

NR. 91005601 CPR-20250926		
1.	Unik identifikasjonskode for produkttypen	Scan 1005 CS
2.	Tilsiktet bruksområde(r)	Illdsted 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.	1235-CPR-ELAB-2326-REV.2
7.	Harmonisert teknisk spesifisering	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-2:2022
8.	Grunnleggende egenskaper	
<b>Sikkerhet ved brann*</b>		
	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	$d_C = 1010$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - bakside	$d_R = 225$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - side	$d_S = 500$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - front til side front strålingsområde	$d_L = 0$ mm
	Minimumsavstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler)	$d_P = 1400$ mm
	Materialtype og tykkelse på det beskyttende isolasjonsmaterialet	Kalsiumsilikatplater, $s = 50$ mm
<b>Hygiene, helse og miljø</b>		
<b>Utslipp ved nominell varmeeffekt</b>		
	Karbonmonoksid utslipp (CO)	895 mg/Nm <sup>3</sup>
	Nitrogenoksid utslipp (NOx)	93 mg/Nm <sup>3</sup>
	Utslipp av organiske gassformige forbindelser (OGC)	35 mg/Nm <sup>3</sup>
	Partikkel/støv utslipp (PM)	22 mg/Nm <sup>3</sup>
<b>Utslipp ved dellast varmeeffekt</b>		
	Karbonmonoksid utslipp (CO)	NPD
	Nitrogenoksid utslipp (NOx)	NPD
	Utslipp av organiske gassformige forbindelser (OGC)	NPD
	Partikkel/støv utslipp (PM)	NPD

\* The distances apply to stoves without insulated flue pipe

Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk		
<b>Data for installasjon til skorstein ved nominell varmeeffekt</b>		
Røkgassutløpstemperatur		278 °C
Minimum skorsteinstrekk		12 Pa
Røykmengde		5.8 g/s
<b>Data for installasjon til skorstein ved dellast varmeeffekt</b>		
Røkgassutløpstemperatur		NPD
Minimum skorsteinstrekk		NPD
Røykmengde		NPD
<b>Data for installasjon til skorstein angående brannsikkerhet</b>		
Brannsikkerhet ved installasjon til skorstein		T400 G
Energikategori og termisk effekt		
<b>Termisk effekt og energieffektivitet ved nominell varmeeffekt</b>		
Romvarmeytelse		6 kW
Varmtvannsyttelse (hvis tilgjengelig)		NPD
Virkningsgrad		82 %
<b>Termisk effekt og energieffektivitet ved dellast varmeeffekt</b>		
Romvarmeytelse		NPD
Varmtvannsyttelse (hvis tilgjengelig)		NPD
Virkningsgrad		NPD
<b>Romvarmeeffekt</b>		
Sesongbasert romoppvarming energieffektivitet ved nominell varmeeffekt		72 %
Energieffektivitet	Energieffektivitetsindeks (EEI)	109
	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 deklarererte 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, Danmark
	26.09.2025
	 Brian Steen Ørum (CEO)