



DECLARATION OF PERFORMANCE

NO. 90179600 CPR-20250602		
1.	Unique identification code of the product type	Scan 79
2.	Intended use(s)	Space heating in residential buildings Solid fuel burning appliances Without hot water supply
3.	Manufacturer / trade mark	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Authorised representative	-
5.	System(s) of assessment and verification of constancy of performance of the construction product	System 3
6.	The notified test laboratory has performed the initial test according to system 3 Notified body	NB No 1235 (DTI) 300-ELAB-2730-EN
7.	Harmonised technical specifications	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Essential characteristics	
	Mechanical resistance and stability	
	Load bearing capacity	120 kg
	Safety in case of fire	
	Minimum distance to combustible materials - below the bottom (not regarding feet)	$d_B = 0 \text{ mm}$
	Minimum distance to combustible materials - front to the bottom front radiation area	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Minimum distance to combustible materials - ceiling	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Minimum distance to combustible materials - rear	$d_R = 200^* \text{ mm}$
	Minimum distance to combustible materials - side	$d_S = 450 \text{ mm}$
	Minimum distance to combustible materials - front to the side front radiation area	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Minimum distance to adjacent combustible materials (e.g. furniture)	$d_P = 1050 \text{ mm}$
	Hygiene, health and environment	
	Emissions at nominal heat output	
	Carbon monoxide emission (CO)	622 mg/Nm ³
	Nitrogen oxides emission (NO _x)	86 mg/Nm ³
	Emission of organic gaseous carbon (OGC)	57 mg/Nm ³
	Particulate matter emissions (PM)	25 mg/Nm ³
	Emissions at part load heat output	
	Carbon monoxide emission (CO)	1428 mg/Nm ³
	Nitrogen oxides emission (NO _x)	88 mg/Nm ³
	Emission of organic gaseous carbon (OGC)	109 mg/Nm ³
	Particulate matter emissions (PM)	11 mg/Nm ³

* See manual for distance to insulated flue pipe



DECLARATION OF PERFORMANCE

Safety and accessibility in use		
Data for installation to a chimney at nominal heat output		
Flue gas outlet temperature		354 °C
Minimum flue draught		12 Pa
Flue gas mass flow		5.8 g/s
Data for installation to a chimney at part load heat output		
Flue gas outlet temperature		298 °C
Minimum flue draught		8 Pa
Flue gas mass flow		4.2 g/s
Data for installation to a chimney regarding fire safety on safety test heat output		
Fire safety of installation to the chimney		T400 G
Energy economy and heat retention		
Appliance's thermal output and energy efficiency at nominal heat output		
Space heat output		6.5 kW
Water heat output (if available)		NPD
Efficiency		79 %
Appliance's thermal output and energy efficiency at part load heat output		
Space heat output		4.6 kW
Water heat output (if available)		NPD
Efficiency		81 %
Space heating efficiency		
Seasonal space heating efficiency at nominal heat output		69 %
Energy Efficiency	Energy Efficiency Index (EEI)	105
	Energy Efficiency Class	A
Electric power consumption at appliance's nominal heat output (if available)		NPD
Electric power consumption at appliance's part load heat output (if available)		NPD
Power consumption in standby mode (if available)		NPD
Sustainable use of natural resources		
Environmental sustainability		NPD
9.	The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.	

„NPD“ (No Performance Determined), if no quality is stated

Signed on behalf of the manufacturer	
Place and date of issue	Vissenbjerg, Denmark
	02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	

NR. 90179600 CPR-20250602		
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Scan 79
2.	Verwendungszweck(e)	Raumheizung in Wohngebäuden Kaminofen mit festem Brennstoff befeuert Ohne Warmwasserversorgung
3.	Hersteller / Handelsmarke	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Bevollmächtigter	-
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3
6.	Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt Notifizierte Stelle	NB Nr. 1235 (DTI) 300-ELAB-2730-EN
7.	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Wesentliche Merkmale	
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	
	Tragfähigkeit	120 kg
	Brandschutz	
	Mindestabstände zu brennbaren Materialien – Abstand unter der Feuerstätte	$d_B = 0 \text{ mm}$
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand am Fußboden nach vorne	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Decke	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Rückwand	$d_R = 200^* \text{ mm}$
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand	$d_S = 450 \text{ mm}$
	Mindestabstand zu brennbaren Materialien – Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z. B. Möbel)	$d_P = 1050 \text{ mm}$
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	
	Emissionen bei Nennwärmeleistung	
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	622 mg/Nm ³
	Stickstoff-Emission (NO _x)	86 mg/Nm ³
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	57 mg/Nm ³
	Staubemissionen (PM)	25 mg/Nm ³
	Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung	
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	1428 mg/Nm ³
	Stickstoff-Emission (NO _x)	88 mg/Nm ³
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	109 mg/Nm ³
	Staubemissionen (PM)	11 mg/Nm ³

* Den Abstand zum isolierten Rauchrohr finden Sie im Bedienungsanleitung.

Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung		
Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nenn-Wärmeleistung		
Temperatur am Abgasstutzen		354 °C
Mindestförderdruck		12 Pa
Abgasmassenstrom		5.8 g/s
Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung		
Temperatur am Abgasstutzen		298 °C
Mindestförderdruck		8 Pa
Abgasmassenstrom		4.2 g/s
Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit		
Brandsicherheit für Installation an den Schornstein		T400 G
Energieeinsparung und Wärmeschutz		
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nenn-Wärmeleistung		
Raumwärmeleistung		6.5 kW
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)		NPD
Effizienz Wirkungsgrad		79 %
Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung		
Raumwärmeleistung		4.6 kW
Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)		NPD
Effizienz Wirkungsgrad		81 %
Raumheizungseffizienz		
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nenn-Wärmeleistung		69 %
Energie-Effizienz	Energie-Effizienz-Index (EEI)	105
	Energie-Effizienz-Klasse	A
Stromverbrauch bei Nenn-Wärmeleistung (falls vorhanden)		NPD
Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung (falls vorhanden)		NPD
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb (falls vorhanden)		NPD
Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen		
Ökologische Nachhaltigkeit		NPD
9.	Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.	

„NPD“ (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist

Unterzeichnet im Namen des Herstellers:	
Ort und Datum	Vissenbjerg, Denmark
	02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	

NR. 90179600 CPR-20250602		
1.	Produkttypens unikke identifikationskode	Scan 79
2.	Tilsigtet anvendelse(r)	Rumopvarmning i beboelsesejendomme Forbrændingsapparat med fast brændsel Uden varmtvandsforsyning
3.	Producent / varemærke	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Autoriseret repræsentant	-
5.	System(er) til vurdering og kontrol af produktets ydeevne	System 3
6.	Det notificerede laboratorium har udført den indledende test i henhold til system 3 Testrapport nr.	NB No 1235 (DTI) 300-ELAB-2730-EN
7.	Harmoniserede tekniske specifikationer	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Væsentlige egenskaber	
	Mekanisk modstand og stabilitet	
	Bæreevne	120 kg
	Sikkerhed i tilfælde af brand	
	Minimumsafstand til brændbare materialer - under bunden (uden fødder)	$d_B = 0$ mm
	Minimumsafstand til brændbare materialer - front til bund front strålingsområde	$d_F = 0$ mm
	Minimumsafstand til brændbare materialer - loft	$d_C = 750$ mm
	Minimumsafstand til brændbare materialer - bagside	$d_R = 200^*$ mm
	Minimumsafstand til brændbare materialer - side	$d_S = 450$ mm
	Minimumsafstand til brændbare materialer - front til side front strålingsområde	$d_L = 0$ mm
	Minimumsafstand til tilstødende brændbare materialer (fx møbler)	$d_P = 1050$ mm
	Hygiejne, sundhed og miljø	
	Emissioner ved nominel varmeydelse	
	Emission af kulilte (CO)	622 mg/Nm ³
	Emission af nitrogenoxider (NO _x)	86 mg/Nm ³
	Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC)	57 mg/Nm ³
	Partikel/støv emissioner (PM)	25 mg/Nm ³
	Emissioner ved partiel belastning	
	Emission af kulilte (CO)	1428 mg/Nm ³
	Emission af nitrogenoxider (NO _x)	88 mg/Nm ³
	Emission af organisk gasformigt kulstof (OGC)	109 mg/Nm ³
	Partikel/støv emissioner (PM)	11 mg/Nm ³

* Se manualen for afstand til isoleret røgrør

Sikkerhed og tilgængelighed i brug		
Data ved installation på skorsten ved nominel varmeydelse		
Temperatur i røgstuds		354 °C
Minimum røgrørstræk		12 Pa
Røgmængde		5.8 g/s
Data ved installation på skorsten ved partiel belastning		
Temperatur i røgstuds		298 °C
Minimum røgrørstræk		8 Pa
Røgmængde		4.2 g/s
Data ved installation på skorsten med hensyn til brandsikkerhed		
Brandsikkerhed ved installation på skorsten		T400 G
Energiøkonomi og termisk effekt		
Termisk effekt og energieffektivitet ved nominel varmeydelse		
Rumvarmeydelse		6.5 kW
Varmtvandsydelse (hvis tilgængelig)		NPD
Virkningsgrad		79 %
Termisk effekt og energieffektivitet ved partiel belastning		
Rumvarmeydelse		4.6 kW
Varmtvandsydelse (hvis tilgængelig)		NPD
Virkningsgrad		81 %
Energieffektivitet ved rumopvarmning		
Sæsonbestemt energieffektivitet ved rumopvarmning ved nominel varmeydelse		69 %
Energieffektivitet	Energieffektivitetsindeks (EEI)	105
	Energieffektivitetsklasse	A
Elforbrug ved nominel varmeydelse (hvis tilgængelig)		NPD
Elforbrug ved partiel belastning (hvis tilgængelig)		NPD
Strømforbrug i standby-tilstand (hvis tilgængelig)		NPD
Bæredygtig brug af naturressourcer		
Miljømæssig bæredygtighed		NPD
9.	Ydeevnen af dette byggeprodukt er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udstedt i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den ovenfor nævnte fabrikant.	

„NPD“ (No Performance Determined), hvis ingen kvalitet er angivet

Underskrevet på vegne af producenten	
Sted og dato for udstedelse	Vissenbjerg, Denmark
	02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	

NR. 90179600 CPR-20250602		
1.	Unik identifikasjonskode for produkttypen	Scan 79
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-2730-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)	622 mg/Nm ³
	Nitrogenoksid utslipp (NO _x)	86 mg/Nm ³
	Utslipp av organiske gassformige forbindelser (OGC)	57 mg/Nm ³
	Partikkel/støv utslipp (PM)	25 mg/Nm ³
	Utslipp ved dellast varmeeffekt	
	Karbonmonoksid utslipp (CO)	1428 mg/Nm ³
	Nitrogenoksid utslipp (NO _x)	88 mg/Nm ³
	Utslipp av organiske gassformige forbindelser (OGC)	109 mg/Nm ³
	Partikkel/støv utslipp (PM)	11 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		354 °C
Minimum skorsteinstrekk		12 Pa
Røykmengde		5.8 g/s
Data for installasjon til skorstein ved dellast varmeeffekt		
Røkgassutløpstemperatur		298 °C
Minimum skorsteinstrekk		8 Pa
Røykmengde		4.2 g/s
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		6.5 kW
Varmtvannsyttelse (hvis tilgjengelig)		NPD
Virkningsgrad		79 %
Termisk effekt og energieffektivitet ved dellast varmeeffekt		
Romvarmeytelse		4.6 kW
Varmtvannsyttelse (hvis tilgjengelig)		NPD
Virkningsgrad		81 %
Romvarmeeffekt		
Sesongbasert romoppvarming energieffektivitet ved nominell varmeeffekt		69 %
Energieffektivitet	Energieffektivitetsindeks (EEI)	105
	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)	

NR. 90179600 CPR-20250602		
1.	Unik identifikationskod för produkttypen	Scanspis 79
2.	Avsedd använding(er)	Rumsuppvärmning i bostäder Braskamin eldad med fast bränsla Utan produktion av varmt vand
3.	Tilverkar / varumärke	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Auktoriserad representant	-
5.	System(er) för bedömning och kontroll av byggprodukts konstanta presenta	System 3
6.	Det anmälda testlaboratoriet har utfört det initiala testet enligt system 3 Testrapport nr.	NB No. 1235 (DTI) 300-ELAB-2730-EN
7.	Harmoniserad teknisk specifikation	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Grundläggande egenskaper	
	Mekaniskt motstånd och stabilitet	
	Bärförmåga	120 kg
	Säkerhet vid brand	
	Minsta avstånd till brännbart material - under botten (ej när det gäller fötter)	$d_B = 0 \text{ mm}$
	Minsta avstånd till brännbart material - fram till botten fram strålningsområdet	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Minsta avstånd till brännbart material - tak	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Minsta avstånd till brännbart material - baksida	$d_R = 200^* \text{ mm}$
	Minsta avstånd till brännbart material - sidor	$d_S = 450 \text{ mm}$
	Minsta avstånd till brännbart material - fram till sidan fram strålningsområdet	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Minsta avstånd till intilliggande brännbart material (t.ex. möbler)	$d_P = 1050 \text{ mm}$
	Hygien, hälsa och miljö	
	Utsläpp vid nominell värmeeffekt	
	Kolmonoxid utsläpp (CO)	622 mg/Nm ³
	Kväveoxid utsläpp (NO _x)	86 mg/Nm ³
	Utsläpp av organiskt gasformigt kol (OGC)	57 mg/Nm ³
	Partikel utsläpp (PM)	25 mg/Nm ³
	Utsläpp vid dellast värmeeffekt	
	Kolmonoxid utsläpp (CO)	1428 mg/Nm ³
	Kväveoxid utsläpp (NO _x)	88 mg/Nm ³
	Utsläpp av organiskt gasformigt kol (OGC)	109 mg/Nm ³
	Partikel utsläpp (PM)	11 mg/Nm ³

* Se manualen för avstånd till isolerat rökrör

Säkerhet och tillgänglighet vid användning		
Data för installation till skorsten vid nominell värmeeffekt		
Rökgasstemperatur i rökstos		354 °C
Minsta undertryck		12 Pa
Rökmängd		5.8 g/s
Data för installation till skorsten vid dellast värmeeffekt		
Rökgasstemperatur i rökstos		298 °C
Minsta undertryck		8 Pa
Rökmängd		4.2 g/s
Data för installation till skorsten avseende brandsäkerhet		
Brandsäkerhet vid installation till skorsten		T400 G
Energiekonomi och termisk effekt		
Termisk effekt och energieffektivitet vid nominell värmeeffekt		
Rumsvärmeeffekt		6.5 kW
Vattenvärmeeffekt (om tillgängligt)		NPD
Verkningsgrad		79 %
Termisk effekt och energieffektivitet vid dellast värmeeffekt		
Rumsvärmeeffekt		4.6 kW
Vattenvärmeeffekt (om tillgängligt)		NPD
Verkningsgrad		81 %
Rumenergieffektivitet		
Säsongsbetonad rumenergieffektivitet vid nominell värmeeffekt		69 %
Energieffektivitet	Energieffektivitetsindex (EEI)	105
	Energieffektivitetsklass	A
Elförbrukning vid nominell värmeeffekt (om tillgängligt)		NPD
Elförbrukning vid dellast värmeeffekt (om tillgängligt)		NPD
Strömförbrukning i standby (om tillgängligt)		NPD
Hållbar användning av naturresurser		
Miljömässig hållbarhet		NPD
9.	Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011, under ensamt ansvar av den tillverkare som anges ovan.	

„NPD“ (No Performance Determined), om ingen kvalitet anges

Undertecknad på tillverkarens vägnar av	
Plats och datum för utfärdandet	Vissenbjerg, Denmark
	02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	

NO.90179600 CPR-20250602		
1.	Code d'identification du produit type	Scan 79
2.	Usage(s) prévu(s)	Chauffage des locaux dans les propriétés résidentielles Appareils de chauffage à combustible solide Sans apport en eau
3.	Fabricant	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Mandataire	-
5.	Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 3
6.	Organisme(s) notifié(s)	NB No 1235 (DTI)
	Numéro du rapport de test	300-ELAB-2730-EN
7.	Norme harmonisée	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Caractéristiques essentielles	
	Résistance mécanique et stabilité	
	Capacité de charge	120 kg
	Sécurité incendie	
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - bas	$d_B = 0$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - sol	$d_F = 0$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - plafond	$d_C = 750$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - arrière	$d_R = 200^*$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté	$d_S = 450$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles - côté par rapport à la zone de rayonnement	$d_L = 0$ mm
	Distance minimale par rapport aux matériaux combustibles adjacents (par exemple, meubles)	$d_P = 1050$ mm
	Hygiène, santé et environnement	
	Émissions à puissance thermique nominale	
	Émissions de monoxyde de carbone (CO)	622 mg/Nm ³
	Émissions d'oxydes d'azote (NO _x)	86 mg/Nm ³
	Émissions de carbone organique gazeux (OGC)	57 mg/Nm ³
	Émissions de particules fines (PM)	25 mg/Nm ³
	Émissions à puissance thermique à charge partielle	
	Émissions de monoxyde de carbone (CO)	1428 mg/Nm ³
	Émissions d'oxydes d'azote (NO _x)	88 mg/Nm ³
	Émissions de carbone organique gazeux (OGC)	109 mg/Nm ³
	Émissions de particules fines (PM)	11 mg/Nm ³

* See manual for distance to insulated flue pipe

Sécurité et entretien		
Données pour l'installation sur une cheminée à puissance calorifique nominale		
Température de sortie des fumées		354 °C
Tirage minimal des fumées		12 Pa
Débit massique des fumées		5.8 g/s
Données pour l'installation à puissance calorifique partielle		
Température de sortie des fumées		298 °C
Tirage minimal des fumées		8 Pa
Débit massique des fumées		4.2 g/s
Données de sécurité incendie pour l'installation d'une cheminée (test de sécurité de puissance calorifique)		
Sécurité incendie de l'installation		T400 G
Économie d'énergie et conservation de la chaleur		
Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance thermique nominale		
Puissance calorifique des locaux nominale		6.5 kW
Puissance calorifique de l'eau, si disponible		NPD
Rendement		79 %
Puissance thermique et efficacité énergétique de l'appareil à charge partielle		
Puissance calorifique des locaux nominale		4.6 kW
Puissance calorifique de l'eau, si disponible		NPD
Rendement		81 %
Efficacité du chauffage des locaux		
Efficacité saisonnière du chauffage des locaux à puissance thermique nominale		69 %
Efficacité énergétique	Indice d'efficacité énergétique (IEE)	105
	Classe d'efficacité énergétique	A
Consommation électrique à la puissance calorifique nominale de l'appareil (si disponible)		NPD
Consommation électrique à la puissance calorifique partielle de l'appareil (si disponible)		NPD
Consommation électrique en mode veille (si disponible)		NPD
Utilisation durable des ressources naturelles		
Durabilité environnementale		NPD
9. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.		

„NPD“ (No Performance Determined), si aucune qualité n'est indiquée

Signé pour le fabricant et en son nom par	
Lieu et date d'émission	Vissenbjerg, Denmark
	02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

NO.90179600 CPR-20250602		
1.	Codice di identificazione unico prodotto-tipo	Scan 79
2.	Uso/i previsto/i	Riscaldamento di ambienti in edifici residenziali Stufa alimentata a combustibile solido Senza alimentazione d'acqua
3.	Produttore	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Rappresentante autorizzato	-
5.	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della constanza della prestazione del prodotto	Sistema 3
6.	L'organismo notificato ha determinato il prodotto-tipo in base a prove di tipo secondo il sistema 3 Organismo/i notificato/i	N. NB. 1235 (DTI) 300-ELAB-2730-EN
7.	Specifica tecnica armonizzata	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Caratteristiche essenziali	
	Resistenza meccanica e stabilità	
	Capacità di carico	120 kg
	Sécurité incendie	
	Distanza minima da materiali combustibili - pavimento	$d_B = 0$ mm
	Distanza minima da materiali combustibili - anteriore (rispetto al pavimento)	$d_F = 0$ mm
	Distanza minima da materiali combustibili - soffitto	$d_C = 750$ mm
	Distanza minima da materiali combustibili - posteriore	$d_R = 200^*$ mm
	Distanza minima da materiali combustibili - laterali	$d_S = 450$ mm
	Distanza minima da materiali combustibili - radiazione laterale	$d_L = 0$ mm
	Distanza minima dai materiali combustibili adiacenti (es. mobili)	$d_P = 1050$ mm
	Igiene, salute e ambiente	
	Emissione alla potenza nominale	
	Monossido di carbonio (CO)	622 mg/Nm ³
	Ossidi di azoto (NO _x)	86 mg/Nm ³
	Composti gassosi organici (OGC)	57 mg/Nm ³
	Particolato (PM)	25 mg/Nm ³
	Emissione alla potenza ridotta	
	Monossido di carbonio (CO)	1428 mg/Nm ³
	Ossidi di azoto (NO _x)	88 mg/Nm ³
	Composti gassosi organici (OGC)	109 mg/Nm ³
	Particolato (PM)	11 mg/Nm ³

* See manual for distance to insulated flue pipe



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Sicurezza e accessibilità durante l'uso		
Dati per l'installazione su camino alla potenza nominale		
Temperatura fumi		354 °C
Pressione minimo		12 Pa
Quantità di fumi		5.8 g/s
Dati per l'installazione su camino alla potenza ridotta		
Temperatura fumi		298 °C
Pressione minimo		8 Pa
Quantità di fumi		4.2 g/s
Riguardo alla sicurezza antincendio		
Sicurezza antincendio		T400 G
Risparmio energetico e conservazione del calore		
Potenza termica resa ed efficienza energetica alla potenza nominale		
Potenza termica resa in ambiente		6.5 kW
Potenza termica ceduta all'acqua (se disponibile)		NPD
Rendimento		79 %
Potenza termica resa ed efficienza energetica alla potenza ridotta		
Potenza termica resa in ambiente		4.6 kW
Potenza termica ceduta all'acqua (se disponibile)		NPD
Rendimento		81 %
Efficienza del riscaldamento d'ambiente		
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente alla potenza nominale		69 %
Efficienza energetica	Indice di efficienza energetica (EEI)	105
	Classe energetica	A
Consumo di energia elettrica alla potenza nominale (se disponibile)		NPD
Consumo di energia elettrica alla potenza ridotta (if available)		NPD
Consumo di energia elettrica in modo stand-by (se disponibile)		NPD
Uso sostenibile delle risorse naturali		
Sostenibilità ambientale		NPD
9.	La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è rilasciata, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.	

„NPD“ (No Performance Determined), se non viene riportata nessuna caratteristica

Firmato a nome e per conto del fabbricante	
Luogo e data di emissione	Vissenbjerg, Denmark
	02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	

NO.90179600 CPR-20250602		
1.	Código de identificación única del producto tipo	Scan 79
2.	Uso o usos previstos	Calefacción de espacios en edificios residenciales Estufa para quemar combustible sólido Sin suministro de agua
3.	Fabricante	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Representante autorizado	-
5.	Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP)	System 3
6.	Organismo notificados	NB No 1235 (DTI)
	Número de informe de prueba	300-ELAB-2730-EN
7.	Prestaciones declaradas	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Características esenciales	
	Resistencia mecánica y estabilidad	
	Capacidad de carga	120 kg
	Seguridad en caso de incendio	
	Distancia mínima a materiales combustibles - parte inferior	$d_B = 0 \text{ mm}$
	Distancia mínima a materiales combustibles - suelo delantero	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Distancia mínima a materiales combustibles - techo	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Distancia mínima a materiales combustibles - parte trasera	$d_R = 200^* \text{ mm}$
	Distancia mínima a materiales combustibles - lateral	$d_S = 450 \text{ mm}$
	Distancia mínima a materiales combustibles - zona de radiación lateral	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Distancia mínima a materiales combustibles adyacentes (p. ej., muebles)	$d_P = 1050 \text{ mm}$
	Higiene, salud y medio ambiente	
	Emisiones a potencia calorífica nominal	
	Emisión de monóxido de carbono (CO)	622 mg/Nm ³
	Emisión de óxidos de nitrógeno (NO _x)	86 mg/Nm ³
	Emisión de compuestos orgánicos gaseosos (OGC)	57 mg/Nm ³
	Emisión de partículas (PM)	25 mg/Nm ³
	Emisiones con potencia calorífica a carga parcial	
	Emisión de monóxido de carbono (CO)	1428 mg/Nm ³
	Emisión de óxidos de nitrógeno (NO _x)	88 mg/Nm ³
	Emisión de compuestos orgánicos gaseosos (OGC)	109 mg/Nm ³
	Emisión de partículas (PM)	11 mg/Nm ³

* See manual for distance to insulated flue pipe

Seguridad y accesibilidad en el uso		
Datos para la instalación en una chimenea con potencia calorífica nominal		
Temperatura de salida de humos		354 °C
Tiro mínimo		12 Pa
Caudal másico de humos		5.8 g/s
Datos para la instalación en una chimenea con potencia calorífica a carga parcial		
Temperatura de salida de humos		298 °C
Tiro mínimo		8 Pa
Caudal másico de humos		4.2 g/s
Datos de seguridad contra incendios para la instalación en una chimenea en relación con la potencia térmica de la prueba de seguridad		
Seguridad contra incendios de la instalación en la chimenea		T400 G
Ahorro de energía y retención de calor		
Potencia térmica y eficiencia energética a potencia térmica nominal		
Producción de calor al espacio		6.5 kW
Producción de calor al agua, si está disponible		NPD
Eficiencia		79 %
Potencia térmica y eficiencia energética con potencia calorífica a carga parcial		
Producción de calor al espacio		4.6 kW
Producción de calor al agua, si está disponible		NPD
Eficiencia		81 %
Eficiencia de calefacción		
Eficiencia de calefacción estacional a potencia calorífica nominal		69 %
Eficiencia energética	Índice de Eficiencia Energética (IEE)	105
	Clase de eficiencia energética	A
Consumo de energía eléctrica a la potencia térmica nominal del aparato (si está disponible)		NPD
Consumo de energía eléctrica a la potencia térmica del aparato a carga parcial (si está disponible)		NPD
Consumo de energía en modo de espera (si está disponible)		NPD
Uso sostenible de los recursos naturales		
Sostenibilidad medioambiental		NPD
9.	Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.	

„NPD“ (No Performance Determined), prestación no determinada

Firmado por y en nombre del fabricante por	
Lugar y fecha de emisión	Vissenbjerg, Denmark
	02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	



PRESTATIEVERKLARING

NR. 90179600 CPR-20250602

1.	Unieke identificatiecode van het producttype	Scan 79
2.	Beoogd gebruik	Apparaat voor huishoudelijke verwarming Gestookt vaste brandstof Zonder warmwaterproductie
3.	Fabrikant / handelsmerk	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Gemachtigde vertegenwoordiger	-
5.	System(s) of assessment and verification of constancy of performance of the construction product	System 3
6.	Het aangemelde testlaboratorium heeft de eerste test uitgevoerd volgens systeem 3 Nummer van het keuringsrapport	NB Nr. 1235 (DTI) 300-ELAB-2730-EN
7.	Geharmoniseerde technische specificatie	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Essentiële kenmerken	
	Mechanische weerstand en stabiliteit	
	Draagvermogen	120 kg
	Veiligheid bij brand	
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal - onder de bodem (niet wat de voeten betreft)	$d_B = 0 \text{ mm}$
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal - voorkant tot onderkant voorkant stralingsgebied	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal - plafond	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal - achterkant	$d_R = 200^* \text{ mm}$
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal - zijkanen	$d_S = 450 \text{ mm}$
	Minimale afstand tot brandbaar materiaal - voorkant naar zijkant voorkant stralingsgebied	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Minimale afstand tot aangrenzende brandbare materialen (bijvoorbeeld meubels)	$d_P = 1050 \text{ mm}$
	Hygiëne, gezondheid en milieu	
	Uitstoot bij nominaal vermogen	
	Koolmonoxide (CO)	622 mg/Nm ³
	Stikstofoxiden (NO _x)	86 mg/Nm ³
	Gasvormige organische verbindingen (OGC)	57 mg/Nm ³
	Zwevende deeltjes (PM)	25 mg/Nm ³
	Uitstoot bij deellast vermogen	
	Koolmonoxide (CO)	1428 mg/Nm ³
	Stikstofoxiden (NO _x)	88 mg/Nm ³
	Gasvormige organische verbindingen (OGC)	109 mg/Nm ³
	Zwevende deeltjes (PM)	11 mg/Nm ³

* See manual for distance to insulated flue pipe



PRESTATIEVERKLARING

Safety and accessibility in use		
Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij nominaal vermogen		
Temperatuur in aansluitstuk voor rookkanaal		354 °C
Minimale onderdruk		12 Pa
Hoeveelheid rook		5.8 g/s
Gegevens voor installatie op een schoorsteen bij deellast vermogen		
Temperatuur in aansluitstuk voor rookkanaal		298 °C
Minimale onderdruk		8 Pa
Hoeveelheid rook		4.2 g/s
Gegevens voor installatie op een schoorsteen met betrekking tot brandveiligheid van de veiligheidstest		
Brandveiligheid van installatie op de schoorsteen		T400 G
Energiezuinigheid en warmtebehoud		
Thermisch vermogen en energie-efficiëntie bij nominaal vermogen		
Ruimteverwarmingsvermogen		6.5 kW
WATERverwarmingsvermogen (indien beschikbaar)		NPD
Rendement		79 %
Thermisch vermogen en energie-efficiëntie bij deellast vermogen		
Ruimteverwarmingsvermogen		4.6 kW
WATERverwarmingsvermogen (indien beschikbaar)		NPD
Rendement		81 %
Energie effect voor ruimteverwarming		
Seizoensgebonden energie effect voor ruimteverwarming bij nominaal vermogen		69 %
Energie efficiëntie	Energie efficiëntie index (EEI)	105
	Energie efficiëntie klasse	A
Elektriciteitsverbruik bij nominaal vermogen (indien beschikbaar)		NPD
Elektriciteitsverbruik bij deellast vermogen (indien beschikbaar)		NPD
Stroomverbruik in standby-modus (indien beschikbaar)		NPD
Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen		
Milieuduurzaamheid		NPD
9.	De prestaties van het hierboven geïdentificeerde product zijn in overeenstemming met de aangegeven prestaties. De verantwoordelijkheid voor het opstellen van deze prestatieverklaring in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 ligt uitsluitend bij bedoelde fabrikant.	

„NPD“ (No Performance Determined), als er geen kwaliteit wordt vermeld

Ondertekend voor en namens de fabrikant door	
Plaats en datum van uitgifte	Vissenbjerg, Denmark 02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	

NR. 90179600 CPR-20250602		
1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu	Scan 79
2.	Przewidziane zastosowanie wyrobu	Ogrzewanie pomieszczeń w budynkach mieszkalnych Piec na paliwo stałe Bez zasilania ciepłą wodą
3.	Firma lub zarejestrowana marka	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Upoważniony przedstawiciel	-
5.	System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych	System 3
6.	Laboratorium doświadczalne	NB No 1235 (DTI)
	Sprawozdanie z badań Nr.	300-ELAB-2730-EN
7.	Powiązana specyfikacja techniczna	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Podstawowe funkcje	
	Wytrzymałość mechaniczna i stabilność	
	Nośność	120 kg
	Bezpieczeństwo w przypadku ognia	
	Minimalna odległość do materiałów palnych - od podłogi	$d_B = 0 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - czołowa do podłogi	$d_F = 0 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - sufit	$d_C = 750 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - tylna	$d_R = 200^* \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - boczne	$d_S = 450 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych - promieniowanie boczne	$d_L = 0 \text{ mm}$
	Minimalna odległość do materiałów palnych (np. mebli)	$d_P = 1050 \text{ mm}$
	Higiena, zdrowie i środowisko	
	Emisja przy znamionowej mocy cieplnej	
	Emisja tlenku węgla (CO)	622 mg/Nm ³
	Emisja tlenków azotu (NOx)	86 mg/Nm ³
	Emisja gazowych związków organicznych (OGC)	57 mg/Nm ³
	Emisja cząstek stałych (PM)	25 mg/Nm ³
	Emisja przy częściowej mocy cieplnej	
	Emisja tlenku węgla (CO)	1428 mg/Nm ³
	Emisja tlenków azotu (NOx)	88 mg/Nm ³
	Emisja gazowych związków organicznych (OGC)	109 mg/Nm ³
	Emisja cząstek stałych (PM)	11 mg/Nm ³

* See manual for distance to insulated flue pipe

PL DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Bezpieczeństwo i dostępność w stosowaniu		
Dane dotyczące komina przy znamionowej mocy cieplnej		
Temperatura spalin w króćcu dymowym		354 °C
Minimalne podciśnienie		12 Pa
Przepływ spalin		5.8 g/s
Dane dotyczące komina przy częściowej mocy cieplnej		
Temperatura spalin w króćcu dymowym		298 °C
Minimalne podciśnienie		8 Pa
Przepływ spalin		4.2 g/s
Dane dotyczące komina w zakresie bezpieczeństwa przeciwpożarowego		
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe komina		T400 G
Dane energetyczne i moc cieplna		
Moc cieplna i sprawność energetyczna przy znamionowej mocy cieplnej		
Moc cieplna		6.5 kW
Moc cieplna obiegu wody		NPD
Sprawność energetyczna		79 %
Moc cieplna i sprawność energetyczna przy częściowej mocy cieplnej		
Moc cieplna		4.6 kW
Moc cieplna obiegu wody		NPD
Sprawność energetyczna		81 %
Efektywność ogrzewania pomieszczeń		
Sezonowa efektywność energetyczna przy znamionowej mocy cieplnej		69 %
Efektywność energetyczna	Wskaźnik efektywności energetycznej (EEI)	105
	Klasa efektywności energetycznej	A
Zużycie energii elektrycznej przy znamionowej mocy cieplnej		NPD
Zużycie energii elektrycznej przy częściowej mocy cieplnej		NPD
Pobór mocy w trybie czuwania		NPD
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych		
Zrównoważony rozwój środowiska		NPD
9.	Właściwości powyższego produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.	

„NPD” (właściwości użytkowe nieustalone), jeśli nie została podana żadna informacja

Przetwarzane przez oraz w imieniu producenta	
Miejsce i data wydania	Vissenbjerg, Denmark
	02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	



SUORITUSTASOILMOITUS

Nro 90179600 CPR-20250602		
1.	Tuotetyypin yksilöllinen tunniste	Scan 79
2.	Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset)	Space heating in residential buildings Solid fuel burning appliances Without hot water supply
3.	Valmistaja	Scan A/S Damsbovej 1 DK - 5492 Vissenbjerg
4.	Valtuutettu edustaja	-
5.	Suoritusason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät	System 3
6.	Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset	NB No 1235 (DTI) 300-ELAB-2730-EN
7.	Yhdenmukaistettu standardi	EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022
8.	Testiraportin numero	
Mekaaninen kestävyys ja vakaus		
Kantokyky		120 kg
Turvallisuus tulipalon sattuessa		
Minimi etäisyys palavista materiaaleista - pohja		$d_B = 0 \text{ mm}$
Minimi etäisyys palavista materiaaleista - lattia edessä		$d_F = 0 \text{ mm}$
Minimi etäisyys palavista materiaaleista - katto		$d_C = 750 \text{ mm}$
Minimi etäisyys palavista materiaaleista - takana		$d_R = 200^* \text{ mm}$
Minimi etäisyys palavista materiaaleista - sivu		$d_S = 450 \text{ mm}$
Minimi etäisyys palavista materiaaleista - sivusäteilyalue		$d_L = 0 \text{ mm}$
Minimi etäisyys viereisistä palavista materiaaleista (esim. huonekalut)		$d_P = 1050 \text{ mm}$
Hygienia, terveys ja ympäristö		
Päästöt nimellisellä lämmitysteholla		
Hiilimonoksidipäästö (CO)		622 mg/Nm³
Typpioksidipäästö (NOx)		86 mg/Nm³
Orgaanisten kaasumaisten yhdisteiden päästö (OGC)		57 mg/Nm³
Hiukkaspäästöt (PM)		25 mg/Nm³
Päästöt osateholla		
Hiilimonoksidipäästö (CO)		1428 mg/Nm³
Typpioksidipäästö (NOx)		88 mg/Nm³
Orgaanisten kaasumaisten yhdisteiden päästö (OGC)		109 mg/Nm³
Hiukkaspäästöt (PM)		11 mg/Nm³

* See manual for distance to insulated flue pipe



SUORITUSTASOILMOITUS

Turvallisuus ja käytettävyys		
Tiedot asennuksesta savupiippuun nimellisellä lämmitysteholla		
Savukaasujen ulostulolämpötila		354 °C
Minimi savupiipun veto		12 Pa
Savukaasujen massavirta		5.8 g/s
Tiedot asennuksesta savupiippuun osateholla		
Savukaasujen ulostulolämpötila		298 °C
Minimi savupiipun veto		8 Pa
Savukaasujen massavirta		4.2 g/s
Tiedot asennuksesta savupiippuun paloturvallisuustestin lämmitysteholla		
Asennuksen paloturvallisuus savupiippuun		T400 G
Energiatehokkuus ja lämmön säilyttäminen		
Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus nimellisellä lämmitysteholla		
Tilalämmitysteho		6.5 kW
Vesilämmitysteho (jos saatavilla)		NPD
Hyötysuhde		79 %
Laitteen lämpöteho ja energiatehokkuus osateholla		
Tilalämmitysteho		4.6 kW
Vesilämmitysteho (jos saatavilla)		NPD
Hyötysuhde		81 %
Tilalämmityksen tehokkuus		
Kausiluonteinen tilalämmityksen tehokkuus nimellisellä lämmitysteholla		69 %
Energiatehokkuus	Energiatehokkuusindeksi (EEI)	105
	Energiatehokkuusluokka	A
Sähkönkulutus laitteen nimellisellä lämmitysteholla (jos saatavilla)		NPD
Sähkönkulutus laitteen osateholla (jos saatavilla)		NPD
Sähkönkulutus valmiustilassa (jos saatavilla)		NPD
Luonnonvarojen kestävä käyttö		
Ympäristön kestävyys		NPD
9.	Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.	

„NPD“ (No Performance Determined), suoritustasoa ei ole määritetty, jos laatua ei ole ilmoitettu

Valmistajan puolesta allekirjoittanut	
Paikka ja aika	Vissenbjerg, Denmark
	02.06.2025
  Brian Steen Ørum (CEO)	