionen bei Nennwärmeleistung	Kohlenmonoxid-Emissionen (CO) <1500 mg/m^3
		Stickstoff-Emissionen (NOx) <200 mg/m^3
		Emission von organischem gasförmigem Kohlenstoff (OGC) <120 mg/m^3
		Feinstaubemissionen (PM) <40 mg/m^3
	Sicherheit und Zugänglichkeit im Einsatz	
	Daten für die Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung	Rauchgastemperatur 334 °C
		Schornsteinzug (min.) 12 Pa
		Abgasmassenstrom 6,6 g/s
	Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein T600G

8	**Energieeinsparung und Wärmespeicherung**		
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung	Raumwärmeleistung	8,0 kW
		Wirkungsgrad	81 %
	Raumheizungseffizienz	Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung	>65 %
		Energie-Effizienz	
		Energie-Effizienz Index (EEI)	107
		Energieeffizienzklasse	A+
		Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	0,0102 kW
		Stromverbrauch im Standby-Modus	0,0013 kW
	Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen		
	Ökologische Nachhaltigkeit		NPD
9	Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht der erklärten Leistung gemäß Nummer 8. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers gemäß Nummer 3 ausgestellt.		

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen, Technischer Leiter



Suoritustasoilmoitus

FI

Nr.: 4646S-SC-02-V02 Päivämäärä: 23-03-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Tiedot ilmoitettu (EU)305/2011 mukaan	Valmistajan ilmoitukset
1	Tuotteen yksilöllinen identifiointi	HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone
2	Käyttötarkoitus	Asuinrakennusten tilojen lämmitys
3	Valmistaja	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Valtuutettu edustaja	Ei oleellista
5	Rakennustuotteen suorituskyvyn pysyvyyden arviointi- ja todentamisjärjestelmä(t).	System 3
6	Ilmoitettu testilaboratorio on suorittanut ensimmäisen testin järjestelmän mukaisesti. Ilmoitettu laitos (ilmoitetut laitokset) Test report no.	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625 RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1
7	Yhdenmukaistetut tekniset tiedot	EN 16510-2-1:2022
8	**Olennaiset ominaisuudet**	

Mekaaninen kestävyys ja vakaus

Kantavuus	120	kg

Paloturvallisuus

Palavien materiaalien suojaus Minimietäisyys palaviin materiaaleihin - eristetty savukaasuputki.			**Palavien materiaalien suojaus** Minimietäisyys palaviin materiaaleihin - eristämätön savukaasuputki.		
Alas (dB)	0	mm	Alas (dB)	0	mm
Lattia edessä (dF)	0	mm	Lattia edessä (dF)	0	mm
Kattoon (dC)	650	mm	Kattoon (dC)	650	mm
Taakse (dR)	100	mm	Taakse (dR)	250	mm
Sivulle (dSs)	250	mm	Sivulle (dSs)	250	mm
Sivulle säteilyalueella (dS)	550	mm	Sivulle säteilyalueella (dS)	550	mm
Kulma 45° (dSc)	150	mm	Kulma 45° (dSc)	150	mm
Tulisijan kehys	650	mm	Tulisijan kehys	650	mm
Huonekaluihin takan edessä (dP)	1300	mm	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1300	mm

Hygienia, terveys ja ympäristö

Päästöt nimellisteholla	Hiilimonoksidi päästöt (CO)	<1500 mg/m³
	Typpipäästöt (NOx)	<200 mg/m³
	Orgaanisen kaasumaisen hiilen päästöt (OGC)	<120 mg/m³
	Hiukkaspäästöt (PM)	<40 mg/m³

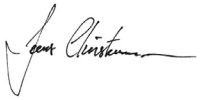
Turvallisuus ja esteettömyys käytössä

Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla	Savukaasulämpötila	334 °C
	Minimiveto	12 Pa
	Savukaasumassan virtaus	6,6 g/s
Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla	Paloturvallisuus savupiippuun asennuksessa	T600G

8	**Energiatalous ja lämmönvaraus**		
	Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellislämpöteholla	Tilan lämmitysteho	8,0 kW
		Hyötysuhde	81 %
	Tilan lämmityksen tehokkuus	Kausittainen hyötysuhde nimellisteholla	>65 %
		Energiatehokkuus	
		Energiatehokkuus indeksi (EEI)	107
		Energiatehokkuus luokka	A+
		Virrankulutus nimellisteholla	0,0102 kW
		Virrankulutus pois valmiustilassa	0,0013 kW
	Luonnonvarojen kestävä käyttö		
	Ympäristöystävällisyys		NPD
9	Yllä olevan tuotteen suorituskyky vastaa ilmoitettua suoritustasoa numeron 8 mukaisesti. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla kohdan 3 mukaisesti.		

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Prestatieverklaring

NL

Nr.: 4646S-SC-02-V02 Datum: 23-03-2026

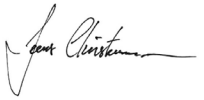
EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informatie volgens (EU) 305/2011	Registratie door de fabrikant
1	Unieke identificatiecode van het producttype	HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone
2	Beoogd gebruik	Ruimteverwarming in woongebouwen
3	Naam en adres van de fabrikant	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Naam en adres van de gemachtigde vertegenwoordiger	Not relevant
5	Systeem (systemen) voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct	System 3
6	Het aangemelde testlaboratorium heeft de initiële test volgens systeem 3 uitgevoerd. Aangemelde instantie(s) Testrapport nr.	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625 RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1
7	Geharmoniseerde technische specificatie	EN 16510-2-1:2022
8	**Essentiële kenmerken**	
	Mechanische weerstand en stabiliteit	
	Draagvermogen	120 kg
	Brandveiligheid	
	Bescherming van brandbaar materiaal Min. afstanden tot brandbaar materiaal - geïsoleerd rookkanaal	**Bescherming van brandbaar materiaal** Min. afstanden tot brandbaar materiaal - ongeïsoleerd rookkanaal
	Bodem (dB) 0 mm	Bodem (dB) 0 mm
	Vloer vooraan (dF) 0 mm	Vloer vooraan (dF) 0 mm
	Plafond (dC) 650 mm	Plafond (dC) 650 mm
	Tot achterwand (dR) 100 mm	Tot achterwand (dR) 250 mm
	Tot zijwand (dSs) 250 mm	Tot zijwand (dSs) 250 mm
	Tot zijwand, voor de kachel (dS) 550 mm	Tot zijwand, voor de kachel (dS) 550 mm
	Bij hoekopstelling, 45° (dSc) 150 mm	Bij hoekopstelling, 45° (dSc) 150 mm
	Schouw 650 mm	Schouw 650 mm
	Front/voor de kachel (dP) 1300 mm	Front/voor de kachel (dP) 1300 mm
	Hygiëne, gezondheid en milieu	
	Uitstoot bij nominaal verwarmingsvermogen	Uitstoot van koolmonoxide (CO) <1500 mg/m³ Stikstofemissie (NOx) <200 mg/m³ Uitstoot van organische gasvormige koolstof (OGC) <120 mg/m³ Fijnstofemissies (PM) <40 mg/m³
	Veiligheid en toegankelijkheid in gebruik	
	Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominaal verwarmingsvermogen	Rookgastemperatuur 334 °C Minimale trek 12 Pa Rookgasmassastroom 6,6 g/s
	Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid op veiligheidstest warmteafgifte	Brandveiligheid voor installatie op de schoorsteen T600G

8	**Energiebesparing en warmtebehoud**		
	Thermisch vermogen en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominaal verwarmingsvermogen	Warmteafgifte ruimte	8,0 kW
		Efficiëntie	81 %
	Efficiëntie ruimteverwarming	Seizoensgebonden verwarmingsrendement bij nominaal verwarmingsvermogen	>65 %
		Energie-efficiëntie	
		Energie-efficiëntie Index (EEI)	107
		Energie-efficiëntieklasse	A+
		Elektrisch stroomverbruik bij nominaal verwarmingsvermogen van het apparaat	0,0102 kW
		Stroomverbruik in stand-bymodus	0,0013 kW
	Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen		
	Duurzaamheid van het milieu		NPD
9	De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven bouwproduct zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt uitgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de fabrikant overeenkomstig punt 3.		

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen, technisch manager



Declaration des Performances

FR

N°.: 4646S-SC-02-V02 Date: 23-03-2026

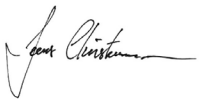
EN 16510-1:2022, Annex A

N°	Informations conformément à (EU) 305/2011	Enregistrement du fabricant
1	Type d'article de construction	HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone
2	Usage(s) prévu(s) de l'article de construction	Poêle à combustion solide et sans alimentation d'eau chaude.
3	Nom et adresse du fabricant	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Nom et adresse du représentant agréé	Non applicable.
5	Système d'évaluation et de vérification de la constance du rendement de l'article de construction (AVCP)	Système 3
6	Tâche(s) de l'organisme notifi é, s'il y a lieu - a eff ectué l'essai de type conformément à la norme. Organisme notifi é n°	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625
	Rapport d'essai n°	RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1
7	Spécifications techniques harmonisées	EN 16510-2-1:2022
8	**Caractéristiques importantes**	
	Résistance mécanique et stabilité	
	Capacité de charge	120 kg
	Sécurité en cas d'incendie	
	Protection des matériaux combustibles Distances minimales aux matériaux combustibles - conduit de fumée isolé	**Protection des matériaux combustibles** Distances minimales aux matériaux combustibles - conduit de fumée non isolé
	Sous le poêle (dB) 0 mm	Sous le poêle (dB) 0 mm
	Par rapport au sol/sous le poêle (dF) 0 mm	Par rapport au sol/sous le poêle (dF) 0 mm
	Par rapport au plafond (dC) 650 mm	Par rapport au plafond (dC) 650 mm
	Par rapport à la paroi arrière (dR) 100 mm	Par rapport à la paroi arrière (dR) 250 mm
	Par rapport à la paroi latérale (dSs) 250 mm	Par rapport à la paroi latérale (dSs) 250 mm
	Zone de rayonnement latérale (dS) 550 mm	Zone de rayonnement latérale (dS) 550 mm
	Placement en angle, 45° (dSc) 150 mm	Placement en angle, 45° (dSc) 150 mm
	Mantel piece 650 mm	Mantel piece 650 mm
	Partie frontale/devant le poêle (dP) 1300 mm	Partie frontale/devant le poêle (dP) 1300 mm
	Facilité de nettoyage, santé et environnement	
	Émission de produits de combustion	Émissions de monoxyde de carbone (CO) <1500 mg/m^3
		Émissions d'azote (NOx) <200 mg/m^3
		Émission de carbone organique gazeux (OGC) <120 mg/m^3
		Émissions de particules (PM) <40 mg/m^3
	Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation	
	Données pour l'installation sur une cheminée à la puissance calorifique nominale	Température des fumées à la puissance thermique nominale 334 °C
		Tirant d'air minimum 12 Pa
		Débit massique des gaz de combustion 6,6 g/s
	Données pour l'installation sur une cheminée en ce qui concerne la sécurité incendie sur l'essai de sécurité puissance calorifique	Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée T600G

8	**Économie d'énergie et rétention de chaleur**	
	Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à la puissance thermique nominale	Puissance calorifique de l'espace 8,0 kW
		Efficacité 81 %
	Efficacité du chauffage des locaux	Rendement saisonnier du chauffage des locaux à la puissance calorifique nominale >65 %
		Efficacité énergétique
		Efficacité énergétique Index (EEI) 107
		Classe d'efficacité énergétique A+
		Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil 0,0102 kW
		Consommation électrique en mode veille 0,0013 kW
	Utilisation durable des ressources naturelles	
	Durabilité environnementale	NPD
9	La performance du produit susmentionné correspond à la performance déclarée conformément au numéro 8. Cette déclaration de performance est délivrée sous la seule responsabilité du fabricant conformément au point 3.	

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen, Chef technique



Dichiarazione di prestazione

IT

No.: 4646S-SC-02-V02 Data: 23-03-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NO.	Informazioni secondo (EU) 305/2011	Registrazione da parte del produttore
1	Codice identificativo unico del prodotto - tipo	HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone
2	Uso previsto del prodotto	Riscaldamento ambienti residenziali
3	Nome e indirizzo del mandatario	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Nome e indirizzo dei mandatari	Non pertinente
5	Sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto (AVCP)	System 3
6	Il laboratorio di prova notificato ha eseguito la prova iniziale in conformità al sistema 3. Organismo notificato (organismi notificati) Rapporto di prova n.	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625 RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1
7	Specifica tecnica armonizzata	EN 16510-2-1:2022
8	**Caratteristiche essenziali**	
	Resistenza meccanica e stabilità	
	Capacità di carico	120 kg
	Sicurezza antincendio	
	Protezione dei materiali combustibili Distanze minime da materiale infiammabile - canale da fumo isolato	**Protezione dei materiali combustibili** Distanze minime da materiale infiammabile - canale da fumo non isolato
	Sotto (dB) 0 mm	Sotto (dB) 0 mm
	Pavimento frontale (dF) 0 mm	Pavimento frontale (dF) 0 mm
	Soffitto (dC) 650 mm	Soffitto (dC) 650 mm
	Retro (dR) 100 mm	Retro (dR) 250 mm
	Lati (dSs) 250 mm	Lati (dSs) 250 mm
	Area di irraggiamento laterale (dS) 550 mm	Area di irraggiamento laterale (dS) 550 mm
	Angolo, 45° (dSc) 150 mm	Angolo, 45° (dSc) 150 mm
	Mensola del camino 650 mm	Mensola del camino 650 mm
	Irraggiamento frontale, es arredamento (dP) 1300 mm	Irraggiamento frontale, es arredamento (dP) 1300 mm
	Facilità di pulizia, salute e ambiente	
	Emissione di prodotti di combustione	Emissioni di monossido di carbonio (CO) <1500 mg/m^3
		Emissioni di ossidi di azoto (NOx) <200 mg/m^3
		Emissione di composti organici volatili (OGC) <120 mg/m^3
		Emissione di particolato (PM) <40 mg/m^3
	Utilizzo sicuro e accessibile	
	Dati per l'installazione su un condotto fumario alla potenza termica nominale	Temperatura fumi 334 °C
		Tiraggio minimo del condotto fumario 12 Pa
		Portata massica dei fumi 6,6 g/s
	Dati per l'installazione su una canna fumaria con riferimento alla sicurezza antincendio sulla potenza termica del test di sicurezza	Sicurezza antincendio per l'installazione al camino T600G

8	**Risparmio energetico e ritenzione di calore**		
	Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica nominale	Potenza riscaldamento all'ambiente	8,0 kW
		Efficienza	81 %
	Efficienza in riscaldamento d'ambiente	Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente alla potenza riscaldamento nominale	>65 %
		Efficienza energetica	
		Efficienza energetica Index (EEI)	107
		Classe di efficienza energetica	A+
		Consumo di energia elettrica alla potenza termica nominale dell'apparecchio	0,0102 kW
		Consumo di energia in modalità standby	0,0013 kW
	Uso sostenibile delle risorse naturali		
	Sostenibilità ambientale		NPD
9	Le prestazioni del prodotto di cui sopra corrispondono a quelle dichiarate in base al numero 8. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore, in conformità al punto 3.		

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen, responsabile tecnico



Declaración de prestaciones

ES

Nr.: 4646S-SC-02-V02 Fecha: 23-03-2026

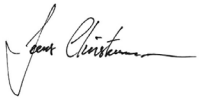
EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Información según (UE) 305/2011	Registro por el fabricante
1	Código único de identificación del tipo de producto	HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone
2	Uso previsto	Calefacción de espacios en edificios residenciales.
3	Fabricante / Marca comercial	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Representante autorizado	No procede
5	Sistema(s) de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción (AVCP)	Sistema 3
6	El laboratorio de ensayos notificado ha realizado el ensayo inicial según el sistema 3. Organismo(s) notificado(s) Informe de ensayo n.º	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625 RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1
7	Especificaciones técnicas armonizadas	EN 16510-2-1:2022
8	**Características esenciales**	
	Resistencia mecánica y estabilidad	
	Capacidad de carga	120 kg
	Seguridad en caso de incendio	
	Protección de materiales combustibles Distancia mínima a los materiales combustibles - conducto de humos aislado	**Protección de materiales combustibles** Distancia mínima a materiales combustibles - conducto de humos sin aislar
	Fondo (dB) 0 mm	Fondo (dB) 0 mm
	Suelo delante (dF) 0 mm	Suelo delante (dF) 0 mm
	Techo (dC) 650 mm	Techo (dC) 650 mm
	Trasera (dR) 100 mm	Trasera (dR) 250 mm
	Lateral (dSs) 250 mm	Lateral (dSs) 250 mm
	Área de radiación lateral (dS) 550 mm	Área de radiación lateral (dS) 550 mm
	Esquina, 45° (dSc) 150 mm	Esquina, 45° (dSc) 150 mm
	Repisa 650 mm	Repisa 650 mm
	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP) 1300 mm	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP) 1300 mm
	Higiene, salud y medio ambiente	
	Emisiones a potencia calorífica nominal	Emisión de monóxido de carbono (CO) <1500 mg/m^3 Emisión de nitrógeno (NOx) <200 mg/m^3 Emisión de carbono orgánico gaseoso (OGC) <120 mg/m^3 Emisión de partículas (PM) <40 mg/m^3
	Seguridad y accesibilidad en el uso	
	Datos para la instalación en una chimenea con potencia calorífica nominal	Temperatura de salida de los gases de combustión: 334 °C Tiro mínimo: 12 Pa Caudal másico de gases de combustión: 6,6 g/s
	Datos para la instalación en una chimenea con respecto a la seguridad contra incendios en la potencia calorífica de prueba de seguridad	Seguridad contra incendios para la instalación en la chimenea T600G

8	**Ahorro de energía y retención del calor**		
	Potencia térmica del aparato y eficiencia energética a potencia calorífica nominal	Potencia térmica	8,0 kW
		Eficiencia	81 %
	Eficiencia de calefacción	Eficiencia estacional de la calefacción de locales con potencia calorífica nominal	>65 %
		Eficiencia energética	
		Índice de eficiencia energética (IEE)	107
		Clase de eficiencia energética	A+
		Consumo de energía eléctrica a la potencia calorífica nominal del aparato	0,0102 kW
		Consumo eléctrico en modo de espera	0,0013 kW
	Uso sostenible de los recursos naturales		
	Sostenibilidad medioambiental		NPD
9	El rendimiento del producto mencionado corresponde al rendimiento declarado según el número 8. Esta declaración de prestaciones se emite bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante de conformidad con el punto 3.		

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen, jefe técnico



Deklaracja właściwości użytkowych

PL

Nr.: 4646S-SC-02-V02 Data:: 23-03-2026

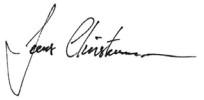
EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informacje według (EU) 305/2011			Rejestracja przez producenta		
1	Unikalny kod identyfikacyjny produktu			HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone		
2	Przeznaczenie			Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych		
3	Nazwa i adres producenta			**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com		
4	Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela			Nie dotyczy		
5	Systemy oceny i kontroli stałości właściwości użytkowych (AVCP)			System 3		
6	Akredytowane laboratoriom badawcze przeprowadziło pierwsze badania zgodnie z Systemem 3. Jednostka akredytowana			Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625		
	Raport z badań nr.			RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1		
7	Zharmonizowana specyfikacja techniczna			EN 16510-2-1:2022		
8	**Podstawowe właściwości**					
	Odporność mechaniczna i stabilność					
	Nośność				120	kg
	Bezpieczeństwo w przypadku pożaru					
	Ochrona materiałów palnych Minimalne odległości do materiałów palnych - izolowana rura spalinowa			**Ochrona materiałów palnych** Minimalne odległości do materiałów palnych - nieizolowana rura spalinowa		
	Dół (dB)	0	mm	Dół (dB)	0	mm
	Podłoga z przodu (dF)	0	mm	Podłoga z przodu (dF)	0	mm
	Sufit (dC)	650	mm	Sufit (dC)	650	mm
	Tył (dR)	100	mm	Tył (dR)	250	mm
	Bok (dSs)	250	mm	Bok (dSs)	250	mm
	Obszar promieniowania bocznego (dS)	550	mm	Obszar promieniowania bocznego (dS)	550	mm
	Narożnik, 45° (dSc)	150	mm	Narożnik, 45° (dSc)	150	mm
	Obudowa kominka	650	mm	Obudowa kominka	650	mm
	Odległość do np. mebli (dP)	1300	mm	Odległość do np. mebli (dP)	1300	mm
	Higiena, zdrowie i środowisko					
	Emisje przy nominalnej mocy cieplnej			Emisja tlenku węgla (CO)	<1500	mg/m^3
				Emisja tlenków azotu (NOx)	<200	mg/m^3
				Emisja organicznego węgla gazowego (OGC)	<120	mg/m^3
				Emisje cząstek stałych (PM)	<40	mg/m^3
	Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania					
	Dane dla instalacji do komina przy nominalnej mocy cieplnej			Temperatura spalin na wylocie	334	°C
				Minimalny ciąg kominowy	12	Pa
				Przepływ masowy spalin	6,6	g/s
	Dane dla instalacji na kominie z uwzględnieniem bezpieczeństwa pożarowego na podstawie testu bezpieczeństwa mocy cieplnej			Bezpieczeństwo przeciwpożarowe przy montażu do komina	T600G	

8	**Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła**		
	Moc cieplna urządzenia i efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej	Moc cieplna oddawana do pomieszczenia	8,0 kW
		Wydajność	81 %
	Wydajność ogrzewania pomieszczeń	Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej	0 %
		Efektywność energetyczna	
		Efektywność energetyczna Index (EEI)	107
		Klasa efektywności energetycznej	A+
		Zużycie energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej urządzenia	0,0102 kW
		Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	0,0013 kW
	Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych		
	Zrównoważony rozwój środowiska		NPD
9	Właściwości użytkowe powyższego produktu odpowiadają deklarowanym właściwościom użytkowym zgodnie z numerem 8. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta zgodnie z punktem 3.		

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen,kierownik ds. Techniczny



Prohlášení o vlastnostech

CZ

č.: 4646S-SC-02-V02 Datum: 23-03-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

č.	Informace podle (EU) 305/2011	Registrace výrobcem
1	Identifikace stavebního výrobku	HWAM 4640 Smart Control, HWAM 4640 Smart Control stone, HWAM 4660 Smart Control, HWAM 4660 Smart Control stone
2	Zamýšlené použití výrobku	Ohřívač na tuhá paliva bez přívodu teplé vody.
3	Název a adresa výrobce	**HWAM A/S** Nydamsvej 53 8362 Hørning Denmark www.hwam.com
4	Jméno a adresa zplnomocněného zástupce	Nepoužije se
5	System(s) of assessment and verification of constancy of performance of the construction product	System 3
6	Oznámená zkušební laboratoř provedla počáteční zkoušku podle systému 3. Oznámený(é) subjekt(y) Zkušební protokol č.	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH Im Lipperfeld 34b 46047 Oberhausen NB 1625 RRF - 40 17 3932, 300-ELAB-2787-EN-sik 1625-AoP-CPR-1021 25 2115.1
7	Harmonizovaná technická specifikace	EN 16510-2-1:2022
8	**Základní vlastnosti**	

Mechanická odolnost a stabilita

Nosnost	120	kg

Bezpečnost v případě požáru

Ochrana hořlavého materiálu Minimální vzdálenosti od hořlavého materiálu - izolovaná kouřová roura			Ochrana hořlavého materiálu Minimální vzdálenosti od hořlavého materiálu - neizolovaný kouřová roura		
Spodní část (dB)	0	mm	Spodní část (dB)	0	mm
Podlaha vpředu (dF)	0	mm	Podlaha vpředu (dF)	0	mm
Strop (dC)	650	mm	Strop (dC)	650	mm
Vzadu (dR)	100	mm	Vzadu (dR)	250	mm
Boční (dSs)	250	mm	Boční (dSs)	250	mm
Boční radiační oblast (dS)	550	mm	Boční radiační oblast (dS)	550	mm
Rohový, 45° (dSc)	150	mm	Rohový, 45° (dSc)	150	mm
Klid na plášti	650	mm	Klid na plášti	650	mm
Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1300	mm	Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1300	mm

Hygiena, zdraví a životní prostředí

Emise při jmenovitém tepelném výkonu	Emise oxidu uhelnatého (CO)	<1500 mg/m³
	Emise dusíku (NOx)	<200 mg/m³
	Emise organického plynného uhlíku (OGC)	<120 mg/m³
	Emise pevných částic (PM)	<40 mg/m³

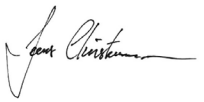
Bezpečnost a přístupnost při používání

Údaje pro instalaci do komína při jmenovitém tepelném výkonu	Výstupní teplota spalin	334 °C
	Minimální tah kouřovodu	12 Pa
	Hmotnostní průtok spalin	6,6 g/s
Údaje pro instalaci na komín s ohledem na požární bezpečnost při bezpečnostní zkoušce tepelného výkonu	Požární bezpečnost při instalaci do komína	T600G

8	**Úspora energie a zadržování tepla**		
	Tepelný výkon a energetická účinnost spotřebiče při jmenovitém tepelném výkonu	Tepelný výkon prostoru	8,0 kW
		Účinnost	81 %
	Účinnost vytápění prostor	Sezónní účinnost vytápění prostoru při jmenovitém tepelném výkonu	>65 %
		Energetická účinnost	
		Energetická účinnost Index (EEI)	107
		Třída energetické účinnosti	A+
		Spotřeba elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu spotřebiče	0,0102 kW
		Spotřeba energie v pohotovostním režimu	0,0013 kW
	Udržitelné využívání přírodních zdrojů		
	Udržitelné využívání přírodních zdrojů		NPD
9	Výkon výše uvedeného výrobku odpovídá deklarovanému výkonu podle čísla 8. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce v souladu s bodem 3.		

Hørning
23-03-2026

Jens Gert Christensen, ředitelka pro techniku





www.hwam.com