NO

YTELSESERKLÆRING (DOP)

	NR. 91007600 CPR-20250428	
1.	**Unik identifikasjonskode for produkttypen**	**Scan 1007**
2.	**Tilsiktet bruksområde(r)**	Ildsted for romoppvarming i boliger Fyrt med fast brensel Uten produksjon av varmt vann
3.	**Producent / varemerke**	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	**Autorisert representant**	-
5.	**System(er) for vurdering og verifisering av konstans i ytelsen til byggeproduktet**	System 3
6.	**Laboratoriet har utført den første testen i henhold til system 3** **Testrapport no.**	NB Nr. 1235 (DTI) CPR-1235-ELAB-2648
7.	**Harmonisert teknisk spesifikasjon**	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-2:2022
8.	**Grunnleggende egenskaper**	
	Sikkerhet ved brann	
	Minimumsavstand til brennbart materiale - under bunnen (uten føtter)	d_B = 0 mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - front til bunn front strålingsområde	d_F = 0 mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - tak	d_C = * mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - bakside	d_R = 0* mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - side	d_S = 550* mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - front til side front strålingsområde	d_L = 0* mm
	Minimumsavstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler)	d_P = 1800 mm
	Materialtype og tykkelse på det beskyttende isolasjonsmaterialet	Kalsiumsilikatplater, s= 50 mm
	Hygiene, helse og miljø	
	Utslipp ved nominell varmeeffekt	
	Karbonmonoksid utslipp (CO)	669 mg/Nm³
	Nitrogenoksid utslipp (NOx)	90 mg/Nm³
	Utslipp av organiske gassformige forbindelser (OGC)	19 mg/Nm³
	Partikkel/støv utslipp (PM)	37 mg/Nm³
	Utslipp ved dellast varmeeffekt	
	Karbonmonoksid utslipp (CO)	NPD
	Nitrogenoksid utslipp (NOx)	NPD
	Utslipp av organiske gassformige forbindelser (OGC)	NPD
	Partikkel/støv utslipp (PM)	NPD

NO

YTELSESERKLÆRING (DOP)

	Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk		
	Data for installasjon til skorstein ved nominell varmeeffekt		
	Røkgassutløpstemperatur		333 °C
	Minimum skorsteinstrekk		12 Pa
	Røykmengde		11 g/s
	Data for installasjon til skorstein ved dellast varmeeffekt		
	Røkgassutløpstemperatur		NPD
	Minimum skorsteinstrekk		NPD
	Røykmengde		NPD
	Data for installasjon til skorstein angående brannsikkerhet		
	Brannsikkerhet ved installasjon til skorstein		T400 G
	Energiøkonomi og termisk effekt		
	Termisk effekt og energieffektivitet ved nominell varmeeffekt		
	Romvarmeytelse		11.4 kW
	Varmtvannsytelse (hvis tilgjengelig)		NPD
	Virkningsgrad		78 %
	Termisk effekt og energieffektivitet ved dellast varmeeffekt		
	Romvarmeytelse		NPD
	Varmtvannsytelse (hvis tilgjengelig)		NPD
	Virkningsgrad		NPD
	Romvarmeeffekt		
	Sesongbasert romoppvarming energieffektivitet ved nominell varmeeffekt		68 %
	Energieffektivitet	Energieffektivitetsindeks (EEI)	103
		Energieffektivitetsklasse	A
	Elektrisk strømforbruk ved nominell varmeeffekt (hvis tilgjengelig)		NPD
	Elektrisk strømforbruk ved dellast varmeeffekt (hvis tilgjengelig)		NPD
	Strømforbruk i standby (hvis tilgjengelig)		NPD
	Bærekraftig bruk av naturressurser		
	Miljømessig bærekraft		NPD
9.	Yteevnen for denne byggevaren er i overensstemmelse med den deklarerte ytelsen. Denne ytelseserklæringen er utstedt, i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, under eget ansvar av produsenten som er identifisert ovenfor.		

„NPD" (No Performance Determined), hvis ingen kvalitet er oppgitt

Signert på vegne av produsenten	
Sted og dato for utstedelse	Vissenbjerg, Denmark 28.04.2025
SCAN	Brian Steen Ørum (CEO)