HWAM intelligent heat

HWAM 5210
HWAM 5220
HWAM 5230
HWAM 5240
HWAM 5250
HWAM 5260

AUTOPILOT™

DK Ydeevnedeklaration. 2
NO Yteevnedeklarasjon. 14
SE Prestandadeklaration. 26
EN Declaration of Performance. 38
DE Leistungserklärung 50
NL Prestatieverklaring. 62
FR Déclaration de rendement. 74
IT Dichiarazione di prestazione. 86
ES Declaración de prestaciones. 98
PL Deklaracja właściwości użytkowych. 110
CZ Prohlášení o vlastnostech. 122
FI Suoritustasoilmoitus. 134

DK

Ydeevnedeklaration

Nr.: 521W-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information i henhold til (EU) 305/2011	Registrering af producenten
1	Unik identifikationskode for produkttypen	HWAM 5210 wall mount
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	300	mm	Bund (dB)	300	mm
Gulv foran ovnen (dF)	0	mm	Gulv foran ovnen (dF)	0	mm
Loft (dC)	500	mm	Loft (dC)	500	mm
Bag (dR)	100	mm	Bag (dR)	150	mm
Til siden (dSs)	500	mm	Til siden (dSs)	500	mm
Til siden, foran ovnen (dS)	500	mm	Til siden, foran ovnen (dS)	500	mm
Hjørne, 45° (dSc)	265	mm	Hjørne, 45° (dSc)	265	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Møbleringsafstand (dP)	1100	mm	Møbleringsafstand (dP)	1100	mm

Rengøringsvenlighed, sundhed og miljø

Udledning af forbrændingsprodukter	Emission af kulilte (CO)	
	919	mg/m^3
	Emission af kvælstof (NOx)	
	92	mg/m^3
	Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC)	
	59	mg/m^3
	Emmission af partikler (PM)	
	22	mg/m^3

Sikkerhed og tilgængelighed i brug

Data for installation i en skorsten ved nominel varmeeffekt	Røgstuds røggastemperatur	
	340,8	°C
	Skorstenstræk, anbefalet (min.)	
	12	Pa
	Massestrøm røggas	
	5	g/s
Data for installation på en skorsten med hensyn til brandsikkerhed ved sikkerhedstest af varmeeffekt	Brandsikkerhed ved installation i skorstenen	
	T400 G	

8	**Energiøkonomi og varmelagring**			
	Apparatets varmeydelse og energieffektivitet ved nominel varmeydelse	Rumopvarmningsydelse	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Termisk virkningsgrad	Sæsonbetinget rumopvarmningsvirkningsgrad ved nominel varmeydelse	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbrug ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbrug i standbytilstand	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



DK

Ydeevnedeklaration

Nr.: 522W-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information i henhold til (EU) 305/2011			Registrering af producenten		
1	Unik identifikationskode for produkttypen			HWAM 5220 wall mount		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	300	mm	Bund (dB)	300	mm
	Gulv foran ovnen (dF)	0	mm	Gulv foran ovnen (dF)	0	mm
	Loft (dC)	500	mm	Loft (dC)	500	mm
	Bag (dR)	100	mm	Bag (dR)	175	mm
	Til siden (dSs)	100	mm	Til siden (dSs)	150	mm
	Til siden, foran ovnen (dS)	450	mm	Til siden, foran ovnen (dS)	450	mm
	Hjørne, 45° (dSc)	50	mm	Hjørne, 45° (dSc)	75	mm
	Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
	Møbleringsafstand (dP)	1100	mm	Møbleringsafstand (dP)	1100	mm
	Rengøringsvenlighed, sundhed og miljø					
	Udledning af forbrændingsprodukter			Emission af kulilte (CO)	919	mg/m^3
				Emission af kvælstof (NOx)	92	mg/m^3
				Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC)	59	mg/m^3
				Emmission af partikler (PM)	22	mg/m^3
	Sikkerhed og tilgængelighed i brug					
	Data for installation i en skorsten ved nominel varmeeffekt			Røgstuds røggastemperatur	340,8	°C
				Skorstenstræk, anbefalet (min.)	12	Pa
				Massestrøm røggas	5	g/s
	Data for installation på en skorsten med hensyn til brandsikkerhed ved sikkerhedstest af varmeeffekt			Brandsikkerhed ved installation i skorstenen	T400 G	

8	**Energiøkonomi og varmelagring**			
	Apparatets varmeydelse og energieffektivitet ved nominel varmeydelse	Rumopvarmningsydelse	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Termisk virkningsgrad	Sæsonbetinget rumopvarmningsvirkningsgrad ved nominel varmeydelse	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbrug ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbrug i standbytilstand	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



DK

Ydeevnedeklaration

Nr.: 521L-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information i henhold til (EU) 305/2011	Registrering af producenten
1	Unik identifikationskode for produkttypen	HWAM 5210 plinth
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	550	mm	Gulv foran ovnen (dF)	550	mm
Loft (dC)	500	mm	Loft (dC)	500	mm
Bag (dR)	100	mm	Bag (dR)	150	mm
Til siden (dSs)	500	mm	Til siden (dSs)	500	mm
Til siden, foran ovnen (dS)	500	mm	Til siden, foran ovnen (dS)	500	mm
Hjørne, 45° (dSc)	265	mm	Hjørne, 45° (dSc)	265	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Møbleringsafstand (dP)	1100	mm	Møbleringsafstand (dP)	1100	mm

Rengøringsvenlighed, sundhed og miljø

Udledning af forbrændingsprodukter	Emission af kulilte (CO)	
	919	mg/m^3
	Emission af kvælstof (NOx)	
	92	mg/m^3
	Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC)	
	59	mg/m^3
	Emmission af partikler (PM)	
	22	mg/m^3

Sikkerhed og tilgængelighed i brug

Data for installation i en skorsten ved nominel varmeeffekt	Røgstuds røggastemperatur	
	340,8	°C
	Skorstenstræk, anbefalet (min.)	
	12	Pa
	Massestrøm røggas	
	5	g/s
Data for installation på en skorsten med hensyn til brandsikkerhed ved sikkerhedstest af varmeeffekt	Brandsikkerhed ved installation i skorstenen	
	T400 G	

8	**Energiøkonomi og varmelagring**			
	Apparatets varmeydelse og energieffektivitet ved nominel varmeydelse	Rumopvarmningsydelse	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Termisk virkningsgrad	Sæsonbetinget rumopvarmningsvirkningsgrad ved nominel varmeydelse	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbrug ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbrug i standbytilstand	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



DK

Ydeevnedeklaration

Nr.: 522L-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information i henhold til (EU) 305/2011			Registrering af producenten		
1	Unik identifikationskode for produkttypen			HWAM 5220 plinth		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Gulv foran ovnen (dF)	550	mm
	Loft (dC)	500	mm	Loft (dC)	500	mm
	Bag (dR)	100	mm	Bag (dR)	175	mm
	Til siden (dSs)	100	mm	Til siden (dSs)	150	mm
	Til siden, foran ovnen (dS)	450	mm	Til siden, foran ovnen (dS)	450	mm
	Hjørne, 45° (dSc)	50	mm	Hjørne, 45° (dSc)	75	mm
	Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
	Møbleringsafstand (dP)	1100	mm	Møbleringsafstand (dP)	1100	mm
	Rengøringsvenlighed, sundhed og miljø					
	Udledning af forbrændingsprodukter			Emission af kulilte (CO)	919	mg/m^3
				Emission af kvælstof (NOx)	92	mg/m^3
				Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC)	59	mg/m^3
				Emmission af partikler (PM)	22	mg/m^3
	Sikkerhed og tilgængelighed i brug					
	Data for installation i en skorsten ved nominel varmeeffekt			Røgstuds røggastemperatur	340,8	°C
				Skorstenstræk, anbefalet (min.)	12	Pa
				Massestrøm røggas	5	g/s
	Data for installation på en skorsten med hensyn til brandsikkerhed ved sikkerhedstest af varmeeffekt			Brandsikkerhed ved installation i skorstenen	T400 G	

8	**Energiøkonomi og varmelagring**			
	Apparatets varmeydelse og energieffektivitet ved nominel varmeydelse	Rumopvarmningsydelse	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Termisk virkningsgrad	Sæsonbetinget rumopvarmningsvirkningsgrad ved nominel varmeydelse	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbrug ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbrug i standbytilstand	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Ydeevnedeklaration

DK

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information i henhold til (EU) 305/2011	Registrering af producenten
1	Unik identifikationskode for produkttypen	HWAM 5230, HWAM 5250
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Loft (dC)	500	mm
Bag (dR)	100	mm	Bag (dR)	150	mm
Til siden (dSs)	500	mm	Til siden (dSs)	500	mm
Til siden, foran ovnen (dS)	500	mm	Til siden, foran ovnen (dS)	500	mm
Hjørne, 45° (dSc)	265	mm	Hjørne, 45° (dSc)	265	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Møbleringsafstand (dP)	1100	mm	Møbleringsafstand (dP)	1100	mm

Rengøringsvenlighed, sundhed og miljø

Udledning af forbrændingsprodukter	Emission af kulilte (CO)	
	919	mg/m^3
	Emission af kvælstof (NOx)	
	92	mg/m^3
	Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC)	
	59	mg/m^3
	Emmission af partikler (PM)	
	22	mg/m^3

Sikkerhed og tilgængelighed i brug

Data for installation i en skorsten ved nominel varmeeffekt	Røgstuds røggastemperatur	
	340,8	°C
	Skorstenstræk, anbefalet (min.)	
	12	Pa
	Massestrøm røggas	
	5	g/s
Data for installation på en skorsten med hensyn til brandsikkerhed ved sikkerhedstest af varmeeffekt	Brandsikkerhed ved installation i skorstenen	
	T400 G	

8	**Energiøkonomi og varmelagring**			
	Apparatets varmeydelse og energieffektivitet ved nominel varmeydelse	Rumopvarmningsydelse	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Termisk virkningsgrad	Sæsonbetinget rumopvarmningsvirkningsgrad ved nominel varmeydelse	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbrug ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbrug i standbytilstand	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



DK

Ydeevnedeklaration

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information i henhold til (EU) 305/2011			Registrering af producenten		
1	Unik identifikationskode for produkttypen			HWAM 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	500	mm	Loft (dC)	500	mm
	Bag (dR)	100	mm	Bag (dR)	175	mm
	Til siden (dSs)	100	mm	Til siden (dSs)	150	mm
	Til siden, foran ovnen (dS)	450	mm	Til siden, foran ovnen (dS)	450	mm
	Hjørne, 45° (dSc)	50	mm	Hjørne, 45° (dSc)	75	mm
	Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
	Møbleringsafstand (dP)	1100	mm	Møbleringsafstand (dP)	1100	mm
	Rengøringsvenlighed, sundhed og miljø					
	Udledning af forbrændingsprodukter			Emission af kulilte (CO)	919	mg/m^3
				Emission af kvælstof (NOx)	92	mg/m^3
				Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC)	59	mg/m^3
				Emmission af partikler (PM)	22	mg/m^3
	Sikkerhed og tilgængelighed i brug					
	Data for installation i en skorsten ved nominel varmeeffekt			Røgstuds røggastemperatur	340,8	°C
				Skorstenstræk, anbefalet (min.)	12	Pa
				Massestrøm røggas	5	g/s
	Data for installation på en skorsten med hensyn til brandsikkerhed ved sikkerhedstest af varmeeffekt			Brandsikkerhed ved installation i skorstenen	T400 G	

8	**Energiøkonomi og varmelagring**			
	Apparatets varmeydelse og energieffektivitet ved nominel varmeydelse	Rumopvarmningsydelse	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Termisk virkningsgrad	Sæsonbetinget rumopvarmningsvirkningsgrad ved nominel varmeydelse	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbrug ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbrug i standbytilstand	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



NO

Ytelseserklæring

Nr.: 521W-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informasjon i henhold til (EU) 305/2011	Registrering av produsenten
1	Produktbeskrivelse, modell	HWAM 5210 wall mount
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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) 300 mm	Bunn (dB) 300 mm
	Gulv foran ovnen (dF) 0 mm	Gulv foran ovnen (dF) 0 mm
	Tak (dC) 500 mm	Tak (dC) 500 mm
	Til bakvegg (dR) 100 mm	Til bakvegg (dR) 150 mm
	Til sidevegg (dSs) 500 mm	Til sidevegg (dSs) 500 mm
	Til sidevegg, foran ovnen (dS) 500 mm	Til sidevegg, foran ovnen (dS) 500 mm
	I hjørnet, 45° (dSc) 265 mm	I hjørnet, 45° (dSc) 265 mm
	Mantel piece NDP mm	Mantel piece NDP mm
	Avstand til f.eks. møbler (dP) 1100 mm	Avstand til f.eks. møbler (dP) 1100 mm
	Hygiene, helse og miljø	
	Utslipp av forbrenningsprodukter	Utslipp av karbonmonoksid (CO) 919 mg/m^3
		Nitrogenutslipp (NOx) 92 mg/m^3
		Utslipp av organisk karbon i gassform (OGC) 59 mg/m^3
		Utslipp av svevestøv (PM) 22 mg/m^3
	Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk	
	Data for installasjon i en skorstein med nominell varmeeffekt	Røykgasstemperatur 340,8 °C
		Skorsteinstrekk, anbefalt 12 Pa
		Massestrøm av røykgass 5,0 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	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Effektiv romoppvarming	Sesongvirkningsgrad for romoppvarming ved nominell varmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbruk ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbruk i standby-modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



NO

Ytelseserklæring

Nr.: 522W-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informasjon i henhold til (EU) 305/2011	Registrering av produsenten
1	Produktbeskrivelse, modell	HWAM 5220 wall mount
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	300	mm	Bunn (dB)	300	mm
Gulv foran ovnen (dF)	0	mm	Gulv foran ovnen (dF)	0	mm
Tak (dC)	500	mm	Tak (dC)	500	mm
Til bakvegg (dR)	100	mm	Til bakvegg (dR)	175	mm
Til sidevegg (dSs)	100	mm	Til sidevegg (dSs)	150	mm
Til sidevegg, foran ovnen (dS)	450	mm	Til sidevegg, foran ovnen (dS)	450	mm
I hjørnet, 45° (dSc)	50	mm	I hjørnet, 45° (dSc)	75	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Avstand til f.eks. møbler (dP)	1100	mm	Avstand til f.eks. møbler (dP)	1100	mm

Hygiene, helse og miljø

Utslipp av forbrenningsprodukter	Utslipp av karbonmonoksid (CO)	919 mg/m^3
	Nitrogenutslipp (NOx)	92 mg/m^3
	Utslipp av organisk karbon i gassform (OGC)	59 mg/m^3
	Utslipp av svevestøv (PM)	22 mg/m^3

Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk

Data for installasjon i en skorstein med nominell varmeeffekt	Røykgasstemperatur	340,8 °C
	Skorsteinstrekk, anbefalt	12 Pa
	Massestrøm av røykgass	5,0 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	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Effektiv romoppvarming	Sesongvirkningsgrad for romoppvarming ved nominell varmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbruk ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbruk i standby-modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Ytelseserklæring

NO

Nr.: 521L-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informasjon i henhold til (EU) 305/2011	Registrering av produsenten
1	Produktbeskrivelse, modell	HWAM 5210 plinth
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	550	mm	Gulv foran ovnen (dF)	550	mm
Tak (dC)	500	mm	Tak (dC)	500	mm
Til bakvegg (dR)	100	mm	Til bakvegg (dR)	150	mm
Til sidevegg (dSs)	500	mm	Til sidevegg (dSs)	500	mm
Til sidevegg, foran ovnen (dS)	500	mm	Til sidevegg, foran ovnen (dS)	500	mm
I hjørnet, 45° (dSc)	265	mm	I hjørnet, 45° (dSc)	265	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Avstand til f.eks. møbler (dP)	1100	mm	Avstand til f.eks. møbler (dP)	1100	mm

Hygiene, helse og miljø

Utslipp av forbrenningsprodukter	Utslipp av karbonmonoksid (CO)	919 mg/m^3
	Nitrogenutslipp (NOx)	92 mg/m^3
	Utslipp av organisk karbon i gassform (OGC)	59 mg/m^3
	Utslipp av svevestøv (PM)	22 mg/m^3

Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk

Data for installasjon i en skorstein med nominell varmeeffekt	Røykgasstemperatur	340,8 °C
	Skorsteinstrekk, anbefalt	12 Pa
	Massestrøm av røykgass	5,0 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	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Effektiv romoppvarming	Sesongvirkningsgrad for romoppvarming ved nominell varmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbruk ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbruk i standby-modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



NO

Ytelseserklæring

Nr.: 522L-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informasjon i henhold til (EU) 305/2011			Registrering av produsenten		
1	Produktbeskrivelse, modell			HWAM 5220 plinth		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Gulv foran ovnen (dF)	550	mm
	Tak (dC)	500	mm	Tak (dC)	500	mm
	Til bakvegg (dR)	100	mm	Til bakvegg (dR)	175	mm
	Til sidevegg (dSs)	100	mm	Til sidevegg (dSs)	150	mm
	Til sidevegg, foran ovnen (dS)	450	mm	Til sidevegg, foran ovnen (dS)	450	mm
	I hjørnet, 45° (dSc)	50	mm	I hjørnet, 45° (dSc)	75	mm
	Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
	Avstand til f.eks. møbler (dP)	1100	mm	Avstand til f.eks. møbler (dP)	1100	mm
	Hygiene, helse og miljø					
	Utslipp av forbrenningsprodukter			Utslipp av karbonmonoksid (CO)	919	mg/m^3
				Nitrogenutslipp (NOx)	92	mg/m^3
				Utslipp av organisk karbon i gassform (OGC)	59	mg/m^3
				Utslipp av svevestøv (PM)	22	mg/m^3
	Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk					
	Data for installasjon i en skorstein med nominell varmeeffekt			Røykgasstemperatur	340,8	°C
				Skorsteinstrekk, anbefalt	12	Pa
				Massestrøm av røykgass	5,0	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	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Effektiv romoppvarming	Sesongvirkningsgrad for romoppvarming ved nominell varmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbruk ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbruk i standby-modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Ytelseserklæring

NO

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informasjon i henhold til (EU) 305/2011	Registrering av produsenten
1	Produktbeskrivelse, modell	HWAM 5230, HWAM 5250
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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) 500 mm	Tak (dC) 500 mm
	Til bakvegg (dR) 100 mm	Til bakvegg (dR) 150 mm
	Til sidevegg (dSs) 500 mm	Til sidevegg (dSs) 500 mm
	Til sidevegg, foran ovnen (dS) 500 mm	Til sidevegg, foran ovnen (dS) 500 mm
	I hjørnet, 45° (dSc) 265 mm	I hjørnet, 45° (dSc) 265 mm
	Mantel piece NDP mm	Mantel piece NDP mm
	Avstand til f.eks. møbler (dP) 1100 mm	Avstand til f.eks. møbler (dP) 1100 mm
	Hygiene, helse og miljø	
	Utslipp av forbrenningsprodukter	Utslipp av karbonmonoksid (CO) 919 mg/m^3
		Nitrogenutslipp (NOx) 92 mg/m^3
		Utslipp av organisk karbon i gassform (OGC) 59 mg/m^3
		Utslipp av svevestøv (PM) 22 mg/m^3
	Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk	
	Data for installasjon i en skorstein med nominell varmeeffekt	Røykgasstemperatur 340,8 °C
		Skorsteinstrekk, anbefalt 12 Pa
		Massestrøm av røykgass 5,0 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	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Effektiv romoppvarming	Sesongvirkningsgrad for romoppvarming ved nominell varmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbruk ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbruk i standby-modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Ytelseserklæring

NO

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informasjon i henhold til (EU) 305/2011			Registrering av produsenten		
1	Produktbeskrivelse, modell			HWAM 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	500	mm	Tak (dC)	500	mm
	Til bakvegg (dR)	100	mm	Til bakvegg (dR)	175	mm
	Til sidevegg (dSs)	100	mm	Til sidevegg (dSs)	150	mm
	Til sidevegg, foran ovnen (dS)	450	mm	Til sidevegg, foran ovnen (dS)	450	mm
	I hjørnet, 45° (dSc)	50	mm	I hjørnet, 45° (dSc)	75	mm
	Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
	Avstand til f.eks. møbler (dP)	1100	mm	Avstand til f.eks. møbler (dP)	1100	mm
	Hygiene, helse og miljø					
	Utslipp av forbrenningsprodukter			Utslipp av karbonmonoksid (CO)	919	mg/m^3
				Nitrogenutslipp (NOx)	92	mg/m^3
				Utslipp av organisk karbon i gassform (OGC)	59	mg/m^3
				Utslipp av svevestøv (PM)	22	mg/m^3
	Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk					
	Data for installasjon i en skorstein med nominell varmeeffekt			Røykgasstemperatur	340,8	°C
				Skorsteinstrekk, anbefalt	12	Pa
				Massestrøm av røykgass	5,0	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	4,8	kW
		Virkningsgrad	77	%
	Effektiv romoppvarming	Sesongvirkningsgrad for romoppvarming ved nominell varmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energiklasse	A	
		Elektrisk strømforbruk ved apparatets nominelle varmeeffekt	NDP	kW
		Strømforbruk i standby-modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



SE

Prestandadeklaration

Nr.: 521W-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information enligt följande (EU) 305/2011	Registrering av tillverkaren
1	Byggproduktens unika identifikationskod	HWAM 5210 wall mount
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	300	mm	Botten (dB)	300	mm
Golv på framsidan (dF)	0	mm	Golv på framsidan (dF)	0	mm
Till tak (dC)	500	mm	Till tak (dC)	500	mm
Till bakre vägg (dR)	100	mm	Till bakre vägg (dR)	150	mm
Till sidovägg (dSs)	500	mm	Till sidovägg (dSs)	500	mm
Til sida, framför kamin (dS)	500	mm	Til sida, framför kamin (dS)	500	mm
Till hörn, 45° (dSc)	265	mm	Till hörn, 45° (dSc)	265	mm
Spiselkrans	NDP	mm	Spiselkrans	NDP	mm
Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm	Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm

Hygien, hälsa och miljö

Utsläpp vid nominell värmeeffekt	Utsläpp av kolmonoxid (CO)	919 mg/m^3
	Kväveutsläpp (NOx)	92 mg/m^3
	Utsläpp av organiskt gasformigt kol (OGC)	59 mg/m^3
	Utsläpp av partiklar (PM)	22 mg/m^3

Säkerhet och tillgänglighet vid användning

Data för installation till en skorsten vid nominell värmeeffekt:	Rökgastemperatur	340,8 °C
	Skorstensdrag (min)	12 Pa
	Massflöde för rökgas	5 g/s
Data för installation på skortsten med avseende brandsäkerhet på säkerhetstest värmeeffekt	Brandsäkerhet för installation i skorstenen	T400 G

	Energihushållning och värmelagring			
	Apparatens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt	Värmeeffekt i rum	4,8	kW
		Verkningsgrad	77	%
	Effektiv uppvärmning av rummet	Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning vid nominell värmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energieffektivitetsklass	A	
		Elektrisk energiförbrukning vid apparatens nominella värmeeffekt	NDP	kW
		Strömförbrukning i standby-läge	NDP	kW
	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



SE

Prestandadeklaration

Nr.: 522W-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information enligt följande (EU) 305/2011			Registrering av tillverkaren		
1	Byggproduktens unika identifikationskod			HWAM 5220 wall mount		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	300	mm	Botten (dB)	300	mm
	Golv på framsidan (dF)	0	mm	Golv på framsidan (dF)	0	mm
	Till tak (dC)	500	mm	Till tak (dC)	500	mm
	Till bakre vägg (dR)	100	mm	Till bakre vägg (dR)	175	mm
	Till sidovägg (dSs)	100	mm	Till sidovägg (dSs)	150	mm
	Til sida, framför kamin (dS)	450	mm	Til sida, framför kamin (dS)	450	mm
	Till hörn, 45° (dSc)	50	mm	Till hörn, 45° (dSc)	75	mm
	Spiselkrans	NDP	mm	Spiselkrans	NDP	mm
	Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm	Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm
	Hygien, hälsa och miljö					
	Utsläpp vid nominell värmeeffekt			Utsläpp av kolmonoxid (CO)	919	mg/m^3
				Kväveutsläpp (NOx)	92	mg/m^3
				Utsläpp av organiskt gasformigt kol (OGC)	59	mg/m^3
				Utsläpp av partiklar (PM)	22	mg/m^3
	Säkerhet och tillgänglighet vid användning					
	Data för installation till en skorsten vid nominell värmeeffekt:			Rökgastemperatur	340,8	°C
				Skorstensdrag (min)	12	Pa
				Massflöde för rökgas	5	g/s
	Data för installation på skortsten med avseende brandsäkerhet på säkerhetstest värmeeffekt			Brandsäkerhet för installation i skorstenen	T400 G	

	Energihushållning och värmelagring			
	Apparatens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt	Värmeeffekt i rum	4,8	kW
		Verkningsgrad	77	%
	Effektiv uppvärmning av rummet	Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning vid nominell värmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energieffektivitetsklass	A	
		Elektrisk energiförbrukning vid apparatens nominella värmeeffekt	NDP	kW
		Strömförbrukning i standby-läge	NDP	kW
	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



SE

Prestandadeklaration

Nr.: 521L-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information enligt följande (EU) 305/2011			Registrering av tillverkaren		
1	Byggproduktens unika identifikationskod			HWAM 5210 plinth		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Golv på framsidan (dF)	550	mm
	Till tak (dC)	500	mm	Till tak (dC)	500	mm
	Till bakre vägg (dR)	100	mm	Till bakre vägg (dR)	150	mm
	Till sidovägg (dSs)	500	mm	Till sidovägg (dSs)	500	mm
	Til sida, framför kamin (dS)	500	mm	Til sida, framför kamin (dS)	500	mm
	Till hörn, 45° (dSc)	265	mm	Till hörn, 45° (dSc)	265	mm
	Spiselkrans	NDP	mm	Spiselkrans	NDP	mm
	Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm	Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm
	Hygien, hälsa och miljö					
	Utsläpp vid nominell värmeeffekt			Utsläpp av kolmonoxid (CO)	919	mg/m^3
				Kväveutsläpp (NOx)	92	mg/m^3
				Utsläpp av organiskt gasformigt kol (OGC)	59	mg/m^3
				Utsläpp av partiklar (PM)	22	mg/m^3
	Säkerhet och tillgänglighet vid användning					
	Data för installation till en skorsten vid nominell värmeeffekt:			Rökgastemperatur	340,8	°C
				Skorstensdrag (min)	12	Pa
				Massflöde för rökgas	5	g/s
	Data för installation på skortsten med avseende brandsäkerhet på säkerhetstest värmeeffekt			Brandsäkerhet för installation i skorstenen	T400 G	

	Energihushållning och värmelagring			
	Apparatens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt	Värmeeffekt i rum	4,8	kW
		Verkningsgrad	77	%
	Effektiv uppvärmning av rummet	Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning vid nominell värmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energieffektivitetsklass	A	
		Elektrisk energiförbrukning vid apparatens nominella värmeeffekt	NDP	kW
		Strömförbrukning i standby-läge	NDP	kW
	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



SE

Prestandadeklaration

Nr.: 522L-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information enligt följande (EU) 305/2011	Registrering av tillverkaren
1	Byggproduktens unika identifikationskod	HWAM 5220 plinth
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	550	mm	Golv på framsidan (dF)	550	mm
Till tak (dC)	500	mm	Till tak (dC)	500	mm
Till bakre vägg (dR)	100	mm	Till bakre vägg (dR)	175	mm
Till sidovägg (dSs)	100	mm	Till sidovägg (dSs)	150	mm
Til sida, framför kamin (dS)	450	mm	Til sida, framför kamin (dS)	450	mm
Till hörn, 45° (dSc)	50	mm	Till hörn, 45° (dSc)	75	mm
Spiselkrans	NDP	mm	Spiselkrans	NDP	mm
Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm	Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm

Hygien, hälsa och miljö

Utsläpp vid nominell värmeeffekt	Utsläpp av kolmonoxid (CO)	919 mg/m^3
	Kväveutsläpp (NOx)	92 mg/m^3
	Utsläpp av organiskt gasformigt kol (OGC)	59 mg/m^3
	Utsläpp av partiklar (PM)	22 mg/m^3

Säkerhet och tillgänglighet vid användning

Data för installation till en skorsten vid nominell värmeeffekt:	Rökgastemperatur	340,8 °C
	Skorstensdrag (min)	12 Pa
	Massflöde för rökgas	5 g/s
Data för installation på skortsten med avseende brandsäkerhet på säkerhetstest värmeeffekt	Brandsäkerhet för installation i skorstenen	T400 G

	Energihushållning och värmelagring			
	Apparatens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt	Värmeeffekt i rum	4,8	kW
		Verkningsgrad	77	%
	Effektiv uppvärmning av rummet	Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning vid nominell värmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energieffektivitetsklass	A	
		Elektrisk energiförbrukning vid apparatens nominella värmeeffekt	NDP	kW
		Strömförbrukning i standby-läge	NDP	kW
	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



SE

Prestandadeklaration

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information enligt följande (EU) 305/2011			Registrering av tillverkaren		
1	Byggproduktens unika identifikationskod			HWAM 5230, HWAM 5250		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	500	mm	Till tak (dC)	500	mm
	Till bakre vägg (dR)	100	mm	Till bakre vägg (dR)	150	mm
	Till sidovägg (dSs)	500	mm	Till sidovägg (dSs)	500	mm
	Til sida, framför kamin (dS)	500	mm	Til sida, framför kamin (dS)	500	mm
	Till hörn, 45° (dSc)	265	mm	Till hörn, 45° (dSc)	265	mm
	Spiselkrans	NDP	mm	Spiselkrans	NDP	mm
	Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm	Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm
	Hygien, hälsa och miljö					
	Utsläpp vid nominell värmeeffekt			Utsläpp av kolmonoxid (CO)	919	mg/m^3
				Kväveutsläpp (NOx)	92	mg/m^3
				Utsläpp av organiskt gasformigt kol (OGC)	59	mg/m^3
				Utsläpp av partiklar (PM)	22	mg/m^3
	Säkerhet och tillgänglighet vid användning					
	Data för installation till en skorsten vid nominell värmeeffekt:			Rökgastemperatur	340,8	°C
				Skorstensdrag (min)	12	Pa
				Massflöde för rökgas	5	g/s
	Data för installation på skortsten med avseende brandsäkerhet på säkerhetstest värmeeffekt			Brandsäkerhet för installation i skorstenen	T400 G	

	Energihushållning och värmelagring			
	Apparatens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt	Värmeeffekt i rum	4,8	kW
		Verkningsgrad	77	%
	Effektiv uppvärmning av rummet	Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning vid nominell värmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energieffektivitetsklass	A	
		Elektrisk energiförbrukning vid apparatens nominella värmeeffekt	NDP	kW
		Strömförbrukning i standby-läge	NDP	kW
	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



SE

Prestandadeklaration

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information enligt följande (EU) 305/2011			Registrering av tillverkaren		
1	Byggproduktens unika identifikationskod			HWAM 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	500	mm	Till tak (dC)	500	mm
	Till bakre vägg (dR)	100	mm	Till bakre vägg (dR)	175	mm
	Till sidovägg (dSs)	100	mm	Till sidovägg (dSs)	150	mm
	Til sida, framför kamin (dS)	450	mm	Til sida, framför kamin (dS)	450	mm
	Till hörn, 45° (dSc)	50	mm	Till hörn, 45° (dSc)	75	mm
	Spiselkrans	NDP	mm	Spiselkrans	NDP	mm
	Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm	Främre vägg/framför kamin (dP)	1100	mm
	Hygien, hälsa och miljö					
	Utsläpp vid nominell värmeeffekt			Utsläpp av kolmonoxid (CO)	919	mg/m^3
				Kväveutsläpp (NOx)	92	mg/m^3
				Utsläpp av organiskt gasformigt kol (OGC)	59	mg/m^3
				Utsläpp av partiklar (PM)	22	mg/m^3
	Säkerhet och tillgänglighet vid användning					
	Data för installation till en skorsten vid nominell värmeeffekt:			Rökgastemperatur	340,8	°C
				Skorstensdrag (min)	12	Pa
				Massflöde för rökgas	5	g/s
	Data för installation på skortsten med avseende brandsäkerhet på säkerhetstest värmeeffekt			Brandsäkerhet för installation i skorstenen	T400 G	

	Energihushållning och värmelagring			
	Apparatens värmeeffekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt	Värmeeffekt i rum	4,8	kW
		Verkningsgrad	77	%
	Effektiv uppvärmning av rummet	Säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning vid nominell värmeeffekt	67	%
		Energieffektivitet		
		Energieffektivitet Index (EEI)	102	
		Energieffektivitetsklass	A	
		Elektrisk energiförbrukning vid apparatens nominella värmeeffekt	NDP	kW
		Strömförbrukning i standby-läge	NDP	kW
	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



EN

Declaration of Performance

No.: 521W-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

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 5210 wall mount
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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) 300 mm	Bottom (dB) 300 mm
	Floor in front (dF) 0 mm	Floor in front (dF) 0 mm
	Ceiling (dC) 500 mm	Ceiling (dC) 500 mm
	Rear (dR) 100 mm	Rear (dR) 150 mm
	Side (dSs) 500 mm	Side (dSs) 500 mm
	Side radiation area (dS) 500 mm	Side radiation area (dS) 500 mm
	Corner, 45° (dSc) 265 mm	Corner, 45° (dSc) 265 mm
	Mantel piece NDP mm	Mantel piece NDP mm
	Distance to eg. furnuture (dP) 1100 mm	Distance to eg. Furnuture (dP) 1100 mm
	Hygiene, health and environment	
	Emissions at nominal heat output	Carbon monoxide emission (CO) 919 mg/m^3
		Nitrogen emission (NOx) 92 mg/m^3
		Emission of organic gaseous carbon (OGC) 59 mg/m^3
		Particulate matter emissions (PM) 22 mg/m^3
	Safety and accessibility in use	
	Data for installation to a chimney at nominal heat output	Flue gas outlet temperature 340,8 °C
		Minimum flue draught 12 Pa
		Flue gas mass flow 5 g/s
	Data for installation on a chimney with regarding fire safety on safety test heat output	Fire safety for installation to the chimney T400 G

8	**Energy economy and heat retention**			
	Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal heat output	Space heat output	4,8	kW
		Efficiency	77	%
	Space heating efficiency	Seasonal space heating efficiency at nominal heat output	67	%
		Energy Efficiency		
		Energy Efficiency Index (EEI)	102	
		Energy efficiency class	A	
		Electric power consumption at appliance's nominal heat output	NDP	kW
		Power consumption in standby mode	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



EN

Declaration of Performance

No.: 522W-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

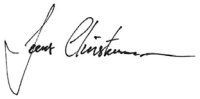
EN 16510-1:2022, Annex A

NO.	Information according to (EU) 305/2011	Registration by the manufacturer
1	Unique identification code of the product type	HWAM 5220 wall mount
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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) 300 mm	Bottom (dB) 300 mm
	Floor in front (dF) 0 mm	Floor in front (dF) 0 mm
	Ceiling (dC) 500 mm	Ceiling (dC) 500 mm
	Rear (dR) 100 mm	Rear (dR) 175 mm
	Side (dSs) 100 mm	Side (dSs) 150 mm
	Side radiation area (dS) 450 mm	Side radiation area (dS) 450 mm
	Corner, 45° (dSc) 50 mm	Corner, 45° (dSc) 75 mm
	Mantel piece NDP mm	Mantel piece NDP mm
	Distance to eg. furnuture (dP) 1100 mm	Distance to eg. Furnuture (dP) 1100 mm
	Hygiene, health and environment	
	Emissions at nominal heat output	Carbon monoxide emission (CO) 919 mg/m^3
		Nitrogen emission (NOx) 92 mg/m^3
		Emission of organic gaseous carbon (OGC) 59 mg/m^3
		Particulate matter emissions (PM) 22 mg/m^3
	Safety and accessibility in use	
	Data for installation to a chimney at nominal heat output	Flue gas outlet temperature 340,8 °C
		Minimum flue draught 12 Pa
		Flue gas mass flow 5 g/s
	Data for installation on a chimney with regarding fire safety on safety test heat output	Fire safety for installation to the chimney T400 G

8	**Energy economy and heat retention**			
	Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal heat output	Space heat output	4,8	kW
		Efficiency	77	%
	Space heating efficiency	Seasonal space heating efficiency at nominal heat output	67	%
		Energy Efficiency		
		Energy Efficiency Index (EEI)	102	
		Energy efficiency class	A	
		Electric power consumption at appliance's nominal heat output	NDP	kW
		Power consumption in standby mode	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Declaration of Performance

EN

No.: 521L-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

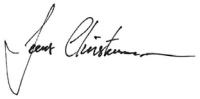
EN 16510-1:2022, Annex A

NO.	Information according to (EU) 305/2011			Registration by the manufacturer		
1	Unique identification code of the product type			HWAM 5210 plinth		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Floor in front (dF)	550	mm
	Ceiling (dC)	500	mm	Ceiling (dC)	500	mm
	Rear (dR)	100	mm	Rear (dR)	150	mm
	Side (dSs)	500	mm	Side (dSs)	500	mm
	Side radiation area (dS)	500	mm	Side radiation area (dS)	500	mm
	Corner, 45° (dSc)	265	mm	Corner, 45° (dSc)	265	mm
	Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
	Distance to eg. furnuture (dP)	1100	mm	Distance to eg. Furnuture (dP)	1100	mm
	Hygiene, health and environment					
	Emissions at nominal heat output			Carbon monoxide emission (CO)	919	mg/m^3
				Nitrogen emission (NOx)	92	mg/m^3
				Emission of organic gaseous carbon (OGC)	59	mg/m^3
				Particulate matter emissions (PM)	22	mg/m^3
	Safety and accessibility in use					
	Data for installation to a chimney at nominal heat output			Flue gas outlet temperature	340,8	°C
				Minimum flue draught	12	Pa
				Flue gas mass flow	5	g/s
	Data for installation on a chimney with regarding fire safety on safety test heat output			Fire safety for installation to the chimney	T400 G	

8	**Energy economy and heat retention**			
	Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal heat output	Space heat output	4,8	kW
		Efficiency	77	%
	Space heating efficiency	Seasonal space heating efficiency at nominal heat output	67	%
		Energy Efficiency		
		Energy Efficiency Index (EEI)	102	
		Energy efficiency class	A	
		Electric power consumption at appliance's nominal heat output	NDP	kW
		Power consumption in standby mode	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Declaration of Performance

EN

No.: 522L-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

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 5220 plinth
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	550	mm	Floor in front (dF)	550	mm
Ceiling (dC)	500	mm	Ceiling (dC)	500	mm
Rear (dR)	100	mm	Rear (dR)	175	mm
Side (dSs)	100	mm	Side (dSs)	150	mm
Side radiation area (dS)	450	mm	Side radiation area (dS)	450	mm
Corner, 45° (dSc)	50	mm	Corner, 45° (dSc)	75	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Distance to eg. furnuture (dP)	1100	mm	Distance to eg. Furnuture (dP)	1100	mm

Hygiene, health and environment

Emissions at nominal heat output	Carbon monoxide emission (CO)	919	mg/m^3
	Nitrogen emission (NOx)	92	mg/m^3
	Emission of organic gaseous carbon (OGC)	59	mg/m^3
	Particulate matter emissions (PM)	22	mg/m^3

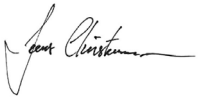
Safety and accessibility in use

Data for installation to a chimney at nominal heat output	Flue gas outlet temperature	340,8	°C
	Minimum flue draught	12	Pa
	Flue gas mass flow	5	g/s
Data for installation on a chimney with regarding fire safety on safety test heat output	Fire safety for installation to the chimney	T400 G	

8	**Energy economy and heat retention**			
	Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal heat output	Space heat output	4,8	kW
		Efficiency	77	%
	Space heating efficiency	Seasonal space heating efficiency at nominal heat output	67	%
		Energy Efficiency		
		Energy Efficiency Index (EEI)	102	
		Energy efficiency class	A	
		Electric power consumption at appliance's nominal heat output	NDP	kW
		Power consumption in standby mode	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



EN

Declaration of Performance

No.: 5235-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

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 5230, HWAM 5250
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Ceiling (dC)	500	mm
Rear (dR)	100	mm	Rear (dR)	150	mm
Side (dSs)	500	mm	Side (dSs)	500	mm
Side radiation area (dS)	500	mm	Side radiation area (dS)	500	mm
Corner, 45° (dSc)	265	mm	Corner, 45° (dSc)	265	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Distance to eg. furnuture (dP)	1100	mm	Distance to eg. Furnuture (dP)	1100	mm

Hygiene, health and environment

Emissions at nominal heat output	Carbon monoxide emission (CO)	919	mg/m^3
	Nitrogen emission (NOx)	92	mg/m^3
	Emission of organic gaseous carbon (OGC)	59	mg/m^3
	Particulate matter emissions (PM)	22	mg/m^3

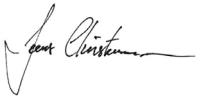
Safety and accessibility in use

Data for installation to a chimney at nominal heat output	Flue gas outlet temperature	340,8	°C
	Minimum flue draught	12	Pa
	Flue gas mass flow	5	g/s
Data for installation on a chimney with regarding fire safety on safety test heat output	Fire safety for installation to the chimney	T400 G	

8	**Energy economy and heat retention**			
	Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal heat output	Space heat output	4,8	kW
		Efficiency	77	%
	Space heating efficiency	Seasonal space heating efficiency at nominal heat output	67	%
		Energy Efficiency		
		Energy Efficiency Index (EEI)	102	
		Energy efficiency class	A	
		Electric power consumption at appliance's nominal heat output	NDP	kW
		Power consumption in standby mode	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



EN

Declaration of Performance

No.: 5235-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

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 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Ceiling (dC)	500	mm
Rear (dR)	100	mm	Rear (dR)	175	mm
Side (dSs)	100	mm	Side (dSs)	150	mm
Side radiation area (dS)	450	mm	Side radiation area (dS)	450	mm
Corner, 45° (dSc)	50	mm	Corner, 45° (dSc)	75	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Distance to eg. furnuture (dP)	1100	mm	Distance to eg. Furnuture (dP)	1100	mm

Hygiene, health and environment

Emissions at nominal heat output	Carbon monoxide emission (CO)	919	mg/m^3
	Nitrogen emission (NOx)	92	mg/m^3
	Emission of organic gaseous carbon (OGC)	59	mg/m^3
	Particulate matter emissions (PM)	22	mg/m^3

Safety and accessibility in use

Data for installation to a chimney at nominal heat output	Flue gas outlet temperature	340,8	°C
	Minimum flue draught	12	Pa
	Flue gas mass flow	5	g/s
Data for installation on a chimney with regarding fire safety on safety test heat output	Fire safety for installation to the chimney	T400 G	

8	**Energy economy and heat retention**			
	Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal heat output	Space heat output	4,8	kW
		Efficiency	77	%
	Space heating efficiency	Seasonal space heating efficiency at nominal heat output	67	%
		Energy Efficiency		
		Energy Efficiency Index (EEI)	102	
		Energy efficiency class	A	
		Electric power consumption at appliance's nominal heat output	NDP	kW
		Power consumption in standby mode	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



DE

Leistungserklärung

Nr.: 521W-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information gemäß (EU) 305/2011			Registrierung durch den Hersteller		
1	Bauprodukt-Identifikation			HWAM 5210 wall mount		
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) Testbericht Nr.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	300	mm	Unten (dB)	300	mm
	Boden vorne (dF)	0	mm	Boden vorne (dF)	0	mm
	Decke (dC)	500	mm	Decke (dC)	500	mm
	Zur Rückwand (dR)	100	mm	Zur Rückwand (dR)	150	mm
	Zur Seitenwand (dSs)	500	mm	Zur Seitenwand (dSs)	500	mm
	Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	500	mm	Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	500	mm
	Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	265	mm	Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	265	mm
	Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
	Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm	Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm
	Hygiene, Gesundheit und Umwelt					
	Emissionen bei Nennwärmeleistung			Kohlenmonoxid-Emissionen (CO)	919	mg/m^3
				Stickstoff-Emissionen (NOx)	92	mg/m^3
				Emission von organischem gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	59	mg/m^3
				Feinstaubemissionen (PM)	22	mg/m^3
	Sicherheit und Zugänglichkeit im Einsatz					
	Daten für die Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung			Rauchgastemperatur	340,8	°C
				Schornsteinzug (min.)	12	Pa
				Abgasmassenstrom	5	g/s
	Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit			Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G	

8	**Energieeinsparung und Wärmespeicherung**			
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung	Raumwärmeleistung	4,8	kW
		Wirkungsgrad	77	%
	Raumheizungseffizienz	Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung	67	%
		Energie-Effizienz		
		Energie-Effizienz Index (EEI)	102	
		Energieeffizienzklasse	A	
		Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	NDP	kW
		Stromverbrauch im Standby-Modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Technischer Leiter



DE

Leistungserklärung

Nr.: 522W-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information gemäß (EU) 305/2011			Registrierung durch den Hersteller		
1	Bauprodukt-Identifikation			HWAM 5220 wall mount		
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) Testbericht Nr.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	300	mm	Unten (dB)	300	mm
	Boden vorne (dF)	0	mm	Boden vorne (dF)	0	mm
	Decke (dC)	500	mm	Decke (dC)	500	mm
	Zur Rückwand (dR)	100	mm	Zur Rückwand (dR)	175	mm
	Zur Seitenwand (dSs)	100	mm	Zur Seitenwand (dSs)	150	mm
	Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	450	mm	Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	450	mm
	Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	50	mm	Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	75	mm
	Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
	Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm	Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm
	Hygiene, Gesundheit und Umwelt					
	Emissionen bei Nennwärmeleistung			Kohlenmonoxid-Emissionen (CO)	919	mg/m^3
				Stickstoff-Emissionen (NOx)	92	mg/m^3
				Emission von organischem gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	59	mg/m^3
				Feinstaubemissionen (PM)	22	mg/m^3
	Sicherheit und Zugänglichkeit im Einsatz					
	Daten für die Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung			Rauchgastemperatur	340,8	°C
				Schornsteinzug (min.)	12	Pa
				Abgasmassenstrom	5	g/s
	Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit			Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G	

8	**Energieeinsparung und Wärmespeicherung**			
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung	Raumwärmeleistung	4,8	kW
		Wirkungsgrad	77	%
	Raumheizungseffizienz	Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung	67	%
		Energie-Effizienz		
		Energie-Effizienz Index (EEI)	102	
		Energieeffizienzklasse	A	
		Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	NDP	kW
		Stromverbrauch im Standby-Modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Technischer Leiter



DE

Leistungserklärung

Nr.: 521L-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information gemäß (EU) 305/2011	Registrierung durch den Hersteller
1	Bauprodukt-Identifikation	HWAM 5210 plinth
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) Testbericht Nr.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	550	mm	Boden vorne (dF)	550	mm
Decke (dC)	500	mm	Decke (dC)	500	mm
Zur Rückwand (dR)	100	mm	Zur Rückwand (dR)	150	mm
Zur Seitenwand (dSs)	500	mm	Zur Seitenwand (dSs)	500	mm
Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	500	mm	Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	500	mm
Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	265	mm	Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	265	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm	Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm

Hygiene, Gesundheit und Umwelt

Emissionen bei Nennwärmeleistung	Kohlenmonoxid-Emissionen (CO)	919 mg/m³
	Stickstoff-Emissionen (NOx)	92 mg/m³
	Emission von organischem gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	59 mg/m³
	Feinstaubemissionen (PM)	22 mg/m³

Sicherheit und Zugänglichkeit im Einsatz

Daten für die Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung	Rauchgastemperatur	340,8 °C
	Schornsteinzug (min.)	12 Pa
	Abgasmassenstrom	5 g/s
Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G

8	**Energieeinsparung und Wärmespeicherung**			
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung	Raumwärmeleistung	4,8	kW
		Wirkungsgrad	77	%
	Raumheizungseffizienz	Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung	67	%
		Energie-Effizienz		
		Energie-Effizienz Index (EEI)	102	
		Energieeffizienzklasse	A	
		Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	NDP	kW
		Stromverbrauch im Standby-Modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Technischer Leiter



DE

Leistungserklärung

Nr.: 522L-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information gemäß (EU) 305/2011	Registrierung durch den Hersteller
1	Bauprodukt-Identifikation	HWAM 5220 plinth
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) Testbericht Nr.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	550	mm	Boden vorne (dF)	550	mm
Decke (dC)	500	mm	Decke (dC)	500	mm
Zur Rückwand (dR)	100	mm	Zur Rückwand (dR)	175	mm
Zur Seitenwand (dSs)	100	mm	Zur Seitenwand (dSs)	150	mm
Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	450	mm	Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	450	mm
Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	50	mm	Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	75	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm	Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm

Hygiene, Gesundheit und Umwelt

Emissionen bei Nennwärmeleistung	Kohlenmonoxid-Emissionen (CO)	919 mg/m^3
	Stickstoff-Emissionen (NOx)	92 mg/m^3
	Emission von organischem gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	59 mg/m^3
	Feinstaubemissionen (PM)	22 mg/m^3

Sicherheit und Zugänglichkeit im Einsatz

Daten für die Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung	Rauchgastemperatur	340,8 °C
	Schornsteinzug (min.)	12 Pa
	Abgasmassenstrom	5 g/s
Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G

8	**Energieeinsparung und Wärmespeicherung**			
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung	Raumwärmeleistung	4,8	kW
		Wirkungsgrad	77	%
	Raumheizungseffizienz	Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung	67	%
		Energie-Effizienz		
		Energie-Effizienz Index (EEI)	102	
		Energieeffizienzklasse	A	
		Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	NDP	kW
		Stromverbrauch im Standby-Modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Technischer Leiter



DE

Leistungserklärung

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information gemäß (EU) 305/2011	Registrierung durch den Hersteller
1	Bauprodukt-Identifikation	HWAM 5230, HWAM 5250
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) Testbericht Nr.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Decke (dC)	500	mm
Zur Rückwand (dR)	100	mm	Zur Rückwand (dR)	150	mm
Zur Seitenwand (dSs)	500	mm	Zur Seitenwand (dSs)	500	mm
Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	500	mm	Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	500	mm
Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	265	mm	Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	265	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm	Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm

Hygiene, Gesundheit und Umwelt

Emissionen bei Nennwärmeleistung	Kohlenmonoxid-Emissionen (CO)	
	919	mg/m^3
	Stickstoff-Emissionen (NOx)	
	92	mg/m^3
	Emission von organischem gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	
	59	mg/m^3
	Feinstaubemissionen (PM)	
	22	mg/m^3

Sicherheit und Zugänglichkeit im Einsatz

Daten für die Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung	Rauchgastemperatur	
	340,8	°C
	Schornsteinzug (min.)	
	12	Pa
	Abgasmassenstrom	
	5	g/s
Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	
	T400 G	

8	**Energieeinsparung und Wärmespeicherung**			
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung	Raumwärmeleistung	4,8	kW
		Wirkungsgrad	77	%
	Raumheizungseffizienz	Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung	67	%
		Energie-Effizienz		
		Energie-Effizienz Index (EEI)	102	
		Energieeffizienzklasse	A	
		Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	NDP	kW
		Stromverbrauch im Standby-Modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Technischer Leiter



DE

Leistungserklärung

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information gemäß (EU) 305/2011	Registrierung durch den Hersteller
1	Bauprodukt-Identifikation	HWAM 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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) Testbericht Nr.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Decke (dC)	500	mm
Zur Rückwand (dR)	100	mm	Zur Rückwand (dR)	175	mm
Zur Seitenwand (dSs)	100	mm	Zur Seitenwand (dSs)	150	mm
Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	450	mm	Zur Seitenwand, vor dem Ofen (dS)	450	mm
Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	50	mm	Bei Eckplatzierung, 45° (dSc)	75	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm	Front/vor dem Ofen (dP)	1100	mm

Hygiene, Gesundheit und Umwelt

Emissionen bei Nennwärmeleistung	Kohlenmonoxid-Emissionen (CO)	
	919	mg/m^3
	Stickstoff-Emissionen (NOx)	
	92	mg/m^3
	Emission von organischem gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	
	59	mg/m^3
	Feinstaubemissionen (PM)	
	22	mg/m^3

Sicherheit und Zugänglichkeit im Einsatz

Daten für die Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung	Rauchgastemperatur	
	340,8	°C
	Schornsteinzug (min.)	
	12	Pa
	Abgasmassenstrom	
	5	g/s
Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	
	T400 G	

8	**Energieeinsparung und Wärmespeicherung**			
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung	Raumwärmeleistung	4,8	kW
		Wirkungsgrad	77	%
	Raumheizungseffizienz	Jahreszeitlicher Wirkungsgrad der Raumheizung bei Nennwärmeleistung	67	%
		Energie-Effizienz		
		Energie-Effizienz Index (EEI)	102	
		Energieeffizienzklasse	A	
		Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung	NDP	kW
		Stromverbrauch im Standby-Modus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Technischer Leiter



NL

Prestatieverklaring

Nr.: 521W-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informatie volgens (EU) 305/2011	Registratie door de fabrikant
1	Unieke identificatiecode van het producttype	HWAM 5210 wall mount
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	300	mm	Bodem (dB)	300	mm
Vloer vooraan (dF)	0	mm	Vloer vooraan (dF)	0	mm
Plafond (dC)	500	mm	Plafond (dC)	500	mm
Tot achterwand (dR)	100	mm	Tot achterwand (dR)	150	mm
Tot zijwand (dSs)	500	mm	Tot zijwand (dSs)	500	mm
Tot zijwand, voor de kachel (dS)	500	mm	Tot zijwand, voor de kachel (dS)	500	mm
Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	265	mm	Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	265	mm
Schouw	NDP	mm	Schouw	NDP	mm
Front/voor de kachel (dP)	1100	mm	Front/voor de kachel (dP)	1100	mm

Hygiëne, gezondheid en milieu

Uitstoot bij nominaal verwarmingsvermogen	Uitstoot van koolmonoxide (CO)	919 mg/m^3
	Stikstofemissie (NOx)	92 mg/m^3
	Uitstoot van organische gasvormige koolstof (OGC)	59 mg/m^3
	Fijnstofemissies (PM)	22 mg/m^3

Veiligheid en toegankelijkheid in gebruik

Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominaal verwarmingsvermogen	Rookgastemperatuur	340,8 °C
	Minimale trek	12 Pa
	Rookgasmassastroom	5 g/s
Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid op veiligheidstest warmteafgifte	Brandveiligheid voor installatie op de schoorsteen	T400 G

8	**Energiebesparing en warmtebehoud**			
	Thermisch vermogen en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominaal verwarmingsvermogen	Warmteafgifte ruimte	4,8	kW
		Efficiëntie	77	%
	Efficiëntie ruimteverwarming	Seizoensgebonden verwarmingsrendement bij nominaal verwarmingsvermogen	67	%
		Energie-efficiëntie		
		Energie-efficiëntie Index (EEI)	102	
		Energie-efficiëntieklasse	A	
		Elektrisch stroomverbruik bij nominaal verwarmingsvermogen van het apparaat	NDP	kW
		Stroomverbruik in stand-bymodus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, technisch manager



NL

Prestatieverklaring

Nr.: 522W-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informatie volgens (EU) 305/2011	Registratie door de fabrikant
1	Unieke identificatiecode van het producttype	HWAM 5220 wall mount
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	300	mm	Bodem (dB)	300	mm
Vloer vooraan (dF)	0	mm	Vloer vooraan (dF)	0	mm
Plafond (dC)	500	mm	Plafond (dC)	500	mm
Tot achterwand (dR)	100	mm	Tot achterwand (dR)	175	mm
Tot zijwand (dSs)	100	mm	Tot zijwand (dSs)	150	mm
Tot zijwand, voor de kachel (dS)	450	mm	Tot zijwand, voor de kachel (dS)	450	mm
Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	50	mm	Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	75	mm
Schouw	NDP	mm	Schouw	NDP	mm
Front/voor de kachel (dP)	1100	mm	Front/voor de kachel (dP)	1100	mm

Hygiëne, gezondheid en milieu

Uitstoot bij nominaal verwarmingsvermogen	Uitstoot van koolmonoxide (CO)	919 mg/m^3
	Stikstofemissie (NOx)	92 mg/m^3
	Uitstoot van organische gasvormige koolstof (OGC)	59 mg/m^3
	Fijnstofemissies (PM)	22 mg/m^3

Veiligheid en toegankelijkheid in gebruik

Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominaal verwarmingsvermogen	Rookgastemperatuur	340,8 °C
	Minimale trek	12 Pa
	Rookgasmassastroom	5 g/s
Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid op veiligheidstest warmteafgifte	Brandveiligheid voor installatie op de schoorsteen	T400 G

8	**Energiebesparing en warmtebehoud**			
	Thermisch vermogen en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominaal verwarmingsvermogen	Warmteafgifte ruimte	4,8	kW
		Efficiëntie	77	%
	Efficiëntie ruimteverwarming	Seizoensgebonden verwarmingsrendement bij nominaal verwarmingsvermogen	67	%
		Energie-efficiëntie		
		Energie-efficiëntie Index (EEI)	102	
		Energie-efficiëntieklasse	A	
		Elektrisch stroomverbruik bij nominaal verwarmingsvermogen van het apparaat	NDP	kW
		Stroomverbruik in stand-bymodus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, technisch manager



Prestatieverklaring

NL

Nr.: 521L-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informatie volgens (EU) 305/2011			Registratie door de fabrikant		
1	Unieke identificatiecode van het producttype			HWAM 5210 plinth		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Vloer vooraan (dF)	550	mm
	Plafond (dC)	500	mm	Plafond (dC)	500	mm
	Tot achterwand (dR)	100	mm	Tot achterwand (dR)	150	mm
	Tot zijwand (dSs)	500	mm	Tot zijwand (dSs)	500	mm
	Tot zijwand, voor de kachel (dS)	500	mm	Tot zijwand, voor de kachel (dS)	500	mm
	Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	265	mm	Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	265	mm
	Schouw	NDP	mm	Schouw	NDP	mm
	Front/voor de kachel (dP)	1100	mm	Front/voor de kachel (dP)	1100	mm
	Hygiëne, gezondheid en milieu					
	Uitstoot bij nominaal verwarmingsvermogen			Uitstoot van koolmonoxide (CO)	919	mg/m^3
				Stikstofemissie (NOx)	92	mg/m^3
				Uitstoot van organische gasvormige koolstof (OGC)	59	mg/m^3
				Fijnstofemissies (PM)	22	mg/m^3
	Veiligheid en toegankelijkheid in gebruik					
	Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominaal verwarmingsvermogen			Rookgastemperatuur	340,8	°C
				Minimale trek	12	Pa
				Rookgasmassastroom	5	g/s
	Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid op veiligheidstest warmteafgifte			Brandveiligheid voor installatie op de schoorsteen	T400 G	

8	**Energiebesparing en warmtebehoud**			
	Thermisch vermogen en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominaal verwarmingsvermogen	Warmteafgifte ruimte	4,8	kW
		Efficiëntie	77	%
	Efficiëntie ruimteverwarming	Seizoensgebonden verwarmingsrendement bij nominaal verwarmingsvermogen	67	%
		Energie-efficiëntie		
		Energie-efficiëntie Index (EEI)	102	
		Energie-efficiëntieklasse	A	
		Elektrisch stroomverbruik bij nominaal verwarmingsvermogen van het apparaat	NDP	kW
		Stroomverbruik in stand-bymodus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, technisch manager



Prestatieverklaring

NL

Nr.: 522L-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informatie volgens (EU) 305/2011			Registratie door de fabrikant		
1	Unieke identificatiecode van het producttype			HWAM 5220 plinth		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Vloer vooraan (dF)	550	mm
	Plafond (dC)	500	mm	Plafond (dC)	500	mm
	Tot achterwand (dR)	100	mm	Tot achterwand (dR)	175	mm
	Tot zijwand (dSs)	100	mm	Tot zijwand (dSs)	150	mm
	Tot zijwand, voor de kachel (dS)	450	mm	Tot zijwand, voor de kachel (dS)	450	mm
	Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	50	mm	Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	75	mm
	Schouw	NDP	mm	Schouw	NDP	mm
	Front/voor de kachel (dP)	1100	mm	Front/voor de kachel (dP)	1100	mm
	Hygiëne, gezondheid en milieu					
	Uitstoot bij nominaal verwarmingsvermogen			Uitstoot van koolmonoxide (CO)	919	mg/m^3
				Stikstofemissie (NOx)	92	mg/m^3
				Uitstoot van organische gasvormige koolstof (OGC)	59	mg/m^3
				Fijnstofemissies (PM)	22	mg/m^3
	Veiligheid en toegankelijkheid in gebruik					
	Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominaal verwarmingsvermogen			Rookgastemperatuur	340,8	°C
				Minimale trek	12	Pa
				Rookgasmassastroom	5	g/s
	Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid op veiligheidstest warmteafgifte			Brandveiligheid voor installatie op de schoorsteen	T400 G	

8	**Energiebesparing en warmtebehoud**			
	Thermisch vermogen en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominaal verwarmingsvermogen	Warmteafgifte ruimte	4,8	kW
		Efficiëntie	77	%
	Efficiëntie ruimteverwarming	Seizoensgebonden verwarmingsrendement bij nominaal verwarmingsvermogen	67	%
		Energie-efficiëntie		
		Energie-efficiëntie Index (EEI)	102	
		Energie-efficiëntieklasse	A	
		Elektrisch stroomverbruik bij nominaal verwarmingsvermogen van het apparaat	NDP	kW
		Stroomverbruik in stand-bymodus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, technisch manager



NL

Prestatieverklaring

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informatie volgens (EU) 305/2011	Registratie door de fabrikant
1	Unieke identificatiecode van het producttype	HWAM 5230, HWAM 5250
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Plafond (dC)	500	mm
Tot achterwand (dR)	100	mm	Tot achterwand (dR)	150	mm
Tot zijwand (dSs)	500	mm	Tot zijwand (dSs)	500	mm
Tot zijwand, voor de kachel (dS)	500	mm	Tot zijwand, voor de kachel (dS)	500	mm
Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	265	mm	Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	265	mm
Schouw	NDP	mm	Schouw	NDP	mm
Front/voor de kachel (dP)	1100	mm	Front/voor de kachel (dP)	1100	mm

Hygiëne, gezondheid en milieu

Uitstoot bij nominaal verwarmingsvermogen	Uitstoot van koolmonoxide (CO)	919 mg/m^3
	Stikstofemissie (NOx)	92 mg/m^3
	Uitstoot van organische gasvormige koolstof (OGC)	59 mg/m^3
	Fijnstofemissies (PM)	22 mg/m^3

Veiligheid en toegankelijkheid in gebruik

Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominaal verwarmingsvermogen	Rookgastemperatuur	340,8 °C
	Minimale trek	12 Pa
	Rookgasmassastroom	5 g/s
Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid op veiligheidstest warmteafgifte	Brandveiligheid voor installatie op de schoorsteen	T400 G

8	**Energiebesparing en warmtebehoud**			
	Thermisch vermogen en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominaal verwarmingsvermogen	Warmteafgifte ruimte	4,8	kW
		Efficiëntie	77	%
	Efficiëntie ruimteverwarming	Seizoensgebonden verwarmingsrendement bij nominaal verwarmingsvermogen	67	%
		Energie-efficiëntie		
		Energie-efficiëntie Index (EEI)	102	
		Energie-efficiëntieklasse	A	
		Elektrisch stroomverbruik bij nominaal verwarmingsvermogen van het apparaat	NDP	kW
		Stroomverbruik in stand-bymodus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, technisch manager



NL

Prestatieverklaring

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informatie volgens (EU) 305/2011	Registratie door de fabrikant
1	Unieke identificatiecode van het producttype	HWAM 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Plafond (dC)	500	mm
Tot achterwand (dR)	100	mm	Tot achterwand (dR)	175	mm
Tot zijwand (dSs)	100	mm	Tot zijwand (dSs)	150	mm
Tot zijwand, voor de kachel (dS)	450	mm	Tot zijwand, voor de kachel (dS)	450	mm
Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	50	mm	Bij hoekopstelling, 45° (dSc)	75	mm
Schouw	NDP	mm	Schouw	NDP	mm
Front/voor de kachel (dP)	1100	mm	Front/voor de kachel (dP)	1100	mm

Hygiëne, gezondheid en milieu

Uitstoot bij nominaal verwarmingsvermogen	Uitstoot van koolmonoxide (CO)	919 mg/m^3
	Stikstofemissie (NOx)	92 mg/m^3
	Uitstoot van organische gasvormige koolstof (OGC)	59 mg/m^3
	Fijnstofemissies (PM)	22 mg/m^3

Veiligheid en toegankelijkheid in gebruik

Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominaal verwarmingsvermogen	Rookgastemperatuur	340,8 °C
	Minimale trek	12 Pa
	Rookgasmassastroom	5 g/s
Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid op veiligheidstest warmteafgifte	Brandveiligheid voor installatie op de schoorsteen	T400 G

8	**Energiebesparing en warmtebehoud**			
	Thermisch vermogen en energie-efficiëntie van het apparaat bij nominaal verwarmingsvermogen	Warmteafgifte ruimte	4,8	kW
		Efficiëntie	77	%
	Efficiëntie ruimteverwarming	Seizoensgebonden verwarmingsrendement bij nominaal verwarmingsvermogen	67	%
		Energie-efficiëntie		
		Energie-efficiëntie Index (EEI)	102	
		Energie-efficiëntieklasse	A	
		Elektrisch stroomverbruik bij nominaal verwarmingsvermogen van het apparaat	NDP	kW
		Stroomverbruik in stand-bymodus	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, technisch manager



Declaration des Performances

FR

N°.: 521W-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

Nº	Informations conformément à (EU) 305/2011	Enregistrement du fabricant
1	Type d'article de construction	HWAM 5210 wall mount
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° Rapport d'essai n°	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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) 300 mm	Sous le poêle (dB) 300 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) 500 mm	Par rapport au plafond (dC) 500 mm
	Par rapport à la paroi arrière (dR) 100 mm	Par rapport à la paroi arrière (dR) 150 mm
	Par rapport à la paroi latérale (dSs) 500 mm	Par rapport à la paroi latérale (dSs) 500 mm
	Zone de rayonnement latérale (dS) 500 mm	Zone de rayonnement latérale (dS) 500 mm
	Placement en angle, 45° (dSc) 265 mm	Placement en angle, 45° (dSc) 265 mm
	Mantel piece NDP mm	Mantel piece NDP mm
	Partie frontale/devant le poêle (dP) 1100 mm	Partie frontale/devant le poêle (dP) 1100 mm
	Facilité de nettoyage, santé et environnement	
	Émission de produits de combustion	Émissions de monoxyde de carbone (CO) 919 mg/m^3
		Émissions d'azote (NOx) 92 mg/m^3
		Émission de carbone organique gazeux (OGC) 59 mg/m^3
		Émissions de particules (PM) 22 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 340,8 °C
		Tirant d'air minimum 12 Pa
		Débit massique des gaz de combustion 5 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 T400 G

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	4,8	kW
		Efficacité	77	%
	Efficacité du chauffage des locaux	Rendement saisonnier du chauffage des locaux à la puissance calorifique nominale	67	%
		Efficacité énergétique		
		Efficacité énergétique Index (EEI)	102	
		Classe d'efficacité énergétique	A	
		Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil	NDP	kW
		Consommation électrique en mode veille	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Chef technique



Declaration des Performances

FR

N°.: 522W-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

Nº	Informations conformément à (EU) 305/2011	Enregistrement du fabricant
1	Type d'article de construction	HWAM 5220 wall mount
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° Rapport d'essai n°	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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) 300 mm	Sous le poêle (dB) 300 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) 500 mm	Par rapport au plafond (dC) 500 mm
	Par rapport à la paroi arrière (dR) 100 mm	Par rapport à la paroi arrière (dR) 175 mm
	Par rapport à la paroi latérale (dSs) 100 mm	Par rapport à la paroi latérale (dSs) 150 mm
	Zone de rayonnement latérale (dS) 450 mm	Zone de rayonnement latérale (dS) 450 mm
	Placement en angle, 45° (dSc) 50 mm	Placement en angle, 45° (dSc) 75 mm
	Mantel piece NDP mm	Mantel piece NDP mm
	Partie frontale/devant le poêle (dP) 1100 mm	Partie frontale/devant le poêle (dP) 1100 mm
	Facilité de nettoyage, santé et environnement	
	Émission de produits de combustion	Émissions de monoxyde de carbone (CO) 919 mg/m^3
		Émissions d'azote (NOx) 92 mg/m^3
		Émission de carbone organique gazeux (OGC) 59 mg/m^3
		Émissions de particules (PM) 22 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 340,8 °C
		Tirant d'air minimum 12 Pa
		Débit massique des gaz de combustion 5 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 T400 G

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	4,8	kW
		Efficacité	77	%
	Efficacité du chauffage des locaux	Rendement saisonnier du chauffage des locaux à la puissance calorifique nominale	67	%
		Efficacité énergétique		
		Efficacité énergétique Index (EEI)	102	
		Classe d'efficacité énergétique	A	
		Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil	NDP	kW
		Consommation électrique en mode veille	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Chef technique



FR

Declaration des Performances

N°.: 521L-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

Nº	Informations conformément à (EU) 305/2011	Enregistrement du fabricant
1	Type d'article de construction	HWAM 5210 plinth
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° Rapport d'essai n°	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	550	mm	Par rapport au sol/sous le poêle (dF)	550	mm
Par rapport au plafond (dC)	500	mm	Par rapport au plafond (dC)	500	mm
Par rapport à la paroi arrière (dR)	100	mm	Par rapport à la paroi arrière (dR)	150	mm
Par rapport à la paroi latérale (dSs)	500	mm	Par rapport à la paroi latérale (dSs)	500	mm
Zone de rayonnement latérale (dS)	500	mm	Zone de rayonnement latérale (dS)	500	mm
Placement en angle, 45° (dSc)	265	mm	Placement en angle, 45° (dSc)	265	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Partie frontale/devant le poêle (dP)	1100	mm	Partie frontale/devant le poêle (dP)	1100	mm

Facilité de nettoyage, santé et environnement

Émission de produits de combustion	Émissions de monoxyde de carbone (CO)	919 mg/m^3
	Émissions d'azote (NOx)	92 mg/m^3
	Émission de carbone organique gazeux (OGC)	59 mg/m^3
	Émissions de particules (PM)	22 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	340,8 °C
	Tirant d'air minimum	12 Pa
	Débit massique des gaz de combustion	5 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	T400 G

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	4,8	kW
		Efficacité	77	%
	Efficacité du chauffage des locaux	Rendement saisonnier du chauffage des locaux à la puissance calorifique nominale	67	%
		Efficacité énergétique		
		Efficacité énergétique Index (EEI)	102	
		Classe d'efficacité énergétique	A	
		Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil	NDP	kW
		Consommation électrique en mode veille	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Chef technique



Declaration des Performances

FR

N°.: 522L-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

Nº	Informations conformément à (EU) 305/2011	Enregistrement du fabricant
1	Type d'article de construction	HWAM 5220 plinth
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° Rapport d'essai n°	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	550	mm	Par rapport au sol/sous le poêle (dF)	550	mm
Par rapport au plafond (dC)	500	mm	Par rapport au plafond (dC)	500	mm
Par rapport à la paroi arrière (dR)	100	mm	Par rapport à la paroi arrière (dR)	175	mm
Par rapport à la paroi latérale (dSs)	100	mm	Par rapport à la paroi latérale (dSs)	150	mm
Zone de rayonnement latérale (dS)	450	mm	Zone de rayonnement latérale (dS)	450	mm
Placement en angle, 45° (dSc)	50	mm	Placement en angle, 45° (dSc)	75	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Partie frontale/devant le poêle (dP)	1100	mm	Partie frontale/devant le poêle (dP)	1100	mm

Facilité de nettoyage, santé et environnement

Émission de produits de combustion	Émissions de monoxyde de carbone (CO)	919 mg/m^3
	Émissions d'azote (NOx)	92 mg/m^3
	Émission de carbone organique gazeux (OGC)	59 mg/m^3
	Émissions de particules (PM)	22 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	340,8 °C
	Tirant d'air minimum	12 Pa
	Débit massique des gaz de combustion	5 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	T400 G

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	4,8	kW
		Efficacité	77	%
	Efficacité du chauffage des locaux	Rendement saisonnier du chauffage des locaux à la puissance calorifique nominale	67	%
		Efficacité énergétique		
		Efficacité énergétique Index (EEI)	102	
		Classe d'efficacité énergétique	A	
		Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil	NDP	kW
		Consommation électrique en mode veille	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Chef technique



Declaration des Performances

FR

N°.: 5235-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

N°	Informations conformément à (EU) 305/2011	Enregistrement du fabricant
1	Type d'article de construction	HWAM 5230, HWAM 5250
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° Rapport d'essai n°	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Par rapport au plafond (dC)	500	mm
Par rapport à la paroi arrière (dR)	100	mm	Par rapport à la paroi arrière (dR)	150	mm
Par rapport à la paroi latérale (dSs)	500	mm	Par rapport à la paroi latérale (dSs)	500	mm
Zone de rayonnement latérale (dS)	500	mm	Zone de rayonnement latérale (dS)	500	mm
Placement en angle, 45° (dSc)	265	mm	Placement en angle, 45° (dSc)	265	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Partie frontale/devant le poêle (dP)	1100	mm	Partie frontale/devant le poêle (dP)	1100	mm

Facilité de nettoyage, santé et environnement

Émission de produits de combustion	Émissions de monoxyde de carbone (CO)	919 mg/m^3
	Émissions d'azote (NOx)	92 mg/m^3
	Émission de carbone organique gazeux (OGC)	59 mg/m^3
	Émissions de particules (PM)	22 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	340,8 °C
	Tirant d'air minimum	12 Pa
	Débit massique des gaz de combustion	5 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	T400 G

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	4,8	kW
		Efficacité	77	%
	Efficacité du chauffage des locaux	Rendement saisonnier du chauffage des locaux à la puissance calorifique nominale	67	%
		Efficacité énergétique		
		Efficacité énergétique Index (EEI)	102	
		Classe d'efficacité énergétique	A	
		Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil	NDP	kW
		Consommation électrique en mode veille	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Chef technique



Declaration des Performances

FR

N°.: 5235-AUT-02-V01 Date: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

N°	Informations conformément à (EU) 305/2011	Enregistrement du fabricant
1	Type d'article de construction	HWAM 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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° Rapport d'essai n°	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Par rapport au plafond (dC)	500	mm
Par rapport à la paroi arrière (dR)	100	mm	Par rapport à la paroi arrière (dR)	175	mm
Par rapport à la paroi latérale (dSs)	100	mm	Par rapport à la paroi latérale (dSs)	150	mm
Zone de rayonnement latérale (dS)	450	mm	Zone de rayonnement latérale (dS)	450	mm
Placement en angle, 45° (dSc)	50	mm	Placement en angle, 45° (dSc)	75	mm
Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
Partie frontale/devant le poêle (dP)	1100	mm	Partie frontale/devant le poêle (dP)	1100	mm

Facilité de nettoyage, santé et environnement

Émission de produits de combustion	Émissions de monoxyde de carbone (CO)	919 mg/m^3
	Émissions d'azote (NOx)	92 mg/m^3
	Émission de carbone organique gazeux (OGC)	59 mg/m^3
	Émissions de particules (PM)	22 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	340,8 °C
	Tirant d'air minimum	12 Pa
	Débit massique des gaz de combustion	5 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	T400 G

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	4,8	kW
		Efficacité	77	%
	Efficacité du chauffage des locaux	Rendement saisonnier du chauffage des locaux à la puissance calorifique nominale	67	%
		Efficacité énergétique		
		Efficacité énergétique Index (EEI)	102	
		Classe d'efficacité énergétique	A	
		Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil	NDP	kW
		Consommation électrique en mode veille	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, Chef technique



Dichiarazione di prestazione

No.: 521W-AUT-02-V01 Data: 01-09-2026

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 5210 wall mount
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	300	mm	Sotto (dB)	300	mm
Pavimento frontale (dF)	0	mm	Pavimento frontale (dF)	0	mm
Soffitto (dC)	500	mm	Soffitto (dC)	500	mm
Retro (dR)	100	mm	Retro (dR)	150	mm
Lati (dSs)	500	mm	Lati (dSs)	500	mm
Area di irraggiamento laterale (dS)	500	mm	Area di irraggiamento laterale (dS)	500	mm
Angolo, 45° (dSc)	265	mm	Angolo, 45° (dSc)	265	mm
Mensola del camino	NDP	mm	Mensola del camino	NDP	mm
Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm	Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm

Facilità di pulizia, salute e ambiente

Emissione di prodotti di combustione	Emissioni di monossido di carbonio (CO)	919 mg/m^3
	Emissioni di ossidi di azoto (NOx)	92 mg/m^3
	Emissione di composti organici volatili (OGC)	59 mg/m^3
	Emissione di particolato (PM)	22 mg/m^3

Utilizzo sicuro e accessibile

Dati per l'installazione su un condotto fumario alla potenza termica nominale	Temperatura fumi	340,8 °C
	Tiraggio minimo del condotto fumario	12 Pa
	Portata massica dei fumi	5 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	T400 G

8	**Risparmio energetico e ritenzione di calore**			
	Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica nominale	Potenza riscaldamento all'ambiente	4,8	kW
		Efficienza	77	%
	Efficienza in riscaldamento d'ambiente	Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente alla potenza riscaldamento nominale	67	%
		Efficienza energetica		
		Efficienza energetica Index (EEI)	102	
		Classe di efficienza energetica	A	
		Consumo di energia elettrica alla potenza termica nominale dell'apparecchio	NDP	kW
		Consumo di energia in modalità standby	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, responsabile tecnico



Dichiarazione di prestazione

No.: 522W-AUT-02-V01 Data: 01-09-2026

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 5220 wall mount
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	300	mm	Sotto (dB)	300	mm
Pavimento frontale (dF)	0	mm	Pavimento frontale (dF)	0	mm
Soffitto (dC)	500	mm	Soffitto (dC)	500	mm
Retro (dR)	100	mm	Retro (dR)	175	mm
Lati (dSs)	100	mm	Lati (dSs)	150	mm
Area di irraggiamento laterale (dS)	450	mm	Area di irraggiamento laterale (dS)	450	mm
Angolo, 45° (dSc)	50	mm	Angolo, 45° (dSc)	75	mm
Mensola del camino	NDP	mm	Mensola del camino	NDP	mm
Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm	Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm

Facilità di pulizia, salute e ambiente

Emissione di prodotti di combustione	Emissioni di monossido di carbonio (CO)	919 mg/m^3
	Emissioni di ossidi di azoto (NOx)	92 mg/m^3
	Emissione di composti organici volatili (OGC)	59 mg/m^3
	Emissione di particolato (PM)	22 mg/m^3

Utilizzo sicuro e accessibile

Dati per l'installazione su un condotto fumario alla potenza termica nominale	Temperatura fumi	340,8 °C
	Tiraggio minimo del condotto fumario	12 Pa
	Portata massica dei fumi	5 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	T400 G

8	**Risparmio energetico e ritenzione di calore**			
	Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica nominale	Potenza riscaldamento all'ambiente	4,8	kW
		Efficienza	77	%
	Efficienza in riscaldamento d'ambiente	Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente alla potenza riscaldamento nominale	67	%
		Efficienza energetica		
		Efficienza energetica Index (EEI)	102	
		Classe di efficienza energetica	A	
		Consumo di energia elettrica alla potenza termica nominale dell'apparecchio	NDP	kW
		Consumo di energia in modalità standby	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, responsabile tecnico



Dichiarazione di prestazione

IT

No.: 521L-AUT-02-V01 Data: 01-09-2026

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 5210 plinth		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Pavimento frontale (dF)	550	mm
	Soffitto (dC)	500	mm	Soffitto (dC)	500	mm
	Retro (dR)	100	mm	Retro (dR)	150	mm
	Lati (dSs)	500	mm	Lati (dSs)	500	mm
	Area di irraggiamento laterale (dS)	500	mm	Area di irraggiamento laterale (dS)	500	mm
	Angolo, 45° (dSc)	265	mm	Angolo, 45° (dSc)	265	mm
	Mensola del camino	NDP	mm	Mensola del camino	NDP	mm
	Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm	Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm
	Facilità di pulizia, salute e ambiente					
	Emissione di prodotti di combustione			Emissioni di monossido di carbonio (CO)	919	mg/m^3
				Emissioni di ossidi di azoto (NOx)	92	mg/m^3
				Emissione di composti organici volatili (OGC)	59	mg/m^3
				Emissione di particolato (PM)	22	mg/m^3
	Utilizzo sicuro e accessibile					
	Dati per l'installazione su un condotto fumario alla potenza termica nominale			Temperatura fumi	340,8	°C
				Tiraggio minimo del condotto fumario	12	Pa
				Portata massica dei fumi	5	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	T400 G	

8	**Risparmio energetico e ritenzione di calore**			
	Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica nominale	Potenza riscaldamento all'ambiente	4,8	kW
		Efficienza	77	%
	Efficienza in riscaldamento d'ambiente	Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente alla potenza riscaldamento nominale	67	%
		Efficienza energetica		
		Efficienza energetica Index (EEI)	102	
		Classe di efficienza energetica	A	
		Consumo di energia elettrica alla potenza termica nominale dell'apparecchio	NDP	kW
		Consumo di energia in modalità standby	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, responsabile tecnico



Dichiarazione di prestazione

No.: 522L-AUT-02-V01 Data: 01-09-2026

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 5220 plinth
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	550	mm	Pavimento frontale (dF)	550	mm
Soffitto (dC)	500	mm	Soffitto (dC)	500	mm
Retro (dR)	100	mm	Retro (dR)	175	mm
Lati (dSs)	100	mm	Lati (dSs)	150	mm
Area di irraggiamento laterale (dS)	450	mm	Area di irraggiamento laterale (dS)	450	mm
Angolo, 45° (dSc)	50	mm	Angolo, 45° (dSc)	75	mm
Mensola del camino	NDP	mm	Mensola del camino	NDP	mm
Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm	Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm

Facilità di pulizia, salute e ambiente

Emissione di prodotti di combustione	Emissioni di monossido di carbonio (CO)	919 mg/m^3
	Emissioni di ossidi di azoto (NOx)	92 mg/m^3
	Emissione di composti organici volatili (OGC)	59 mg/m^3
	Emissione di particolato (PM)	22 mg/m^3

Utilizzo sicuro e accessibile

Dati per l'installazione su un condotto fumario alla potenza termica nominale	Temperatura fumi	340,8 °C
	Tiraggio minimo del condotto fumario	12 Pa
	Portata massica dei fumi	5 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	T400 G

8	**Risparmio energetico e ritenzione di calore**			
	Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica nominale	Potenza riscaldamento all'ambiente	4,8	kW
		Efficienza	77	%
	Efficienza in riscaldamento d'ambiente	Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente alla potenza riscaldamento nominale	67	%
		Efficienza energetica		
		Efficienza energetica Index (EEI)	102	
		Classe di efficienza energetica	A	
		Consumo di energia elettrica alla potenza termica nominale dell'apparecchio	NDP	kW
		Consumo di energia in modalità standby	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, responsabile tecnico



Dichiarazione di prestazione

No.: 5235-AUT-02-V01 Data: 01-09-2026

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 5230, HWAM 5250
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Soffitto (dC)	500	mm
Retro (dR)	100	mm	Retro (dR)	150	mm
Lati (dSs)	500	mm	Lati (dSs)	500	mm
Area di irraggiamento laterale (dS)	500	mm	Area di irraggiamento laterale (dS)	500	mm
Angolo, 45° (dSc)	265	mm	Angolo, 45° (dSc)	265	mm
Mensola del camino	NDP	mm	Mensola del camino	NDP	mm
Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm	Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm

Facilità di pulizia, salute e ambiente

Emissione di prodotti di combustione	Emissioni di monossido di carbonio (CO)	919 mg/m^3
	Emissioni di ossidi di azoto (NOx)	92 mg/m^3
	Emissione di composti organici volatili (OGC)	59 mg/m^3
	Emissione di particolato (PM)	22 mg/m^3

Utilizzo sicuro e accessibile

Dati per l'installazione su un condotto fumario alla potenza termica nominale	Temperatura fumi	340,8 °C
	Tiraggio minimo del condotto fumario	12 Pa
	Portata massica dei fumi	5 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	T400 G

8	**Risparmio energetico e ritenzione di calore**			
	Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica nominale	Potenza riscaldamento all'ambiente	4,8	kW
		Efficienza	77	%
	Efficienza in riscaldamento d'ambiente	Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente alla potenza riscaldamento nominale	67	%
		Efficienza energetica		
		Efficienza energetica Index (EEI)	102	
		Classe di efficienza energetica	A	
		Consumo di energia elettrica alla potenza termica nominale dell'apparecchio	NDP	kW
		Consumo di energia in modalità standby	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, responsabile tecnico



Dichiarazione di prestazione

No.: 5235-AUT-02-V01 Data: 01-09-2026

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 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Soffitto (dC)	500	mm
Retro (dR)	100	mm	Retro (dR)	175	mm
Lati (dSs)	100	mm	Lati (dSs)	150	mm
Area di irraggiamento laterale (dS)	450	mm	Area di irraggiamento laterale (dS)	450	mm
Angolo, 45° (dSc)	50	mm	Angolo, 45° (dSc)	75	mm
Mensola del camino	NDP	mm	Mensola del camino	NDP	mm
Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm	Irraggiamento frontale, es arredamento (dP)	1100	mm

Facilità di pulizia, salute e ambiente

Emissione di prodotti di combustione	Emissioni di monossido di carbonio (CO)	919 mg/m^3
	Emissioni di ossidi di azoto (NOx)	92 mg/m^3
	Emissione di composti organici volatili (OGC)	59 mg/m^3
	Emissione di particolato (PM)	22 mg/m^3

Utilizzo sicuro e accessibile

Dati per l'installazione su un condotto fumario alla potenza termica nominale	Temperatura fumi	340,8 °C
	Tiraggio minimo del condotto fumario	12 Pa
	Portata massica dei fumi	5 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	T400 G

8	**Risparmio energetico e ritenzione di calore**			
	Potenza termica ed efficienza energetica dell'apparecchio a potenza termica nominale	Potenza riscaldamento all'ambiente	4,8	kW
		Efficienza	77	%
	Efficienza in riscaldamento d'ambiente	Efficienza energetica stagionale in riscaldamento d'ambiente alla potenza riscaldamento nominale	67	%
		Efficienza energetica		
		Efficienza energetica Index (EEI)	102	
		Classe di efficienza energetica	A	
		Consumo di energia elettrica alla potenza termica nominale dell'apparecchio	NDP	kW
		Consumo di energia in modalità standby	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, responsabile tecnico



Declaración de prestaciones

Nr.: 521W-AUT-02-V01 Fecha: 01-09-2026

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 5210 wall mount		
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			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	300	mm	Fondo (dB)	300	mm
	Suelo delante (dF)	0	mm	Suelo delante (dF)	0	mm
	Techo (dC)	500	mm	Techo (dC)	500	mm
	Trasera (dR)	100	mm	Trasera (dR)	150	mm
	Lateral (dSs)	500	mm	Lateral (dSs)	500	mm
	Área de radiación lateral (dS)	500	mm	Área de radiación lateral (dS)	500	mm
	Esquina, 45° (dSc)	265	mm	Esquina, 45° (dSc)	265	mm
	Repisa	NDP	mm	Repisa	NDP	mm
	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP)	1100	mm	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP)	1100	mm
	Higiene, salud y medio ambiente					
	Emisiones a potencia calorífica nominal			Emisión de monóxido de carbono (CO)	919	mg/m^3
				Emisión de nitrógeno (NOx)	92	mg/m^3
				Emisión de carbono orgánico gaseoso (OGC)	59	mg/m^3
				Emisión de partículas (PM)	22	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:	340,8	°C
				Tiro mínimo:	12	Pa
				Caudal másico de gases de combustión:	5	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	T400 G	

8	**Ahorro de energía y retención del calor**			
	Potencia térmica del aparato y eficiencia energética a potencia calorífica nominal	Potencia térmica	4,8	kW
		Eficiencia	77	%
	Eficiencia de calefacción	Eficiencia estacional de la calefacción de locales con potencia calorífica nominal	67	%
		Eficiencia energética		
		Índice de eficiencia energética (IEE)	102	
		Clase de eficiencia energética	A	
		Consumo de energía eléctrica a la potencia calorífica nominal del aparato	NDP	kW
		Consumo eléctrico en modo de espera	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, jefe técnico



Declaración de prestaciones

Nr.: 522W-AUT-02-V01 Fecha: 01-09-2026

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 5220 wall mount		
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			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	300	mm	Fondo (dB)	300	mm
	Suelo delante (dF)	0	mm	Suelo delante (dF)	0	mm
	Techo (dC)	500	mm	Techo (dC)	500	mm
	Trasera (dR)	100	mm	Trasera (dR)	175	mm
	Lateral (dSs)	100	mm	Lateral (dSs)	150	mm
	Área de radiación lateral (dS)	450	mm	Área de radiación lateral (dS)	450	mm
	Esquina, 45° (dSc)	50	mm	Esquina, 45° (dSc)	75	mm
	Repisa	NDP	mm	Repisa	NDP	mm
	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP)	1100	mm	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP)	1100	mm
	Higiene, salud y medio ambiente					
	Emisiones a potencia calorífica nominal			Emisión de monóxido de carbono (CO)	919	mg/m^3
				Emisión de nitrógeno (NOx)	92	mg/m^3
				Emisión de carbono orgánico gaseoso (OGC)	59	mg/m^3
				Emisión de partículas (PM)	22	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:	340,8	°C
				Tiro mínimo:	12	Pa
				Caudal másico de gases de combustión:	5	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	T400 G	

8	**Ahorro de energía y retención del calor**			
	Potencia térmica del aparato y eficiencia energética a potencia calorífica nominal	Potencia térmica	4,8	kW
		Eficiencia	77	%
	Eficiencia de calefacción	Eficiencia estacional de la calefacción de locales con potencia calorífica nominal	67	%
		Eficiencia energética		
		Índice de eficiencia energética (IEE)	102	
		Clase de eficiencia energética	A	
		Consumo de energía eléctrica a la potencia calorífica nominal del aparato	NDP	kW
		Consumo eléctrico en modo de espera	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, jefe técnico



Declaración de prestaciones

Nr.: 521L-AUT-02-V01 Fecha: 01-09-2026

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 5210 plinth		
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			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Suelo delante (dF)	550	mm
	Techo (dC)	500	mm	Techo (dC)	500	mm
	Trasera (dR)	100	mm	Trasera (dR)	150	mm
	Lateral (dSs)	500	mm	Lateral (dSs)	500	mm
	Área de radiación lateral (dS)	500	mm	Área de radiación lateral (dS)	500	mm
	Esquina, 45° (dSc)	265	mm	Esquina, 45° (dSc)	265	mm
	Repisa	NDP	mm	Repisa	NDP	mm
	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP)	1100	mm	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP)	1100	mm
	Higiene, salud y medio ambiente					
	Emisiones a potencia calorífica nominal			Emisión de monóxido de carbono (CO)	919	mg/m^3
				Emisión de nitrógeno (NOx)	92	mg/m^3
				Emisión de carbono orgánico gaseoso (OGC)	59	mg/m^3
				Emisión de partículas (PM)	22	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:	340,8	°C
				Tiro mínimo:	12	Pa
				Caudal másico de gases de combustión:	5	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	T400 G	

8	**Ahorro de energía y retención del calor**			
	Potencia térmica del aparato y eficiencia energética a potencia calorífica nominal	Potencia térmica	4,8	kW
		Eficiencia	77	%
	Eficiencia de calefacción	Eficiencia estacional de la calefacción de locales con potencia calorífica nominal	67	%
		Eficiencia energética		
		Índice de eficiencia energética (IEE)	102	
		Clase de eficiencia energética	A	
		Consumo de energía eléctrica a la potencia calorífica nominal del aparato	NDP	kW
		Consumo eléctrico en modo de espera	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, jefe técnico



Declaración de prestaciones

Nr.: 522L-AUT-02-V01 Fecha: 01-09-2026

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 5220 plinth		
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			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Suelo delante (dF)	550	mm
	Techo (dC)	500	mm	Techo (dC)	500	mm
	Trasera (dR)	100	mm	Trasera (dR)	175	mm
	Lateral (dSs)	100	mm	Lateral (dSs)	150	mm
	Área de radiación lateral (dS)	450	mm	Área de radiación lateral (dS)	450	mm
	Esquina, 45° (dSc)	50	mm	Esquina, 45° (dSc)	75	mm
	Repisa	NDP	mm	Repisa	NDP	mm
	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP)	1100	mm	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP)	1100	mm
	Higiene, salud y medio ambiente					
	Emisiones a potencia calorífica nominal			Emisión de monóxido de carbono (CO)	919	mg/m^3
				Emisión de nitrógeno (NOx)	92	mg/m^3
				Emisión de carbono orgánico gaseoso (OGC)	59	mg/m^3
				Emisión de partículas (PM)	22	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:	340,8	°C
				Tiro mínimo:	12	Pa
				Caudal másico de gases de combustión:	5	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	T400 G	

8	**Ahorro de energía y retención del calor**			
	Potencia térmica del aparato y eficiencia energética a potencia calorífica nominal	Potencia térmica	4,8	kW
		Eficiencia	77	%
	Eficiencia de calefacción	Eficiencia estacional de la calefacción de locales con potencia calorífica nominal	67	%
		Eficiencia energética		
		Índice de eficiencia energética (IEE)	102	
		Clase de eficiencia energética	A	
		Consumo de energía eléctrica a la potencia calorífica nominal del aparato	NDP	kW
		Consumo eléctrico en modo de espera	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, jefe técnico



ES

Declaración de prestaciones

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Fecha: 01-09-2026

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 5230, HWAM 5250
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	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	500	mm	Techo (dC)	500	mm
Trasera (dR)	100	mm	Trasera (dR)	150	mm
Lateral (dSs)	500	mm	Lateral (dSs)	500	mm
Área de radiación lateral (dS)	500	mm	Área de radiación lateral (dS)	500	mm
Esquina, 45° (dSc)	265	mm	Esquina, 45° (dSc)	265	mm
Repisa	NDP	mm	Repisa	NDP	mm
Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP)	1100	mm	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP)	1100	mm

Higiene, salud y medio ambiente

Emisiones a potencia calorífica nominal	Emisión de monóxido de carbono (CO)	919 mg/m^3
	Emisión de nitrógeno (NOx)	92 mg/m^3
	Emisión de carbono orgánico gaseoso (OGC)	59 mg/m^3
	Emisión de partículas (PM)	22 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:	340,8 °C
	Tiro mínimo:	12 Pa
	Caudal másico de gases de combustión:	5 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	T400 G

8	**Ahorro de energía y retención del calor**			
	Potencia térmica del aparato y eficiencia energética a potencia calorífica nominal	Potencia térmica	4,8	kW
		Eficiencia	77	%
	Eficiencia de calefacción	Eficiencia estacional de la calefacción de locales con potencia calorífica nominal	67	%
		Eficiencia energética		
		Índice de eficiencia energética (IEE)	102	
		Clase de eficiencia energética	A	
		Consumo de energía eléctrica a la potencia calorífica nominal del aparato	NDP	kW
		Consumo eléctrico en modo de espera	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, jefe técnico



ES

Declaración de prestaciones

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Fecha: 01-09-2026

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 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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) 500 mm	Techo (dC) 500 mm
	Trasera (dR) 100 mm	Trasera (dR) 175 mm
	Lateral (dSs) 100 mm	Lateral (dSs) 150 mm
	Área de radiación lateral (dS) 450 mm	Área de radiación lateral (dS) 450 mm
	Esquina, 45° (dSc) 50 mm	Esquina, 45° (dSc) 75 mm
	Repisa NDP mm	Repisa NDP mm
	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP) 1100 mm	Distancia a, por ejemplo, los muebles (dP) 1100 mm
	Higiene, salud y medio ambiente	
	Emisiones a potencia calorífica nominal	Emisión de monóxido de carbono (CO) 919 mg/m^3
		Emisión de nitrógeno (NOx) 92 mg/m^3
		Emisión de carbono orgánico gaseoso (OGC) 59 mg/m^3
		Emisión de partículas (PM) 22 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: 340,8 °C
		Tiro mínimo: 12 Pa
		Caudal másico de gases de combustión: 5 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 T400 G

8	**Ahorro de energía y retención del calor**			
	Potencia térmica del aparato y eficiencia energética a potencia calorífica nominal	Potencia térmica	4,8	kW
		Eficiencia	77	%
	Eficiencia de calefacción	Eficiencia estacional de la calefacción de locales con potencia calorífica nominal	67	%
		Eficiencia energética		
		Índice de eficiencia energética (IEE)	102	
		Clase de eficiencia energética	A	
		Consumo de energía eléctrica a la potencia calorífica nominal del aparato	NDP	kW
		Consumo eléctrico en modo de espera	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, jefe técnico



Deklaracja właściwości użytkowych

PL

Nr.: 521W-AUT-02-V01 Data:: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informacje według (EU) 305/2011			Rejestracja przez producenta		
1	Unikalny kod identyfikacyjny produktu			HWAM 5210 wall mount		
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 Raport z badań nr.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	300	mm	Dół (dB)	300	mm
	Podłoga z przodu (dF)	0	mm	Podłoga z przodu (dF)	0	mm
	Sufit (dC)	500	mm	Sufit (dC)	500	mm
	Tył (dR)	100	mm	Tył (dR)	150	mm
	Bok (dSs)	500	mm	Bok (dSs)	500	mm
	Obszar promieniowania bocznego (dS)	500	mm	Obszar promieniowania bocznego (dS)	500	mm
	Narożnik, 45° (dSc)	265	mm	Narożnik, 45° (dSc)	265	mm
	Obudowa kominka	NDP	mm	Obudowa kominka	NDP	mm
	Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm	Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm
	Higiena, zdrowie i środowisko					
	Emisje przy nominalnej mocy cieplnej			Emisja tlenku węgla (CO)	919	mg/m^3
				Emisja tlenków azotu (NOx)	92	mg/m^3
				Emisja organicznego węgla gazowego (OGC)	59	mg/m^3
				Emisje cząstek stałych (PM)	22	mg/m^3
	Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania					
	Dane dla instalacji do komina przy nominalnej mocy cieplnej			Temperatura spalin na wylocie	340,8	°C
				Minimalny ciąg kominowy	12	Pa
				Przepływ masowy spalin	5	g/s
	Dane dla instalacji na kominie z uwzględnieniem bezpieczeństwa pożarowego na podstawie testu bezpieczeństwa mocy cieplnej			Bezpieczeństwo przeciwpożarowe przy montażu do komina	T400 G	

8	**Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła**			
	Moc cieplna urządzenia i efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej	Moc cieplna oddawana do pomieszczenia	4,8	kW
		Wydajność	77	%
	Wydajność ogrzewania pomieszczeń	Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej	0	%
		Efektywność energetyczna		
		Efektywność energetyczna Index (EEI)	102	
		Klasa efektywności energetycznej	A	
		Zużycie energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej urządzenia	NDP	kW
		Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen,kierownik ds. Techniczny



Deklaracja właściwości użytkowych

Nr.: 522W-AUT-02-V01 Data:: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informacje według (EU) 305/2011	Rejestracja przez producenta
1	Unikalny kod identyfikacyjny produktu	HWAM 5220 wall mount
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 Raport z badań nr.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	300	mm	Dół (dB)	300	mm
Podłoga z przodu (dF)	0	mm	Podłoga z przodu (dF)	0	mm
Sufit (dC)	500	mm	Sufit (dC)	500	mm
Tył (dR)	100	mm	Tył (dR)	175	mm
Bok (dSs)	100	mm	Bok (dSs)	150	mm
Obszar promieniowania bocznego (dS)	450	mm	Obszar promieniowania bocznego (dS)	450	mm
Narożnik, 45° (dSc)	50	mm	Narożnik, 45° (dSc)	75	mm
Obudowa kominka	NDP	mm	Obudowa kominka	NDP	mm
Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm	Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm

Higiena, zdrowie i środowisko

Emisje przy nominalnej mocy cieplnej	Emisja tlenku węgla (CO)	919 mg/m^3
	Emisja tlenków azotu (NOx)	92 mg/m^3
	Emisja organicznego węgla gazowego (OGC)	59 mg/m^3
	Emisje cząstek stałych (PM)	22 mg/m^3

Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania

Dane dla instalacji do komina przy nominalnej mocy cieplnej	Temperatura spalin na wylocie	340,8 °C
	Minimalny ciąg kominowy	12 Pa
	Przepływ masowy spalin	5 g/s
Dane dla instalacji na kominie z uwzględnieniem bezpieczeństwa pożarowego na podstawie testu bezpieczeństwa mocy cieplnej	Bezpieczeństwo przeciwpożarowe przy montażu do komina	T400 G

8	**Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła**			
	Moc cieplna urządzenia i efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej	Moc cieplna oddawana do pomieszczenia	4,8	kW
		Wydajność	77	%
	Wydajność ogrzewania pomieszczeń	Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej	0	%
		Efektywność energetyczna		
		Efektywność energetyczna Index (EEI)	102	
		Klasa efektywności energetycznej	A	
		Zużycie energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej urządzenia	NDP	kW
		Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen,kierownik ds. Techniczny



Deklaracja właściwości użytkowych

PL

Nr.: 521L-AUT-02-V01 Data:: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informacje według (EU) 305/2011			Rejestracja przez producenta		
1	Unikalny kod identyfikacyjny produktu			HWAM 5210 plinth		
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 Raport z badań nr.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Podłoga z przodu (dF)	550	mm
	Sufit (dC)	500	mm	Sufit (dC)	500	mm
	Tył (dR)	100	mm	Tył (dR)	150	mm
	Bok (dSs)	500	mm	Bok (dSs)	500	mm
	Obszar promieniowania bocznego (dS)	500	mm	Obszar promieniowania bocznego (dS)	500	mm
	Narożnik, 45° (dSc)	265	mm	Narożnik, 45° (dSc)	265	mm
	Obudowa kominka	NDP	mm	Obudowa kominka	NDP	mm
	Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm	Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm
	Higiena, zdrowie i środowisko					
	Emisje przy nominalnej mocy cieplnej			Emisja tlenku węgla (CO)	919	mg/m^3
				Emisja tlenków azotu (NOx)	92	mg/m^3
				Emisja organicznego węgla gazowego (OGC)	59	mg/m^3
				Emisje cząstek stałych (PM)	22	mg/m^3
	Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania					
	Dane dla instalacji do komina przy nominalnej mocy cieplnej			Temperatura spalin na wylocie	340,8	°C
				Minimalny ciąg kominowy	12	Pa
				Przepływ masowy spalin	5	g/s
	Dane dla instalacji na kominie z uwzględnieniem bezpieczeństwa pożarowego na podstawie testu bezpieczeństwa mocy cieplnej			Bezpieczeństwo przeciwpożarowe przy montażu do komina	T400 G	

8	**Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła**			
	Moc cieplna urządzenia i efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej	Moc cieplna oddawana do pomieszczenia	4,8	kW
		Wydajność	77	%
	Wydajność ogrzewania pomieszczeń	Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej	0	%
		Efektywność energetyczna		
		Efektywność energetyczna Index (EEI)	102	
		Klasa efektywności energetycznej	A	
		Zużycie energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej urządzenia	NDP	kW
		Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen,kierownik ds. Techniczny



Deklaracja właściwości użytkowych

PL

Nr.: 522L-AUT-02-V01 Data:: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informacje według (EU) 305/2011			Rejestracja przez producenta		
1	Unikalny kod identyfikacyjny produktu			HWAM 5220 plinth		
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 Raport z badań nr.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Podłoga z przodu (dF)	550	mm
	Sufit (dC)	500	mm	Sufit (dC)	500	mm
	Tył (dR)	100	mm	Tył (dR)	175	mm
	Bok (dSs)	100	mm	Bok (dSs)	150	mm
	Obszar promieniowania bocznego (dS)	450	mm	Obszar promieniowania bocznego (dS)	450	mm
	Narożnik, 45° (dSc)	50	mm	Narożnik, 45° (dSc)	75	mm
	Obudowa kominka	NDP	mm	Obudowa kominka	NDP	mm
	Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm	Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm
	Higiena, zdrowie i środowisko					
	Emisje przy nominalnej mocy cieplnej			Emisja tlenku węgla (CO)	919	mg/m^3
				Emisja tlenków azotu (NOx)	92	mg/m^3
				Emisja organicznego węgla gazowego (OGC)	59	mg/m^3
				Emisje cząstek stałych (PM)	22	mg/m^3
	Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania					
	Dane dla instalacji do komina przy nominalnej mocy cieplnej			Temperatura spalin na wylocie	340,8	°C
				Minimalny ciąg kominowy	12	Pa
				Przepływ masowy spalin	5	g/s
	Dane dla instalacji na kominie z uwzględnieniem bezpieczeństwa pożarowego na podstawie testu bezpieczeństwa mocy cieplnej			Bezpieczeństwo przeciwpożarowe przy montażu do komina	T400 G	

8	**Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła**			
	Moc cieplna urządzenia i efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej	Moc cieplna oddawana do pomieszczenia	4,8	kW
		Wydajność	77	%
	Wydajność ogrzewania pomieszczeń	Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej	0	%
		Efektywność energetyczna		
		Efektywność energetyczna Index (EEI)	102	
		Klasa efektywności energetycznej	A	
		Zużycie energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej urządzenia	NDP	kW
		Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen,kierownik ds. Techniczny



Deklaracja właściwości użytkowych

PL

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Data:: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informacje według (EU) 305/2011			Rejestracja przez producenta		
1	Unikalny kod identyfikacyjny produktu			HWAM 5230, HWAM 5250		
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 Raport z badań nr.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	500	mm	Sufit (dC)	500	mm
	Tył (dR)	100	mm	Tył (dR)	150	mm
	Bok (dSs)	500	mm	Bok (dSs)	500	mm
	Obszar promieniowania bocznego (dS)	500	mm	Obszar promieniowania bocznego (dS)	500	mm
	Narożnik, 45° (dSc)	265	mm	Narożnik, 45° (dSc)	265	mm
	Obudowa kominka	NDP	mm	Obudowa kominka	NDP	mm
	Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm	Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm
	Higiena, zdrowie i środowisko					
	Emisje przy nominalnej mocy cieplnej			Emisja tlenku węgla (CO)	919	mg/m^3
				Emisja tlenków azotu (NOx)	92	mg/m^3
				Emisja organicznego węgla gazowego (OGC)	59	mg/m^3
				Emisje cząstek stałych (PM)	22	mg/m^3
	Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania					
	Dane dla instalacji do komina przy nominalnej mocy cieplnej			Temperatura spalin na wylocie	340,8	°C
				Minimalny ciąg kominowy	12	Pa
				Przepływ masowy spalin	5	g/s
	Dane dla instalacji na kominie z uwzględnieniem bezpieczeństwa pożarowego na podstawie testu bezpieczeństwa mocy cieplnej			Bezpieczeństwo przeciwpożarowe przy montażu do komina	T400 G	

8	**Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła**			
	Moc cieplna urządzenia i efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej	Moc cieplna oddawana do pomieszczenia	4,8	kW
		Wydajność	77	%
	Wydajność ogrzewania pomieszczeń	Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej	0	%
		Efektywność energetyczna		
		Efektywność energetyczna Index (EEI)	102	
		Klasa efektywności energetycznej	A	
		Zużycie energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej urządzenia	NDP	kW
		Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen,kierownik ds. Techniczny



Deklaracja właściwości użytkowych

PL

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Data:: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Informacje według (EU) 305/2011			Rejestracja przez producenta		
1	Unikalny kod identyfikacyjny produktu			HWAM 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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 Raport z badań nr.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	500	mm	Sufit (dC)	500	mm
	Tył (dR)	100	mm	Tył (dR)	175	mm
	Bok (dSs)	100	mm	Bok (dSs)	150	mm
	Obszar promieniowania bocznego (dS)	450	mm	Obszar promieniowania bocznego (dS)	450	mm
	Narożnik, 45° (dSc)	50	mm	Narożnik, 45° (dSc)	75	mm
	Obudowa kominka	NDP	mm	Obudowa kominka	NDP	mm
	Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm	Odległość do np. mebli (dP)	1100	mm
	Higiena, zdrowie i środowisko					
	Emisje przy nominalnej mocy cieplnej			Emisja tlenku węgla (CO)	919	mg/m^3
				Emisja tlenków azotu (NOx)	92	mg/m^3
				Emisja organicznego węgla gazowego (OGC)	59	mg/m^3
				Emisje cząstek stałych (PM)	22	mg/m^3
	Bezpieczeństwo i dostępność podczas użytkowania					
	Dane dla instalacji do komina przy nominalnej mocy cieplnej			Temperatura spalin na wylocie	340,8	°C
				Minimalny ciąg kominowy	12	Pa
				Przepływ masowy spalin	5	g/s
	Dane dla instalacji na kominie z uwzględnieniem bezpieczeństwa pożarowego na podstawie testu bezpieczeństwa mocy cieplnej			Bezpieczeństwo przeciwpożarowe przy montażu do komina	T400 G	

8	**Oszczędność energii i zatrzymywanie ciepła**			
	Moc cieplna urządzenia i efektywność energetyczna przy nominalnej mocy cieplnej	Moc cieplna oddawana do pomieszczenia	4,8	kW
		Wydajność	77	%
	Wydajność ogrzewania pomieszczeń	Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej	0	%
		Efektywność energetyczna		
		Efektywność energetyczna Index (EEI)	102	
		Klasa efektywności energetycznej	A	
		Zużycie energii elektrycznej przy nominalnej mocy cieplnej urządzenia	NDP	kW
		Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen,kierownik ds. Techniczny



Prohlášení o vlastnostech

CZ

č.: 521W-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

č.	Informace podle (EU) 305/2011			Registrace výrobcem		
1	Identifikace stavebního výrobku			HWAM 5210 wall mount		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	300	mm	Spodní část (dB)	300	mm
	Podlaha vpředu (dF)	0	mm	Podlaha vpředu (dF)	0	mm
	Strop (dC)	500	mm	Strop (dC)	500	mm
	Vzadu (dR)	100	mm	Vzadu (dR)	150	mm
	Boční (dSs)	500	mm	Boční (dSs)	500	mm
	Boční radiační oblast (dS)	500	mm	Boční radiační oblast (dS)	500	mm
	Rohový, 45° (dSc)	265	mm	Rohový, 45° (dSc)	265	mm
	Klid na plášti	NDP	mm	Klid na plášti	NDP	mm
	Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1100	mm	Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1100	mm
	Hygiena, zdraví a životní prostředí					
	Emise při jmenovitém tepelném výkonu			Emise oxidu uhelnatého (CO)	919	mg/m^3
				Emise dusíku (NOx)	92	mg/m^3
				Emise organického plynného uhlíku (OGC)	59	mg/m^3
				Emise pevných částic (PM)	22	mg/m^3
	Bezpečnost a přístupnost při používání					
	Údaje pro instalaci do komína při jmenovitém tepelném výkonu			Výstupní teplota spalin	340,8	°C
				Minimální tah kouřovodu	12	Pa
				Hmotnostní průtok spalin	5	g/s
	Údaje pro instalaci na komín s ohledem na požární bezpečnost při bezpečnostní zkoušce tepelného výkonu			Požární bezpečnost při instalaci do komína	T400 G	

8	**Úspora energie a zadržování tepla**			
	Tepelný výkon a energetická účinnost spotřebiče při jmenovitém tepelném výkonu	Tepelný výkon prostoru	4,8	kW
		Účinnost	77	%
	Účinnost vytápění prostor	Sezónní účinnost vytápění prostoru při jmenovitém tepelném výkonu	67	%
		Energetická účinnost		
		Energetická účinnost Index (EEI)	102	
		Třída energetické účinnosti	A	
		Spotřeba elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu spotřebiče	NDP	kW
		Spotřeba energie v pohotovostním režimu	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, ředitelka pro techniku



CZ

Prohlášení o vlastnostech

č.: 522W-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

č.	Informace podle (EU) 305/2011			Registrace výrobcem		
1	Identifikace stavebního výrobku			HWAM 5220 wall mount		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	300	mm	Spodní část (dB)	300	mm
	Podlaha vpředu (dF)	0	mm	Podlaha vpředu (dF)	0	mm
	Strop (dC)	500	mm	Strop (dC)	500	mm
	Vzadu (dR)	100	mm	Vzadu (dR)	175	mm
	Boční (dSs)	100	mm	Boční (dSs)	150	mm
	Boční radiační oblast (dS)	450	mm	Boční radiační oblast (dS)	450	mm
	Rohový, 45° (dSc)	50	mm	Rohový, 45° (dSc)	75	mm
	Klid na plášti	NDP	mm	Klid na plášti	NDP	mm
	Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1100	mm	Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1100	mm
	Hygiena, zdraví a životní prostředí					
	Emise při jmenovitém tepelném výkonu			Emise oxidu uhelnatého (CO)	919	mg/m^3
				Emise dusíku (NOx)	92	mg/m^3
				Emise organického plynného uhlíku (OGC)	59	mg/m^3
				Emise pevných částic (PM)	22	mg/m^3
	Bezpečnost a přístupnost při používání					
	Údaje pro instalaci do komína při jmenovitém tepelném výkonu			Výstupní teplota spalin	340,8	°C
				Minimální tah kouřovodu	12	Pa
				Hmotnostní průtok spalin	5	g/s
	Údaje pro instalaci na komín s ohledem na požární bezpečnost při bezpečnostní zkoušce tepelného výkonu			Požární bezpečnost při instalaci do komína	T400 G	

8	**Úspora energie a zadržování tepla**			
	Tepelný výkon a energetická účinnost spotřebiče při jmenovitém tepelném výkonu	Tepelný výkon prostoru	4,8	kW
		Účinnost	77	%
	Účinnost vytápění prostor	Sezónní účinnost vytápění prostoru při jmenovitém tepelném výkonu	67	%
		Energetická účinnost		
		Energetická účinnost Index (EEI)	102	
		Třída energetické účinnosti	A	
		Spotřeba elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu spotřebiče	NDP	kW
		Spotřeba energie v pohotovostním režimu	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, ředitelka pro techniku



CZ

Prohlášení o vlastnostech

č.: 521L-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

č.	Informace podle (EU) 305/2011	Registrace výrobcem
1	Identifikace stavebního výrobku	HWAM 5210 plinth
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	550	mm	Podlaha vpředu (dF)	550	mm
Strop (dC)	500	mm	Strop (dC)	500	mm
Vzadu (dR)	100	mm	Vzadu (dR)	150	mm
Boční (dSs)	500	mm	Boční (dSs)	500	mm
Boční radiační oblast (dS)	500	mm	Boční radiační oblast (dS)	500	mm
Rohový, 45° (dSc)	265	mm	Rohový, 45° (dSc)	265	mm
Klid na plášti	NDP	mm	Klid na plášti	NDP	mm
Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1100	mm	Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1100	mm

Hygiena, zdraví a životní prostředí

Emise při jmenovitém tepelném výkonu	Emise oxidu uhelnatého (CO)	919 mg/m^3
	Emise dusíku (NOx)	92 mg/m^3
	Emise organického plynného uhlíku (OGC)	59 mg/m^3
	Emise pevných částic (PM)	22 mg/m^3

Bezpečnost a přístupnost při používání

Údaje pro instalaci do komína při jmenovitém tepelném výkonu	Výstupní teplota spalin	340,8 °C
	Minimální tah kouřovodu	12 Pa
	Hmotnostní průtok spalin	5 g/s
Údaje pro instalaci na komín s ohledem na požární bezpečnost při bezpečnostní zkoušce tepelného výkonu	Požární bezpečnost při instalaci do komína	T400 G

8	**Úspora energie a zadržování tepla**			
	Tepelný výkon a energetická účinnost spotřebiče při jmenovitém tepelném výkonu	Tepelný výkon prostoru	4,8	kW
		Účinnost	77	%
	Účinnost vytápění prostor	Sezónní účinnost vytápění prostoru při jmenovitém tepelném výkonu	67	%
		Energetická účinnost		
		Energetická účinnost Index (EEI)	102	
		Třída energetické účinnosti	A	
		Spotřeba elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu spotřebiče	NDP	kW
		Spotřeba energie v pohotovostním režimu	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, ředitelka pro techniku



CZ

Prohlášení o vlastnostech

č.: 522L-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

č.	Informace podle (EU) 305/2011	Registrace výrobcem
1	Identifikace stavebního výrobku	HWAM 5220 plinth
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.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
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)	550	mm	Podlaha vpředu (dF)	550	mm
Strop (dC)	500	mm	Strop (dC)	500	mm
Vzadu (dR)	100	mm	Vzadu (dR)	175	mm
Boční (dSs)	100	mm	Boční (dSs)	150	mm
Boční radiační oblast (dS)	450	mm	Boční radiační oblast (dS)	450	mm
Rohový, 45° (dSc)	50	mm	Rohový, 45° (dSc)	75	mm
Klid na plášti	NDP	mm	Klid na plášti	NDP	mm
Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1100	mm	Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1100	mm

Hygiena, zdraví a životní prostředí

Emise při jmenovitém tepelném výkonu	Emise oxidu uhelnatého (CO)	919 mg/m^3
	Emise dusíku (NOx)	92 mg/m^3
	Emise organického plynného uhlíku (OGC)	59 mg/m^3
	Emise pevných částic (PM)	22 mg/m^3

Bezpečnost a přístupnost při používání

Údaje pro instalaci do komína při jmenovitém tepelném výkonu	Výstupní teplota spalin	340,8 °C
	Minimální tah kouřovodu	12 Pa
	Hmotnostní průtok spalin	5 g/s
Údaje pro instalaci na komín s ohledem na požární bezpečnost při bezpečnostní zkoušce tepelného výkonu	Požární bezpečnost při instalaci do komína	T400 G

8	**Úspora energie a zadržování tepla**			
	Tepelný výkon a energetická účinnost spotřebiče při jmenovitém tepelném výkonu	Tepelný výkon prostoru	4,8	kW
		Účinnost	77	%
	Účinnost vytápění prostor	Sezónní účinnost vytápění prostoru při jmenovitém tepelném výkonu	67	%
		Energetická účinnost		
		Energetická účinnost Index (EEI)	102	
		Třída energetické účinnosti	A	
		Spotřeba elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu spotřebiče	NDP	kW
		Spotřeba energie v pohotovostním režimu	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, ředitelka pro techniku



Ydeevnedeklaration

DK

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Dato: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Information i henhold til (EU) 305/2011			Registrering af producenten		
1	Unik identifikationskode for produkttypen			HWAM 5230, HWAM 5250		
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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	500	mm	Loft (dC)	500	mm
	Bag (dR)	100	mm	Bag (dR)	150	mm
	Til siden (dSs)	500	mm	Til siden (dSs)	500	mm
	Til siden, foran ovnen (dS)	500	mm	Til siden, foran ovnen (dS)	500	mm
	Hjørne, 45° (dSc)	265	mm	Hjørne, 45° (dSc)	265	mm
	Mantel piece	NDP	mm	Mantel piece	NDP	mm
	Møbleringsafstand (dP)	1100	mm	Møbleringsafstand (dP)	1100	mm
	Rengøringsvenlighed, sundhed og miljø					
	Udledning af forbrændingsprodukter			Emission af kulilte (CO)	919	mg/m^3
				Emission af kvælstof (NOx)	92	mg/m^3
				Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC)	59	mg/m^3
				Emmission af partikler (PM)	22	mg/m^3
	Sikkerhed og tilgængelighed i brug					
	Data for installation i en skorsten ved nominel varmeeffekt			Røgstuds røggastemperatur	340,8	°C
				Skorstenstræk, anbefalet (min.)	12	Pa
				Massestrøm røggas	5	g/s
	Data for installation på en skorsten med hensyn til brandsikkerhed ved sikkerhedstest af varmeeffekt			Brandsikkerhed ved installation i skorstenen	T400 G	

8	**Úspora energie a zadržování tepla**			
	Tepelný výkon a energetická účinnost spotřebiče při jmenovitém tepelném výkonu	Tepelný výkon prostoru	4,8	kW
		Účinnost	77	%
	Účinnost vytápění prostor	Sezónní účinnost vytápění prostoru při jmenovitém tepelném výkonu	67	%
		Energetická účinnost		
		Energetická účinnost Index (EEI)	102	
		Třída energetické účinnosti	A	
		Spotřeba elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu spotřebiče	NDP	kW
		Spotřeba energie v pohotovostním režimu	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, ředitelka pro techniku



CZ

Prohlášení o vlastnostech

č.: 5235-AUT-02-V01 Datum: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

č.	Informace podle (EU) 305/2011			Registrace výrobcem		
1	Identifikace stavebního výrobku			HWAM 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	500	mm	Strop (dC)	500	mm
	Vzadu (dR)	100	mm	Vzadu (dR)	175	mm
	Boční (dSs)	100	mm	Boční (dSs)	150	mm
	Boční radiační oblast (dS)	450	mm	Boční radiační oblast (dS)	450	mm
	Rohový, 45° (dSc)	50	mm	Rohový, 45° (dSc)	75	mm
	Klid na plášti	NDP	mm	Klid na plášti	NDP	mm
	Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1100	mm	Vzdálenost od např. nábytku (dP)	1100	mm
	Hygiena, zdraví a životní prostředí					
	Emise při jmenovitém tepelném výkonu			Emise oxidu uhelnatého (CO)	919	mg/m^3
				Emise dusíku (NOx)	92	mg/m^3
				Emise organického plynného uhlíku (OGC)	59	mg/m^3
				Emise pevných částic (PM)	22	mg/m^3
	Bezpečnost a přístupnost při používání					
	Údaje pro instalaci do komína při jmenovitém tepelném výkonu			Výstupní teplota spalin	340,8	°C
				Minimální tah kouřovodu	12	Pa
				Hmotnostní průtok spalin	5	g/s
	Údaje pro instalaci na komín s ohledem na požární bezpečnost při bezpečnostní zkoušce tepelného výkonu			Požární bezpečnost při instalaci do komína	T400 G	

8	**Úspora energie a zadržování tepla**			
	Tepelný výkon a energetická účinnost spotřebiče při jmenovitém tepelném výkonu	Tepelný výkon prostoru	4,8	kW
		Účinnost	77	%
	Účinnost vytápění prostor	Sezónní účinnost vytápění prostoru při jmenovitém tepelném výkonu	67	%
		Energetická účinnost		
		Energetická účinnost Index (EEI)	102	
		Třída energetické účinnosti	A	
		Spotřeba elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu spotřebiče	NDP	kW
		Spotřeba energie v pohotovostním režimu	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, ředitelka pro techniku



Suoritustasoilmoitus

Nr.: 521W-AUT-02-V01 Päivämäärä: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Tiedot ilmoitettu (EU)305/2011 mukaan	Valmistajan ilmoitukset
1	Tuotteen yksilöllinen identifiointi	HWAM 5210 wall mount
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 3 mukaisesti. Ilmoitettu laitos (ilmoitetut laitokset) Test report no.	Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235
7	Yhdenmukaistetut tekniset tiedot	EN 16510-2-1:2022
8	**Olennaiset ominaisuudet**	

Mekaaninen kestävyys ja vakaus

Kantavuus			Kantavuus	120	kg

Paloturvallisuus

Palavien materiaalien suojaus Minimietäisyys palaviin materiaaleihin - eristetty savukaasuputki.			**Palavien materiaalien suojaus** Minimietäisyys palaviin materiaaleihin - eristämätön savukaasuputki.		
Alas (dB)	300	mm	Alas (dB)	300	mm
Lattia edessä (dF)	0	mm	Lattia edessä (dF)	0	mm
Kattoon (dC)	500	mm	Kattoon (dC)	500	mm
Taakse (dR)	100	mm	Taakse (dR)	150	mm
Sivulle (dSs)	500	mm	Sivulle (dSs)	500	mm
Sivulle säteilyalueella (dS)	500	mm	Sivulle säteilyalueella (dS)	500	mm
Kulma 45° (dSc)	265	mm	Kulma 45° (dSc)	265	mm
Tulisijan kehys	NDP	mm	Tulisijan kehys	NDP	mm
Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm

Hygienia, terveys ja ympäristö

Päästöt nimellisteholla	Hiilimonoksidi päästöt (CO)	919	mg/m^3
	Typpipäästöt (NOx)	92	mg/m^3
	Orgaanisen kaasumaisen hiilen päästöt (OGC)	59	mg/m^3
	Hiukkaspäästöt (PM)	22	mg/m^3

Turvallisuus ja esteettömyys käytössä

Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla	Savukaasulämpötila	340,8	°C
	Minimiveto	12	Pa
	Savukaasumassan virtaus	5	g/s
Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla	Paloturvallisuus savupiippuun asennuksessa	T400 G	

8	**Energiatalous ja lämmönvaraus**			
	Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellislämpöteholla	Tilan lämmitysteho	4,8	kW
		Hyötysuhde	77	%
	Tilan lämmityksen tehokkuus	Kausittainen hyötysuhde nimellisteholla	67	%
		Energiatehokkuus		
		Energiatehokkuus indeksi (EEI)	102	
		Energiatehokkuus luokka	A	
		Virrankulutus nimellisteholla	NDP	kW
		Virrankulutus pois valmiustilassa	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Suoritustasoilmoitus

Nr.: 522W-AUT-02-V01 Päivämäärä: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Tiedot ilmoitettu (EU)305/2011 mukaan			Valmistajan ilmoitukset		
1	Tuotteen yksilöllinen identifiointi			HWAM 5220 wall mount		
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 3 mukaisesti. Ilmoitettu laitos (ilmoitetut laitokset) Test report no.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	300	mm	Alas (dB)	300	mm
	Lattia edessä (dF)	0	mm	Lattia edessä (dF)	0	mm
	Kattoon (dC)	500	mm	Kattoon (dC)	500	mm
	Taakse (dR)	100	mm	Taakse (dR)	175	mm
	Sivulle (dSs)	100	mm	Sivulle (dSs)	150	mm
	Sivulle säteilyalueella (dS)	450	mm	Sivulle säteilyalueella (dS)	450	mm
	Kulma 45° (dSc)	50	mm	Kulma 45° (dSc)	75	mm
	Tulisijan kehys	NDP	mm	Tulisijan kehys	NDP	mm
	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm
	Hygienia, terveys ja ympäristö					
	Päästöt nimellisteholla			Hiilimonoksidi päästöt (CO)	919	mg/m^3
				Typpipäästöt (NOx)	92	mg/m^3
				Orgaanisen kaasumaisen hiilen päästöt (OGC)	59	mg/m^3
				Hiukkaspäästöt (PM)	22	mg/m^3
	Turvallisuus ja esteettömyys käytössä					
	Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla			Savukaasulämpötila	340,8	°C
				Minimiveto	12	Pa
				Savukaasumassan virtaus	5	g/s
	Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla			Paloturvallisuus savupiippuun asennuksessa	T400 G	

8	**Energiatalous ja lämmönvaraus**			
	Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellislämpöteholla	Tilan lämmitysteho	4,8	kW
		Hyötysuhde	77	%
	Tilan lämmityksen tehokkuus	Kausittainen hyötysuhde nimellisteholla	67	%
		Energiatehokkuus		
		Energiatehokkuus indeksi (EEI)	102	
		Energiatehokkuus luokka	A	
		Virrankulutus nimellisteholla	NDP	kW
		Virrankulutus pois valmiustilassa	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Suoritustasoilmoitus

Nr.: 521L-AUT-02-V01 Päivämäärä: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Tiedot ilmoitettu (EU)305/2011 mukaan			Valmistajan ilmoitukset		
1	Tuotteen yksilöllinen identifiointi			HWAM 5210 plinth		
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 3 mukaisesti. Ilmoitettu laitos (ilmoitetut laitokset) Test report no.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Lattia edessä (dF)	550	mm
	Kattoon (dC)	500	mm	Kattoon (dC)	500	mm
	Taakse (dR)	100	mm	Taakse (dR)	150	mm
	Sivulle (dSs)	500	mm	Sivulle (dSs)	500	mm
	Sivulle säteilyalueella (dS)	500	mm	Sivulle säteilyalueella (dS)	500	mm
	Kulma 45° (dSc)	265	mm	Kulma 45° (dSc)	265	mm
	Tulisijan kehys	NDP	mm	Tulisijan kehys	NDP	mm
	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm
	Hygienia, terveys ja ympäristö					
	Päästöt nimellisteholla			Hiilimonoksidi päästöt (CO)	919	mg/m^3
				Typpipäästöt (NOx)	92	mg/m^3
				Orgaanisen kaasumaisen hiilen päästöt (OGC)	59	mg/m^3
				Hiukkaspäästöt (PM)	22	mg/m^3
	Turvallisuus ja esteettömyys käytössä					
	Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla			Savukaasulämpötila	340,8	°C
				Minimiveto	12	Pa
				Savukaasumassan virtaus	5	g/s
	Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla			Paloturvallisuus savupiippuun asennuksessa	T400 G	

8	**Energiatalous ja lämmönvaraus**			
	Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellislämpöteholla	Tilan lämmitysteho	4,8	kW
		Hyötysuhde	77	%
	Tilan lämmityksen tehokkuus	Kausittainen hyötysuhde nimellisteholla	67	%
		Energiatehokkuus		
		Energiatehokkuus indeksi (EEI)	102	
		Energiatehokkuus luokka	A	
		Virrankulutus nimellisteholla	NDP	kW
		Virrankulutus pois valmiustilassa	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Suoritustasoilmoitus

Nr.: 522L-AUT-02-V01 Päivämäärä: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Tiedot ilmoitettu (EU)305/2011 mukaan			Valmistajan ilmoitukset		
1	Tuotteen yksilöllinen identifiointi			HWAM 5220 plinth		
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 3 mukaisesti. Ilmoitettu laitos (ilmoitetut laitokset) Test report no.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	550	mm	Lattia edessä (dF)	550	mm
	Kattoon (dC)	500	mm	Kattoon (dC)	500	mm
	Taakse (dR)	100	mm	Taakse (dR)	175	mm
	Sivulle (dSs)	100	mm	Sivulle (dSs)	150	mm
	Sivulle säteilyalueella (dS)	450	mm	Sivulle säteilyalueella (dS)	450	mm
	Kulma 45° (dSc)	50	mm	Kulma 45° (dSc)	75	mm
	Tulisijan kehys	NDP	mm	Tulisijan kehys	NDP	mm
	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm
	Hygienia, terveys ja ympäristö					
	Päästöt nimellisteholla			Hiilimonoksidi päästöt (CO)	919	mg/m^3
				Typpipäästöt (NOx)	92	mg/m^3
				Orgaanisen kaasumaisen hiilen päästöt (OGC)	59	mg/m^3
				Hiukkaspäästöt (PM)	22	mg/m^3
	Turvallisuus ja esteettömyys käytössä					
	Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla			Savukaasulämpötila	340,8	°C
				Minimiveto	12	Pa
				Savukaasumassan virtaus	5	g/s
	Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla			Paloturvallisuus savupiippuun asennuksessa	T400 G	

8	**Energiatalous ja lämmönvaraus**			
	Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellislämpöteholla	Tilan lämmitysteho	4,8	kW
		Hyötysuhde	77	%
	Tilan lämmityksen tehokkuus	Kausittainen hyötysuhde nimellisteholla	67	%
		Energiatehokkuus		
		Energiatehokkuus indeksi (EEI)	102	
		Energiatehokkuus luokka	A	
		Virrankulutus nimellisteholla	NDP	kW
		Virrankulutus pois valmiustilassa	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



FI

Suoritustasoilmoitus

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Päivämäärä: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Tiedot ilmoitettu (EU)305/2011 mukaan			Valmistajan ilmoitukset		
1	Tuotteen yksilöllinen identifiointi			HWAM 5230, HWAM 5250		
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 3 mukaisesti. Ilmoitettu laitos (ilmoitetut laitokset) Test report no.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	500	mm	Kattoon (dC)	500	mm
	Taakse (dR)	100	mm	Taakse (dR)	150	mm
	Sivulle (dSs)	500	mm	Sivulle (dSs)	500	mm
	Sivulle säteilyalueella (dS)	500	mm	Sivulle säteilyalueella (dS)	500	mm
	Kulma 45° (dSc)	265	mm	Kulma 45° (dSc)	265	mm
	Tulisijan kehys	NDP	mm	Tulisijan kehys	NDP	mm
	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm
	Hygienia, terveys ja ympäristö					
	Päästöt nimellisteholla			Hiilimonoksidi päästöt (CO)	919	mg/m^3
				Typpipäästöt (NOx)	92	mg/m^3
				Orgaanisen kaasumaisen hiilen päästöt (OGC)	59	mg/m^3
				Hiukkaspäästöt (PM)	22	mg/m^3
	Turvallisuus ja esteettömyys käytössä					
	Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla			Savukaasulämpötila	340,8	°C
				Minimiveto	12	Pa
				Savukaasumassan virtaus	5	g/s
	Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla			Paloturvallisuus savupiippuun asennuksessa	T400 G	

8	**Energiatalous ja lämmönvaraus**			
	Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellislämpöteholla	Tilan lämmitysteho	4,8	kW
		Hyötysuhde	77	%
	Tilan lämmityksen tehokkuus	Kausittainen hyötysuhde nimellisteholla	67	%
		Energiatehokkuus		
		Energiatehokkuus indeksi (EEI)	102	
		Energiatehokkuus luokka	A	
		Virrankulutus nimellisteholla	NDP	kW
		Virrankulutus pois valmiustilassa	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO



Suoritustasoilmoitus

FI

Nr.: 5235-AUT-02-V01 Päivämäärä: 01-09-2026

EN 16510-1:2022, Annex A

NR.	Tiedot ilmoitettu (EU)305/2011 mukaan			Valmistajan ilmoitukset		
1	Tuotteen yksilöllinen identifiointi			HWAM 5240, HWAM 5240 stone, HWAM 5260, HWAM 5260 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 3 mukaisesti. Ilmoitettu laitos (ilmoitetut laitokset) Test report no.			Teknologisk institut Kongsvang 29 DK-8000 Aarhus NB 1235		
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)	500	mm	Kattoon (dC)	500	mm
	Taakse (dR)	100	mm	Taakse (dR)	175	mm
	Sivulle (dSs)	100	mm	Sivulle (dSs)	150	mm
	Sivulle säteilyalueella (dS)	450	mm	Sivulle säteilyalueella (dS)	450	mm
	Kulma 45° (dSc)	50	mm	Kulma 45° (dSc)	75	mm
	Tulisijan kehys	NDP	mm	Tulisijan kehys	NDP	mm
	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm	Huonekaluihin takan edessä (dP)	1100	mm
	Hygienia, terveys ja ympäristö					
	Päästöt nimellisteholla			Hiilimonoksidi päästöt (CO)	919	mg/m^3
				Typpipäästöt (NOx)	92	mg/m^3
				Orgaanisen kaasumaisen hiilen päästöt (OGC)	59	mg/m^3
				Hiukkaspäästöt (PM)	22	mg/m^3
	Turvallisuus ja esteettömyys käytössä					
	Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla			Savukaasulämpötila	340,8	°C
				Minimiveto	12	Pa
				Savukaasumassan virtaus	5	g/s
	Tietoja savupiipun asennusta varten nimellislämpöteholla			Paloturvallisuus savupiippuun asennuksessa	T400 G	

8	**Energiatalous ja lämmönvaraus**			
	Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellislämpöteholla	Tilan lämmitysteho	4,8	kW
		Hyötysuhde	77	%
	Tilan lämmityksen tehokkuus	Kausittainen hyötysuhde nimellisteholla	67	%
		Energiatehokkuus		
		Energiatehokkuus indeksi (EEI)	102	
		Energiatehokkuus luokka	A	
		Virrankulutus nimellisteholla	NDP	kW
		Virrankulutus pois valmiustilassa	NDP	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
01-09-2026

Jens Gert Christensen, CTO





www.hwam.com