

NR. 90179601 CPR-20250602		
1.	Unik identifikasjonskode for produkttypen	Scan 79 Zensoric
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	NB Nr. 1235 (DTI)
	Testrapport no.	300-ELAB-2727-EN
7.	Harmonisert teknisk spesifikasjon	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Grunnleggende egenskaper	
	Mekanisk motstand og stabilitet	
	Bæreevne	120 kg
	Sikkerhet ved brann	
	Minimumsavstand til brennbart materiale - under bunnen (uten føtter)	$d_B = 0 \text{ mm}$
	Minimumsavstand til brennbart materiale - front til bunn front strålingsområde	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Minimumsavstand til brennbart materiale - tak	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Minimumsavstand til brennbart materiale - bakside	$d_R = 200^* \text{ mm}$
	Minimumsavstand til brennbart materiale - side	$d_S = 450 \text{ mm}$
	Minimumsavstand til brennbart materiale - front til side front strålingsområde	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Minimumsavstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler)	$d_P = 1050 \text{ mm}$
	Hygiene, helse og miljø	
	Utslipp ved nominell varmeeffekt	
	Karbonmonoksid utslipp (CO)	522 mg/Nm ³
	Nitrogenoksid utslipp (NO _x)	88 mg/Nm ³
	Utslipp av organiske gassformige forbindelser (OGC)	35 mg/Nm ³
	Partikkel/støv utslipp (PM)	13 mg/Nm ³
	Utslipp ved dellast varmeeffekt	
	Karbonmonoksid utslipp (CO)	1499 mg/Nm ³
	Nitrogenoksid utslipp (NO _x)	99 mg/Nm ³
	Utslipp av organiske gassformige forbindelser (OGC)	76 mg/Nm ³
	Partikkel/støv utslipp (PM)	14 mg/Nm ³

* Se bruksanvisning for avstand til isolert røykrør

YTELSESERKLÆRING (DOP)

Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk		
Data for installasjon til skorstein ved nominell varmeeffekt		
Røkgassutløpstemperatur		338 °C
Minimum skorsteinstrekk		12 Pa
Røykmengde		4.8 g/s
Data for installasjon til skorstein ved dellast varmeeffekt		
Røkgassutløpstemperatur		310 °C
Minimum skorsteinstrekk		6 Pa
Røykmengde		4.2 g/s
Data for installasjon til skorstein angående brannsikkerhet		
Brannsikkerhet ved installasjon til skorstein		T400 G
Energøkonomi og termisk effekt		
Termisk effekt og energieffektivitet ved nominell varmeeffekt		
Romvarmeytelse		5.8 kW
Varmtvannsyttelse (hvis tilgjengelig)		NPD
Virkningsgrad		81 %
Termisk effekt og energieffektivitet ved dellast varmeeffekt		
Romvarmeytelse		4.2 kW
Varmtvannsyttelse (hvis tilgjengelig)		NPD
Virkningsgrad		79 %
Romvarmeeffekt		
Sesongbasert romoppvarming energieffektivitet ved nominell varmeeffekt		71 %
Energieffektivitet	Energieffektivitetsindeks (EEI)	107
	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
	02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	