

YTELSESERKLÆRING (DOP)

NR. 95005600 CPR-20251119		
1.	Unik identifikasjonskode for produkttypen	Scan 5005 FRL
2.	Tilsiktet bruksområde(r)	Ildsted for romoppvarming i boliger Fyrt med fast brensel Uten produksjon av varmt vann
3.	Producent / varemerke	For: Scan A/S · Damsbovej 1 · DK-5492 Vissenbjerg By: ROMOTOP spol. s r.o. · Komenského 325 · CR-742 01 Suchdol nad Odrou. Company ID No.: 47678186
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. 1015 (SZU) · NB Nr. 1235 (DTI)
	Testrapport no.	30-17623/1/T · ELAB-2396-WALL
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)	$d_B/d_{B1} = 0/315$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - front til bunn front strålingsområde	$d_F = 0$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - tak	$d_C/d_{C1} = 300/300$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - bakside	$d_R/d_{R1} = 0/100$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - side	$d_S/d_{S1} = 800/75$ mm
	Minimumsavstand til brennbart materiale - front til side front strålingsområde	$d_L = 0$ mm
	Minimumsavstand til tilstøtende brennbare materialer (f.eks. møbler)	$d_P = 800$ mm
	Materialtype og tykkelse på det beskyttende isolasjonsmaterialet	Kalsiumsilikatplater, $s = 50$ mm
	Hygiene, helse og miljø	
	Utslipp ved nominell varmeeffekt	
	Karbonmonoksid utslipp (CO)	1140 mg/Nm ³
	Nitrogenoksid utslipp (NOx)	126 mg/Nm ³
	Utslipp av organiske gassformige forbindelser (OGC)	36 mg/Nm ³
	Partikkel/støv utslipp (PM)	28 mg/Nm ³
	Utslipp ved dellast varmeeffekt	
	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 with insulated flue pipe

YTELSESERKLÆRING (DOP)

Sikkerhet og tilgjengelighet i bruk		
Data for installasjon til skorstein ved nominell varmeeffekt		
Røkgassutløpstemperatur		289 °C
Minimum skorsteinstrekk		11 Pa
Røykmengde		8.1 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		10 kW
Varmtvannsytelse (hvis tilgjengelig)		NPD
Virkningsgrad		83 %
Termisk effekt og energieffektivitet ved dellast varmeeffekt		
Romvarmeytelse		NPD
Varmtvannsytelse (hvis tilgjengelig)		NPD
Virkningsgrad		NPD
Romvarmeeffekt		
Sesongbasert romoppvarming energieffektivitet ved nominell varmeeffekt		73 %
Energieffektivitet	Energieffektivitetsindeks (EEI)	110
	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
	19.11.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	